Fecha del Reporte: 24/08/2024

Ficha de Caracterización: 2874597

Cógigo: 721103

Versión: 1

Denominación: SUPERVISION DE PROCESOS MINEROS

Estado de la Ficha de Caracterización: EN EJECUCION

Fecha Inicio: 22/01/2024

Fecha Fin: 21/04/2026

Modalidad de Formación: PRESENCIAL

Regional: 15 - REGIONAL BOYACÁ

Centro de Formación: 9111 - CENTRO MINERO

Tipo de Documento	Número de Documento	Nombre	Apellidos
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA

CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA

CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA

CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA

CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA

CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1000182773	DIVER ARLEY	PARRA PARRA
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON

CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON

CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON

CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON

CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON

CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002270097	JERSON HELIODORO	MANRIQUE ALARCON
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ

CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ

CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ

CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ

CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ

CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002521026	YULY JIMENA	FRACICA GONZALEZ
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA

CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA

CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA

CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA

CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA

CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002548187	NATALIA	GOMEZ VEGA
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ

CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ

CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ

CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ

CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ

CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1002740329	CAROL TATIANA	GUTIERREZ GONZALEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ

CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ

CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ

CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ

CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ

CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1010088977	JHON ESTEBAN	AGUILAR FERNANDEZ
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS

CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS

CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS

CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS

CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS

CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1018449820	SEBASTIAN	FIGUEREDO RIOS
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA

CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA

CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA

CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA

CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA

CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1049608871	ORLANDO	TORRES PIRACOCA
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS

CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS

CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS

CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS

CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS

CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1052399182	ZULEIMA ALEJANDRA	MORALES CARDENAS
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ

CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ

CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ

CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ

CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ

CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053302370	MIGUEL ANGEL	ROJAS HERNANDEZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ

CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ

CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ

CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ

CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ

CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053442728	LINA PAOLA	AMADO RUIZ
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES

CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES

CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES

CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES

CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES

CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053512975	EDWIN JHOAN	VARGAS REYES
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA

CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA

CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA

CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA

CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA

CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1053513027	JUAN GABRIEL	CARO CUTA
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ

CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ

CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ

CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ

CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ

CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1055272137	YOLANDA	VARGAS DIAZ
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA

CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA

CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA

CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA

CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA

CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057580756	BIBIANA ASTRID	ROJAS PEÑA
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ

CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ

CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ

CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ

CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ

CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057587439	DIANA MARCELA	JIMENEZ JIMENEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ

CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ

CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ

CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ

CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ

CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057599601	MARIA DE LOS ANGELES	OSPINA RODRIGUEZ
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON

CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON

CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON

CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON

CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON

CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1057978869	DANIEL SANTIAGO	ORTIZ RINCON
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS

CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS

CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS

CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS

CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS

CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058038338	GUSTAVO ADOLFO	CASTRO TAPIAS
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN

CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN

CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN

CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN

CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN

CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1058351585	BRAYAN CAMILO	CORDOBA MERCHAN
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO

CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO

CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO

CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO

CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO

CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093752650	ASTRID LORENA	PATIÑO MANZANO
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA

CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA

CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA

CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA

CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA

CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1093918990	MERLY LORENA	PEREZ LUNA
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON

CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON

CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON

CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON

CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON

CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	1098631930	BRENDA TATIANA	GOMEZ LEON
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA

CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA

CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA

CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA

CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA

CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	12752348	JOSE ANTONIO	BUCHELI VELA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA

CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA

CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA

CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA

CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA

CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA
CC	74186566	JUAN FERNANDO	GUAQUIDA JOYA

Reporte de Juicios

Estado	Competencia
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
EN FORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR EL MARCO COMÚN EUROPEO DE REFERENCIA PARA
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
EN FORMACION	37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.

EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES
EN FORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL
EN FORMACION	37801 - APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38199 - Orientar investigación formativa según referentes técnicos
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.

EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38459 - LEVANTAR OBRAS ESPECIALES SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE TOPOGRAFÍA.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL

EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38672 - CONTROLAR PELIGROS DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD DE ALTO RIESGO Y NORMATIVA DE SEGURIDAD INDUSTRIAL
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38738 - SUPERVISAR EXTRACCIÓN DE MINERALES SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVA
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico

EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38739 - Levantar información geológica según procedimiento técnico
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	38742 - Mantener circuitos de ventilación según procedimiento técnico y normativa
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera
EN FORMACION	39380 - Coordinar voladura de rocas según procedimiento técnico y normativa de seguridad minera

de Evaluación

Resultado de Aprendizaje	Juicio de Evaluación
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL, PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	POR EVALUAR
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	POR EVALUAR
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	POR EVALUAR
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	POR EVALUAR
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	POR EVALUAR
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	POR EVALUAR
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	POR EVALUAR
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	POR EVALUAR
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	POR EVALUAR
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	POR EVALUAR
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	POR EVALUAR
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	POR EVALUAR
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	POR EVALUAR
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	POR EVALUAR
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	POR EVALUAR
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	POR EVALUAR

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	POR EVALUAR
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	POR EVALUAR
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	POR EVALUAR
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	POR EVALUAR
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	POR EVALUAR
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	POR EVALUAR
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	POR EVALUAR
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	POR EVALUAR
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	POR EVALUAR
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	POR EVALUAR
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	POR EVALUAR
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	POR EVALUAR
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	POR EVALUAR
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	POR EVALUAR
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	POR EVALUAR
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	POR EVALUAR
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	POR EVALUAR
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	POR EVALUAR
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	POR EVALUAR
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	POR EVALUAR
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	POR EVALUAR
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	POR EVALUAR
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	POR EVALUAR
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	POR EVALUAR
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	POR EVALUAR
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	POR EVALUAR
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	POR EVALUAR
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	POR EVALUAR
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	POR EVALUAR
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	POR EVALUAR
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	POR EVALUAR
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	POR EVALUAR
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	POR EVALUAR
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	POR EVALUAR
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	POR EVALUAR
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	POR EVALUAR
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	POR EVALUAR
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	POR EVALUAR
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	POR EVALUAR
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	POR EVALUAR
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	POR EVALUAR
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	POR EVALUAR
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	POR EVALUAR
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	POR EVALUAR
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	POR EVALUAR
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	POR EVALUAR
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	POR EVALUAR

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577632 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
579422 - RA2 ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579423 - RA1 PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN DE UNA CULTURA DE PAZ	POR EVALUAR
579424 - RA4 CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS	POR EVALUAR
579425 - RA3 PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE	POR EVALUAR
577852 - RA APROPIAR CARACTERÍSTICAS DE LA GESTIÓN ORGANIZACIONAL DEL SENA EN EL CONTEXTO DE LA MISIÓN INSTITUCIONAL DE ACUERDO CON SU ROL PROYECTO DE VIDA Y	APROBADO

578989 - RA1 ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR
578990 - RA4 OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN.	POR EVALUAR
578991 - RA2 APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.	POR EVALUAR
578992 - RA3 EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
579013 - RA4 IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.	POR EVALUAR
579014 - RA2 INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.	APROBADO
579015 - RA5 PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579016 - RA1 COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.	APROBADO
579017 - RA6 EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.	POR EVALUAR
579018 - RA3 DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.	POR EVALUAR
579305 - RA1 ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.	APROBADO
579306 - RA3 REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.	APROBADO
579307 - RA2 IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA.	APROBADO
579308 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO

579381 - RA1 DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.	APROBADO
579382 - RA4 IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
579383 - RA3 EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
579384 - RA2 PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	APROBADO
577856 - RA1 IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO PRODUCTIVO.	APROBADO
577857 - RA2 SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
577858 - RA3 VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.	APROBADO
577859 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA.	APROBADO
579031 - RA1 ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.	POR EVALUAR
579032 - RA4 ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
579033 - RA2 ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE	POR EVALUAR
579265 - RA3 RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.	POR EVALUAR
579395 - RA2 ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
579396 - RA1 ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES.	APROBADO
579397 - RA3 ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES.	APROBADO
579398 - RA4 PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.	APROBADO
577864 - RA9 LEVANTAR INFORMACIÓN TOPOGRÁFICA BAJO TIERRA SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR

577865 - RA7 LEVANTAR INFORMACIÓN PLANIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
581208 - RA8 LEVANTAR INFORMACIÓN ALTIMÉTRICA BÁSICA DE ACUERDO A PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
579309 - 01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo	POR EVALUAR
579310 - 04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.	POR EVALUAR
579311 - 03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales	POR EVALUAR
579312 - 02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.	POR EVALUAR
577900 - RA2 PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO.	APROBADO
577901 - RA4 PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO	APROBADO
577902 - RA1 IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO	APROBADO
577903 - RA3 RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO	APROBADO
579374 - RA2 CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL	POR EVALUAR
579375 - RA1 INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL	POR EVALUAR
579376 - RA3 ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO.	POR EVALUAR
579377 - RA4 VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
577860 - RA2 SUPERVISAR CONDICIONES Y ACCIONES DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LABORES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS Y PROTOCOLOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	APROBADO

577861 - RA1 DISPONER RECURSOS PARA EL CONTROL DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO
577862 - RA3 APLICAR MEDIDAS DE CONTROL E INTERVENCIÓN DE ACUERDO A LOS PELIGROS Y NIVEL DE RIESGO. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577833 - RA12 CONTROLAR EQUIPOS DE TRITURACIÓN, MOLIENDA Y CLASIFICACIÓN DE MINERALES Y ROCAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577834 - RA20 ASEGURAR LA EJECUCIÓN DE OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO Y SUBTERRÁNEA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577835 - RA15 CONTROLAR VARIABLES Y RECURSOS PARA LA CONFORMACIÓN DE ESCOMBRERAS DE ACUERDO A DISEÑOS Y NORMATIVA. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO	POR EVALUAR
577836 - RA14 EJECUTAR DISEÑOS DE ESCOMBRERAS EN MINERÍA SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577837 - RA10 PREPARAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577838 - RA11 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS A CIELO ABIERTO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577839 - RA13 ANALIZAR MUESTRAS DE MINERALES Y ROCAS EN BENEFICIO SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577840 - RA18 CONTROLAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577841 - RA19 VERIFICAR EL SOSTENIMIENTO EN LABORES SUBTERRÁNEAS SEGÚN PARÁMETROS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577842 - RA17 PREPARAR OPERACIONES MINERAS SUBTERRÁNEAS DE ACUERDO CON PLAN MINERO. (TOTAL HORAS: 144. TRABAJO DIRECTO: 114 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 30 H)	POR EVALUAR
577844 - RA16 IMPLEMENTAR ACCIONES DE RESTAURACIÓN EN ESCOMBRERAS DE ACUERDO CON EL PLAN DE MANEJO AMBIENTAL. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577830 - RA6 MUESTREAR MANUALMENTE ROCAS Y MINERALES EN CAMPO DE ACUERDO CON MÉTODO DE MUESTREO Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO	APROBADO

577831 - RA5 ANALIZAR ESTRUCTURAS GEOLÓGICAS EN CAMPO SEGÚN RASGOS FÍSICOS LOCALES. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	APROBADO
577832 - RA4 CARACTERIZAR ROCAS Y MINERALES EN CAMPO SEGÚN PROPIEDADES FÍSICAS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	APROBADO
577849 - RA23 MONITOREAR LA ATMOSFERA SUBTERRÁNEA Y LAS CONDICIONES PSICROMÉTRICAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10	POR EVALUAR
577850 - RA25 AJUSTAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN NORMATIVA Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 48. TRABAJO DIRECTO: 38 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 10 H)	POR EVALUAR
577851 - RA24 MONITOREAR CIRCUITO DE VENTILACIÓN SEGÚN PROCEDIMIENTO TÉCNICO. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577866 - RA21 COORDINAR RECURSOS Y CONDICIONES EN EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS SEGÚN PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR
577867 - RA22 CONTROLAR EL PROCESO DE VOLADURA DE ROCAS EN EXPLOTACIONES MINERAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y PROTOCOLOS DE SEGURIDAD. (TOTAL HORAS: 96. TRABAJO DIRECTO: 76 H / TRABAJO INDEPENDIENTE: 20 H)	POR EVALUAR

Fecha y Hora del Juicio Evaluativo	Funcionario que registro el juicio evaluativo
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 17.37 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 20.12 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 16.04 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.04 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.04 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.04 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

22/08/2024 11.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
	-
	-
	-
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 17.39 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 20.26 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 11.50 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.50 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.50 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.51 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

22/08/2024 11.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
	-
	-
17/06/2024 20.31 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 18.21 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 20.03 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 11.37 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.37 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.37 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.37 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

22/08/2024 11.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
	-
	-
17/06/2024 20.32 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-

	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 17.34 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 20.06 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 11.42 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.42 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.42 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.42 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

	-
	-
	-
17/06/2024 20.29 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 17.57 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 20.27 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 11.27 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.27 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.27 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.27 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

22/08/2024 11.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
	-
	-
17/06/2024 20.25 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 18.20 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 20.06 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 11.36 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.36 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.36 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.36 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

22/08/2024 11.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
	-
	-
17/06/2024 20.24 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 18.19 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 20.08 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 16.09 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.09 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.09 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.09 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

22/08/2024 11.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
	-
	-
17/06/2024 20.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 18.22 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 19.58 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 16.12 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.12 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
	-
	-

	-
	-
	-
17/06/2024 20.30 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 18.18 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 20.09 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 16.07 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.07 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.07 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.07 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

22/08/2024 11.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
	-
	-
17/06/2024 20.30 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 18.11 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
15/04/2024 7.51 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 11.28 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.28 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.28 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.28 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

22/08/2024 11.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
	-
	-
17/06/2024 20.33 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 17.38 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 20.22 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 16.10 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.10 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.10 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.10 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

22/08/2024 11.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
	-
	-
17/06/2024 20.27 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 18.10 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 20.23 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 11.31 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.31 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.31 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.31 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

22/08/2024 11.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
	-
	-
17/06/2024 20.22 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 17.32 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 20.01 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 16.08 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.08 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.08 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.08 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 17.36 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 20.11 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 11.48 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.48 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.48 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.48 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

22/08/2024 11.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
	-
	-
17/06/2024 20.34 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 18.16 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 20.21 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 16.03 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.03 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.03 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.03 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

22/08/2024 11.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
	-
	-
17/06/2024 20.33 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 17.34 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 20.09 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 15.55 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 15.55 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 15.55 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 15.55 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

	-
	-
	-
17/06/2024 20.26 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 17.39 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 20.24 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 11.33 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.33 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.33 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.33 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

22/08/2024 11.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
	-
	-
17/06/2024 20.35 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 17.33 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 20.05 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 11.35 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.35 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.35 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.35 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

22/08/2024 11.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
	-
	-
17/06/2024 20.31 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 17.31 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 19.56 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 16.05 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.05 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.05 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.05 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

22/08/2024 11.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
	-
	-
17/06/2024 20.28 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 18.17 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 20.11 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 16.06 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.06 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.06 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 16.06 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

22/08/2024 11.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
	-
	-
17/06/2024 20.25 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 18.03 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
07/04/2024 20.25 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 11.30 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.30 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.30 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.30 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

22/08/2024 11.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
	-
	-
17/06/2024 20.34 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
30/01/2024 20.21 a	CC 74187543 - HUGO ALEJANDRO ARIZA SUAREZ

	-
	-
	-
	-
	-
26/06/2024 18.23 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
02/05/2024 20.14 a	CC 1051476374 - YENNY SORAIDA CADENA VARGAS
	-
	-
17/06/2024 11.40 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.40 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.40 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA
17/06/2024 11.40 a	CC 74182333 - HERNANDO ALVAREZ BONILLA

22/08/2024 11.23 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
	-
	-
17/06/2024 20.26 a	CC 1053606439 - FABIAN CAMILO ALBA FONSECA
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.34 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.35 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.36 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
21/08/2024 19.24 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
21/08/2024 19.25 a	CC 46379636 - JENNY ANDREA PRECIADO GAITAN
	-

	-
	-
	-
	-
	-
	-
24/04/2024 19.17 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.19 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.16 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
24/04/2024 19.18 a	CC 1055312752 - GERMAN DAVID PEREZ HIGUERA
	-
	-
	-
	-
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO

30/06/2024 21.26 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
30/06/2024 21.27 a	CC 74084499 - JAVIER RIOS CHAPARRO
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA

03/06/2024 22.01 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
13/05/2024 16.07 a	CC 1062395564 - LEONARDO FABIO GUERRA GUERRA
	-
	-
	-
	-
	-