REGISTRO DE EVIDENCIAS
PROGRAMA ARTICULACIÓN LA EDUCACIÓN MEDIA

NOMBRE DEL CONTRATISTA	**GRACE SÁNCHEZ JIMÉNEZ**
NUMERO DE CONTRATO	**No. CO1.PCCNTR.3376159 de 2022**
NUMERO DE DOCUMENTO	**CC 31790103**
PERIODO	**16 DE NOVIEMBRE AL 15 DE DICIEMBRE 2022**

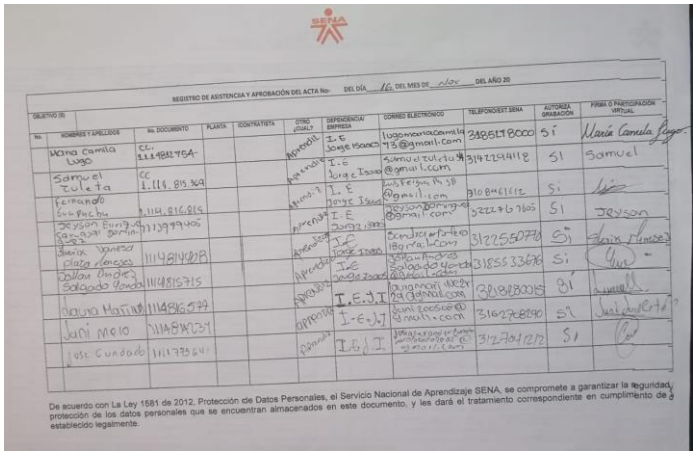
OBLIGACION #1: Impartir formación a aprendices en el programa de formación presencial y con el apoyo de las plataformas dispuestas por la entidad según el procedimiento de ejecución de la formación.

Evidencia de actividades desarrolladas de 16 al 30 de NOVIEMBRE

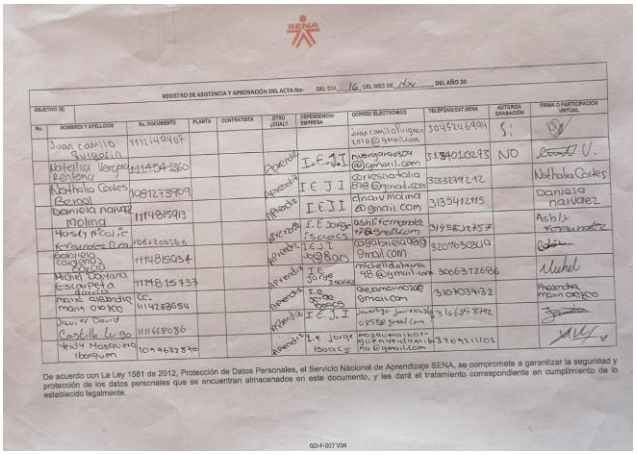
Fecha: NOVIEMBRE 16 de 2022
Institución Educativa: Jorge Isaacs
Ficha: 2297400
Programa: Técnico en Conservación de Recursos Naturales
Actividad: Se realiza salida dentro de la institución educativa con los aprendices con el objetivo de identificación de tipos de suelos presentes en el área
Evidencia: Registro fotográfico






REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 16 DEL MES DE nov DEL AÑO 20

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.


REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 16 DEL MES DE nov DEL AÑO 20

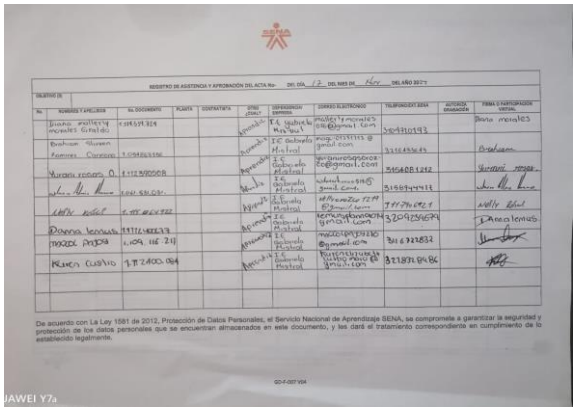
De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GD-F-007 V04

Fecha: NOVIEMBRE 17 de 2022
Institución Educativa: Gabriela Mistral
Ficha: 2501711
Programa: Técnico en Monitoreo Ambiental
Actividad: Se presentan situaciones laborales de diversas empresas, con sus respectivas actividades, obligaciones del trabajador y acciones que realice para la identificación de casos en los que se presentan riesgos laborales por negligencia o desconocimiento de procedimientos y procesos dentro de la misma.
Fase: Planeación
Evidencia: Registro fotográfico y listado de asistencia







REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 17 DEL MES DE Nov DEL AÑO 2022

OBJETIVO DE

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUÁL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELEFONO/CELULAR	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Diana milleny morales Giraldo	1.098391.824			Aprendiz	T.G Gabriela Mistral	morales morales 1216@gmail.com	3504110193		Diana morales
	Esthiver Guaren Ramirez Cleves	1.098255356			Aprendiz	T.G Gabriela Mistral	mig.2111113 @ gmail.com	3116436645		Esthiver.
	Yurani rocio O.	1.112.920508			Aprendiz	T.G Gabriela Mistral	yuranirocio96@gmail.com	3164081242		Yurani rocio.
	J... M...	1.001.526.031			Aprendiz	T.G Gabriela Mistral	[illegible] gmail.com	3158744411		J... M...
	Lady [illegible]	1.117.[illegible]			Aprendiz	T.G Gabriela Mistral	[illegible] @gmail.com	3117[illegible]		Lady [illegible]
	Deisy Vanessa [illegible]	1111.[illegible]			Aprendiz	T.G Gabriela Mistral	[illegible] gmail.com	3209256574		Deisy Vanessa
	[illegible]	1.109.116.241			Aprendiz	T.G Gabriela Mistral	[illegible] @gmail.com	3116722832		[illegible]
	Ruben Cuervo	1.112.400.084			Aprendiz	T.G Gabriela Mistral	[illegible] gmail.com	3218716486		[illegible]

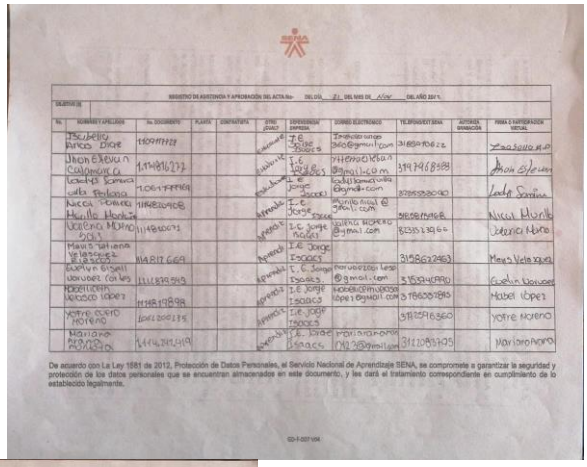
De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

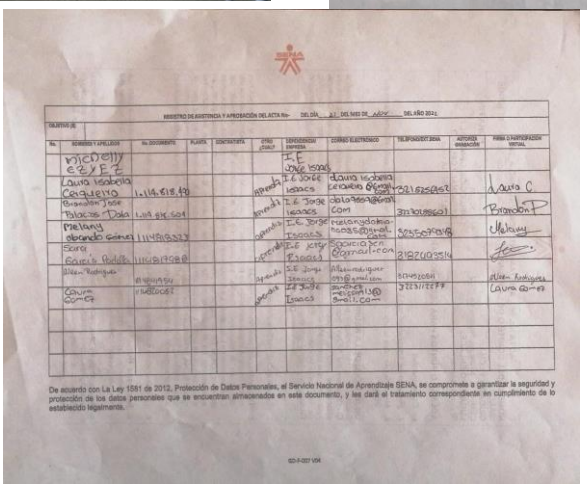
GD-F-007 V04

HUAWEI Y7a

Fecha: NOVIEMBRE 21 de 2022
Institución Educativa: Jorge Isaacs
Ficha: 2501745
Programa: Técnico en Conservación de Recursos Naturales
Actividad: Diligenciar registros según recomendaciones técnicas para el monitoreo de los programas y proyectos comunitarios. Socialización etapa productiva
Fase: Planeación
Evidencia: Registro fotográfico y listado de asistencia

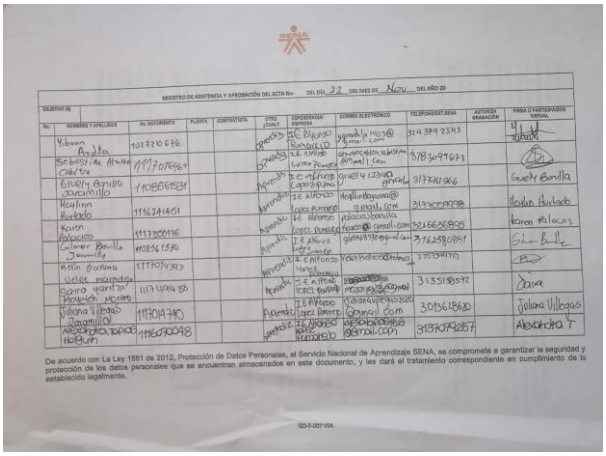


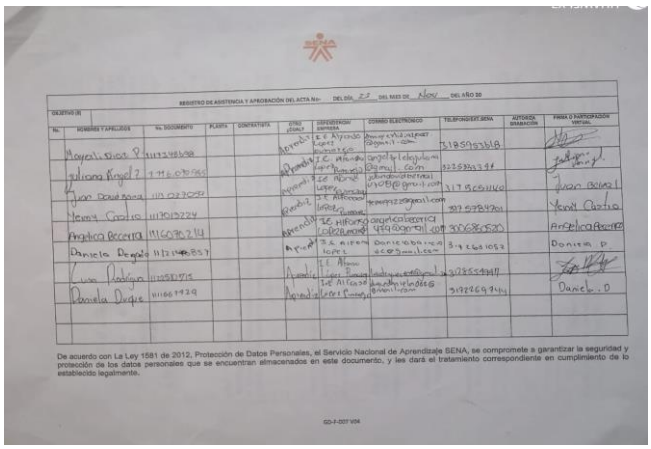




Fecha: NOVIEMBRE 22 de 2022
Institución Educativa: Alfonso López Pumarejo
Ficha: 2280993
Programa: Técnico en Monitoreo Ambiental
Actividad: Feria ambiental
Fase: Evaluación
Evidencia: Registro fotográfico y listado de asistencia



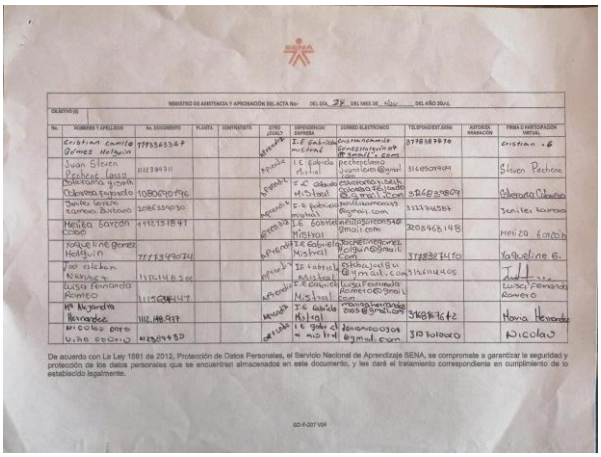




Fecha: NOVIEMBRE 24 de 2022
Institución Educativa: Gabriela Mistral
Ficha: 2304964
Programa: Técnico en Monitoreo Ambiental
Actividad: Seleccionar estrategias de manejo de residuos sólidos peligrosos y no peligrosos de acuerdo a normativa.
Fase: Evaluación
Evidencia: Registro fotográfico y listado de asistencia

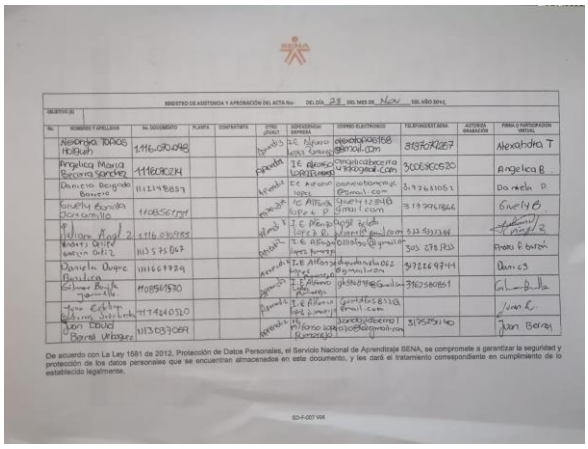


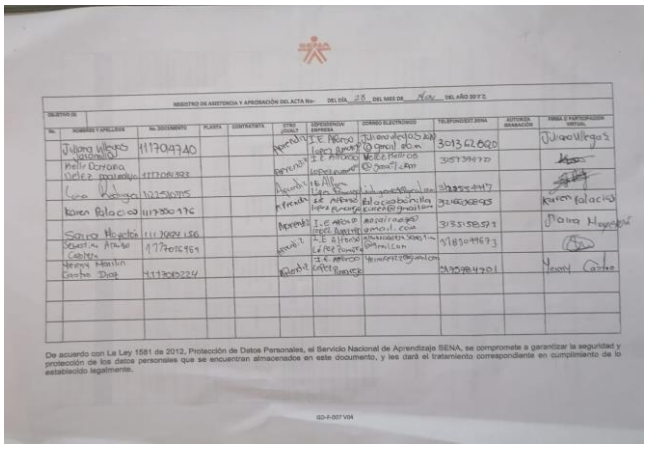




Fecha: NOVIEMBRE 28 de 2022
Institución Educativa: Alfonso López Pumarejo
Ficha: 2280993
Programa: Técnico en Monitoreo Ambiental
Actividad: Feria ambiental
Fase: Evaluación
Evidencia: Registro fotográfico y listado de asistencia

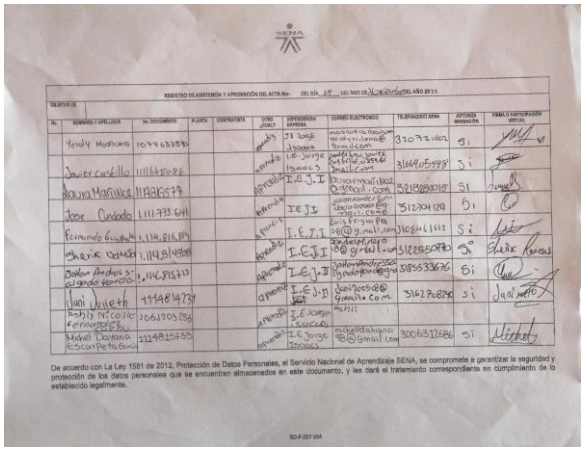


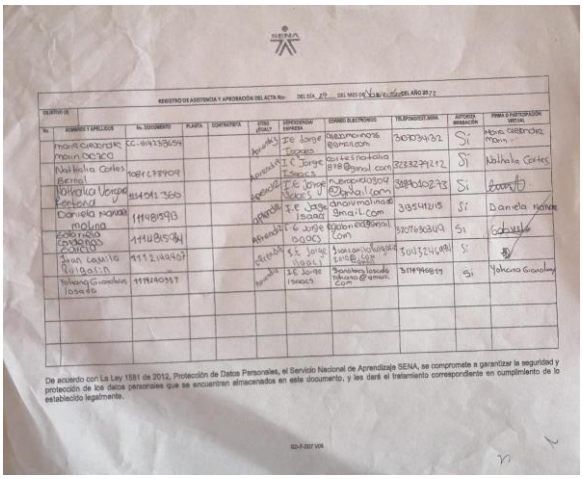




Fecha: NOVIEMBRE 29 de 2022
Institución Educativa: Jorge Isaacs
Ficha: 2501745
Programa: Técnico en Conservación de Recursos Naturales
Actividad: Diligenciar registros según recomendaciones técnicas para el monitoreo de los programas y proyectos comunitarios. Socialización etapa productiva
Fase: Planeación
Evidencia: Registro fotográfico y listado de asistencia







Fecha: NOVIEMBRE 30 de 2022
Institución Educativa: Jorge Isaacs
Ficha: 2297400
Programa: Técnico en Conservación de Recursos Naturales
Actividad: Acompañamiento actividades de reconocimiento
Fase: Evaluación
Evidencia: Registro fotográfico

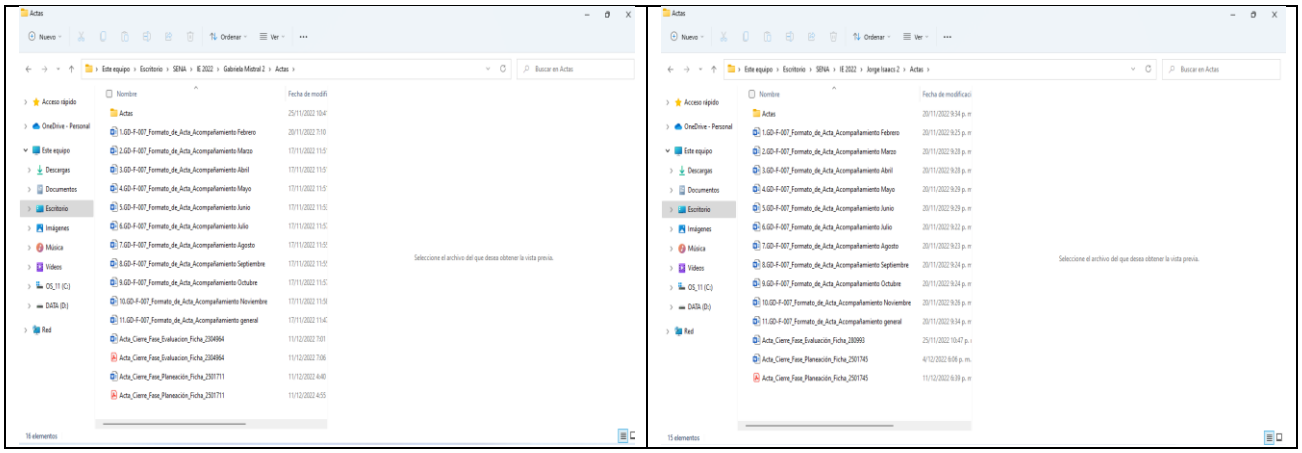




OBLIGACION #2: Asistir y participar en reuniones, y encuentros de los equipos de desarrollo curricular interdisciplinarios conformados por programa y/o conjunto de programas y/o redes tecnológicas, para garantizar integralidad en la formulación de proyectos formativos, la elaboración de planeaciones pedagógicas, el instrumento de evaluación, material de apoyo, y demás ítems necesarios para la planeación y ejecución de la formación profesional integral de acuerdo con los lineamientos institucionales.

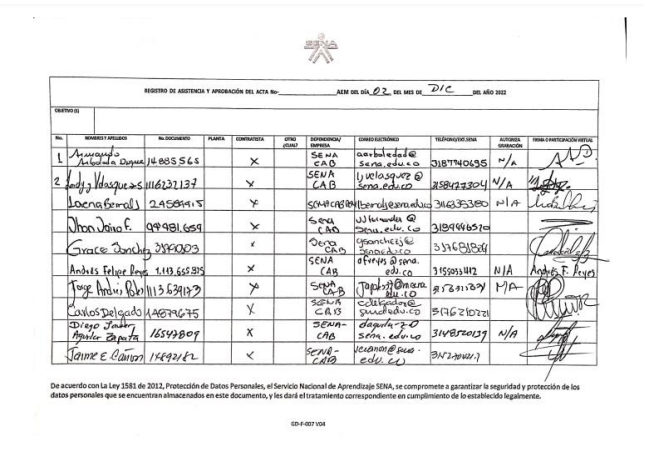
Durante el mes se asistió y participo de manera activa en las jornadas programadas por la coordinación académica así:

Fecha: 01 de Diciembre
Actividad: Elaboración de actas
Objetivo: elaboración de actas de cierre de fase y Acompañamiento técnico pedagógico
Evidencia: Registro fotográfico



Fecha: 02 de Diciembre
Actividad: Reunión de equipo AEM
Objetivo: Coordinación de actividades de cierre.
Evidencia: Registro fotográfico y registro de asistencia





REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No:_____AEM DEL DÍA 02 DEL MES DE DIC DEL AÑO 2022

OBJETIVO (S):

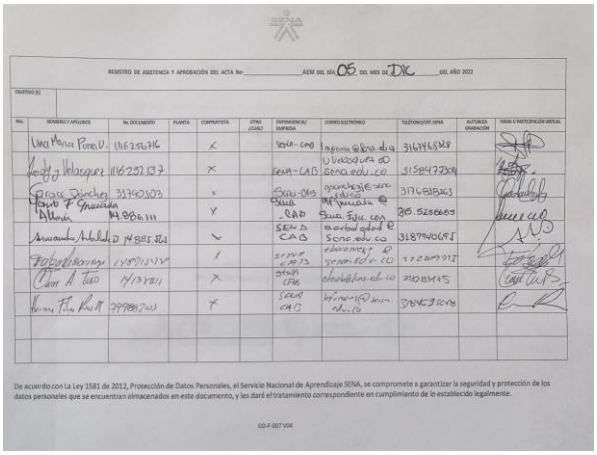
No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/CEL SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Arnaldo Arboleda Duque	14885565		X		SENA CAB	aarboleda@sena.edu.co	3187740635	N/A	
2	Jady Vasquez	1162371137		X		SENA CAB	jvelasquez@sena.edu.co	3158727304	N/A	
	Lorena Bernal	2458915		X		SENA CAB	lorenabernal@sena.edu.co	3146353380	N/A	
	Juan Jaime F.	99981659		X		SENA CAB	JJHernandez@sena.edu.co	3189466510		
	Grace Sanchez	3990203		X		SENA CAB	gsanchez@sena.edu.co	3176810241		
	Andres Felipe Perez	1.143.665.895		X		SENA CAB	afperez@sena.edu.co	3159033442	N/A	
	Jorge Andres Rivera	1136391879		X		SENA CAB	jarivera@sena.edu.co	3138113829	N/A	
	Carlos Delgado	1067967675		X		SENA CAB	cdelgado@sena.edu.co	3176210721		
	Diego Jaider Agudelo Zapata	1654478091		X		SENA-CAB	daguda-z@sena.edu.co	3148760139	N/A	
	Jaime E Cañon	1149721821		X		SENA-CAB	jecanon@sena.edu.co	3142000147		

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GD-F-007 V04

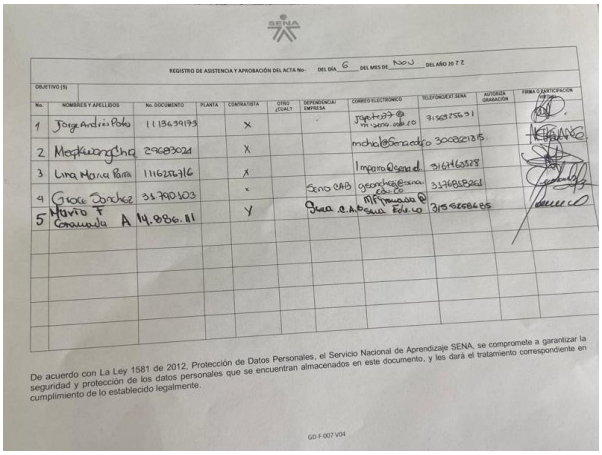
Fecha: 05 de Diciembre
Actividad: Gestión documental
Objetivo: Organización documental de fichas.
Evidencia: Registro fotográfico y registro de asistencia





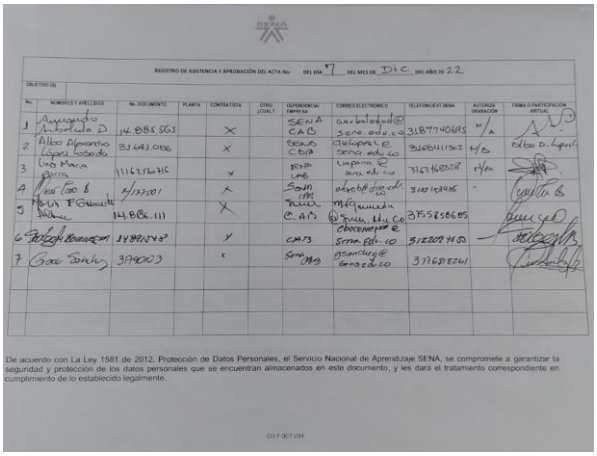
Fecha: 06 de Diciembre
Actividad: Gestión documental
Objetivo: Organización documental de fichas.
Evidencia: Registro fotográfico y registro de asistencia





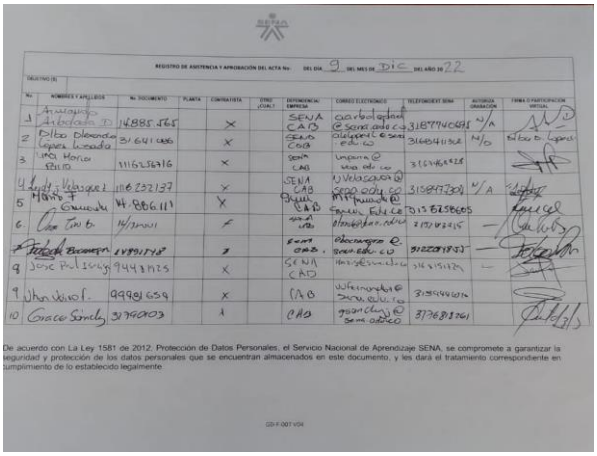
Fecha: 07 de Diciembre
Actividad: Gestión documental
Objetivo: Organización documental de fichas.
Evidencia: Registro fotográfico y registro de asistencia





Fecha: 09 de Diciembre
Actividad: Gestión documental
Objetivo: Organización documental de fichas.
Evidencia: Registro fotográfico y registro de asistencia





*Proyectadas

Fecha: 13 de Diciembre*
Actividad: Gestión documental
Objetivo: Organización documental de fichas.
Evidencia: Registro fotográfico y registro de asistencia

Fecha: 14 de Diciembre*
Actividad: Gestión documental
Objetivo: Organización documental de fichas.
Evidencia: Registro fotográfico y registro de asistencia

Fecha: 15 de Diciembre*
Actividad: Gestión documental
Objetivo: Organización documental de fichas.
Evidencia: Registro fotográfico y registro de asistencia

OBLIGACION #3: Apoyar el alistamiento de la oferta de los programas de formación en las Instituciones Educativas Articuladas en la Educación Media a través de la Transferencia Institucional y evidenciada en los formatos establecidos por la entidad para tal fin.

Durante el periodo de ejecución se realizaron las siguientes actividades

No aplica para el mes del reporte

OBLIGACION #4: Entregar los soportes requeridos para el procedimiento de ingreso de aprendices al programa de formación tales como: ficha de matrícula; fotocopia del documento de identidad, compromiso del aprendiz, tratamiento de datos, certificado de afiliación SS. Así mismo la entrega de los soportes requeridos para la certificación deaprendices tales como: Paz y Salvo de la IE y copia actualizadade los documentos de identificación de cada uno de los aprendices del programa deformación.

No aplica para el mes del reporte

OBLIGACION #5: Participar en la programación y ejecución del proceso de inducción de aprendices de formación titulada y el reconocimiento de aprendizajes previos de acuerdo con lineamientos institucionales y necesidades del Centro

Para el procedimiento de Ingreso serealizaron las siguientes actividades:

No aplica para el mes del reporte

OBLIGACION #6: Realizar la planeación y acompañamiento técnico pedagógico en cada una de las fichas asignadas por Institución Educativa de forma mensual de acuerdo con lo establecido en el Manual de Articulación.

No aplica para el mes del reporte

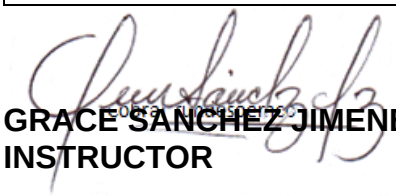
OBLIGACION #7: Realizar seguimiento de la etapaproductiva a los a los aprendicesque le sean asignados de acuerdo con los lineamientos establecidos.

Se realiza seguimiento de los proyectos productivos de los aprendices en etapa productiva.

I.E: Jorge Isaacs
Programa: Técnico en Conservación de Recursos Naturales
Ficha: 2297400

REGISTRO DE SEGUIMENTO A ETAPA PRODUCTIVA		
FECHA DE ELABORACIÓN: 30/11/2022		
PROGRAMA: CONSERVACIÓN DE RECURSOS NATURALES		
NUMERO DE FICHA: 2297400		
INSTRUCTOR: GRACE SANCHEZ JIMENEZ		
FASE DEL PROYECTO	PLANEACIÓN: EJECUCIÓN: EVALUACIÓN: X	
ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO	I.E Jorge Isaacs	
FECHA DE INICIO DE ETAPA PRODUCTIVA	INICIO	FINALIZACION
	01/08/2021	30/11/2022
NOMBRES Y APELLIDOS DEL APRENDIZ	**ACTIVIDAD**	**AVANCE DE CUMPLIMIENTO**

	(Descripción de la actividad concertada en el F-023)	
ANA SOFIA CARDENAS HERNANDEZ	Exposición proyecto productivo	El aprendiz no cumple con la planeado en el f023 y no entrega bitácora
DANIELA NARVAEZ MOLINA	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
GABRIELA CARDENAS GARCIA	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
HASLLY NICOLIE FERNANDEZ CUENU	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
JANI JULIETH MELO SASTOQUE	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
JAVIER DAVID CASTILLO LUGO	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
JEYSON ENRIQUE CARVAJAL DOMINGUEZ	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
JOHAN ANDRES	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
JOSE ALEXANDER CUNDADO LOSADA	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
JUAN CAMILO PULGARIN HINCAPIE	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
LAURA ROSA MARTINEZ RINCON	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
LUIS FERNANDO GUAPACHA PESCADOR	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
MARIA ALEJANDRA MARIN OROZCO	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
MARIA CAMILA	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
MICHEL DAYANA ESCARPETA GARCIA	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
NATALIA CORTES BERNAL	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
NATALIA VERGARA RENTERIA	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
SAMUEL ZULETA GONZALEZ	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
SHERIK VANESA	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
YEIDY MILENA MOSQUERA IBARGUEN	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
YOHANA GRANOBLES LOSADA	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora



GRACE SANCHEZ JIMENÉZ
INSTRUCTOR

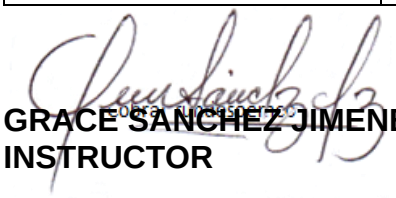
I.E: Jorge Isaacs
Programa: Técnico en Conservación de Recursos Naturales
Ficha: 2501745

REGISTRO DE SEGUIMENTO A ETAPA PRODUCTIVA		
FECHA DE ELABORACIÓN: 30/11/2022		
PROGRAMA: CONSERVACIÓN DE RECURSOS NATURALES		
NUMERO DE FICHA: 2501745		
INSTRUCTOR: GRACE SANCHEZ JIMENEZ		
FASE DEL PROYECTO	PLANEACIÓN: X EJECUCIÓN: EVALUACIÓN:	
ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO	I.E Jorge Isaacs	
FECHA DE INICIO DE ETAPA PRODUCTIVA	INICIO	FINALIZACION
	01/08/2022	30/11/2023
NOMBRES Y APELLIDOS DEL APRENDIZ	**ACTIVIDAD** (Descripción de la actividad concertada en el F-023)	**AVANCE DE CUMPLIMIENTO**
AILEEN MARIANGEL RODRIGUEZ GUEVARA	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
ALEJANDRA PINEDA PEÑA	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
BRANDON JOSE PALACIOS DAZA	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
CLAUDIA PATRICIA CAICEDO RIASCOS	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
EVELYN GISELLNARVAEZ CORTES	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
FABIAN GARCIA LENIS	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora

ISABELLA ARIAS DIAZ	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
ISSA KATHERINE REINA ARBOLEDA	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
JHON ESTEVAN CAJAMARCA SAAVEDRA	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
JOHAN SEBASTIAN HURTADO MURILLO	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
JUAN SEBASTIAN CAICEDO	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
JUAN ESTEBAN CEBALLOS GRANJA	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
LADYS SAMIRA VILLA PERLAZA	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
LAURA ISABELA CERQUEIRA BETANCOURT	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
LAURA MELISSA GOMEZ SANCHEZ	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
LAURA VALENTINA OSORIO MUÑOZ	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora

LEIDY MARCELA CASTRO CUERO	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
MABEL LISETH VELASCO LOPEZ	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
MARIANA ARANA MONTOYA	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
MAVIS TATIANA VELASQUEZ RIASCOS	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
MELANY DAHIANA OBANDO GOMEZ	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
MICHELL DAYANNA MENDEZ OSPINA	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
NEIRA YOLARY SEGURA VELASCO	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
NICOL VANESA MENDEZ OSPINA	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
NICOL DANIELA MURILLO MONTAÑO	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
SARA GARCIA PADILLA	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora

VALENTINA VILLADA HERRAN	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
VALERIA MORENO SOLIS	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
VANESSA VILLADA HERRAN	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
YOFRE CUERO MORENO	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
ZHARIK VALERIA MONTAÑO	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora



GRACE SANCHEZ JIMENÉZ
INSTRUCTOR

I.E: Gabriela Mistral
Programa: Técnico en Monitoreo Ambiental
Ficha: 2304964

REGISTRO DE SEGUIMENTO A ETAPA PRODUCTIVA		
FECHA DE ELABORACIÓN: 30/11/2022		
PROGRAMA: MONITOREO AMBIENTAL		
NUMERO DE FICHA: 2304964		
INSTRUCTOR: GRACE SANCHEZ JIMENEZ		
FASE DEL PROYECTO	PLANEACIÓN: EJECUCIÓN: EVALUACIÓN: X	
ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO	I.E Gabriela Mistral	
FECHA DE INICIO DE ETAPA PRODUCTIVA	INICIO	FINALIZACION
	01/08/2021	30/11/2022
NOMBRES Y APELLIDOS DEL APRENDIZ	**ACTIVIDAD** (Descripción de la actividad concertada en el F-023)	**AVANCE DE CUMPLIMIENTO**

CRISTHIAN CAMILO MORENO OTERO	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
CRISTIAN CAMILO GOMEZ HOLGUIN	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
ESTEFANIA YISETH CABRERA FAJARDO	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
JENIFER LORENA ZAMORA BURBANO	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
JOEL ESTEBAN NARVAEZ CUELLAR	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
JUAN STEVEN PECHENE LASSO	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
LUISA FERNANDA ROMERO LLANOS	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
MARIA ALEJANDRA HERNANDEZ GIRALDO	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
MELIZA	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
MIGUEL ANGEL	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
NICOLAS DARAVIÑA OSORIO	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
YAKELINE GOMEZ HOGUIN	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora



GRACE SANCHEZ JIMENÉZ
INSTRUCTOR

I.E: Gabriela Mistral
Programa: Técnico en Monitoreo Ambiental
Ficha: 2501711

REGISTRO DE SEGUIMENTO A ETAPA PRODUCTIVA		
FECHA DE ELABORACIÓN: 30/11/2022		
PROGRAMA: MONITOREO AMBIENTAL		
NUMERO DE FICHA: 2501711		
INSTRUCTOR: GRACE SANCHEZ JIMENEZ		
FASE DEL PROYECTO	PLANEACIÓN: X EJECUCIÓN: EVALUACIÓN:	
ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO	I.E Gabriela Mistral	
FECHA DE INICIO DE ETAPA PRODUCTIVA	INICIO	FINALIZACION
	01/08/2022	30/11/2023
NOMBRES Y APELLIDOS DEL APRENDIZ	**ACTIVIDAD** (Descripción de la actividad concertada en el F-023)	**AVANCE DE CUMPLIMIENTO**

ANA MARIA AZCARATE REYES	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
BRAHIAM STIVEEN RAMIREZ CARMONA	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
DANNA SHARICK LEMUS ENRIQUEZ	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
DIANA MALLERLY MORALES GIRALDO	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
HAROLD JUNIOR CARDONA PELAEZ	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
JHAN CARLOS ORDOÑEZ RAMIREZ	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
JHOAN SEBASTIAN PIZARRO JARAMILLO	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
JULIAN ANDRES MONTILLA RAMIREZ	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
KAREN ELIZABETH CASTRO MORA	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora

	ejecución) cronograma de actividades)	
LAURA VANESSA CAUSIL DEHOYOS	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
MAYRA ALEJANDRA JURADO GRISALES	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
NESLY JULIETH ROSAS OROZCO	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
PAULA ANDREA SERRANO IZQUIERDO	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
WILMAR ALEXIS HENAO PILLIMUE	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
YULDER ESTIVEN CALVACHE GONZALES	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora
YURANI ROSAS OROZCO	Presentación estructura del proyecto. Desarrollo del tema (Explicación paso a paso o según las fases de ejecución) cronograma de actividades)	El aprendiz cumple con la planeado en el f023 y entrega bitácora

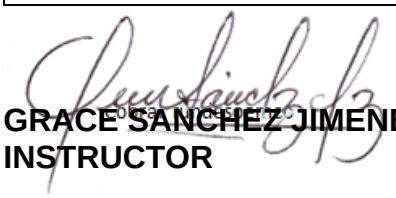


GRACE SANCHEZ JIMENÉZ
INSTRUCTOR

I.E: Alfonso López Pumarejo
Programa: Técnico en Monitoreo Ambiental
Ficha: 2280993

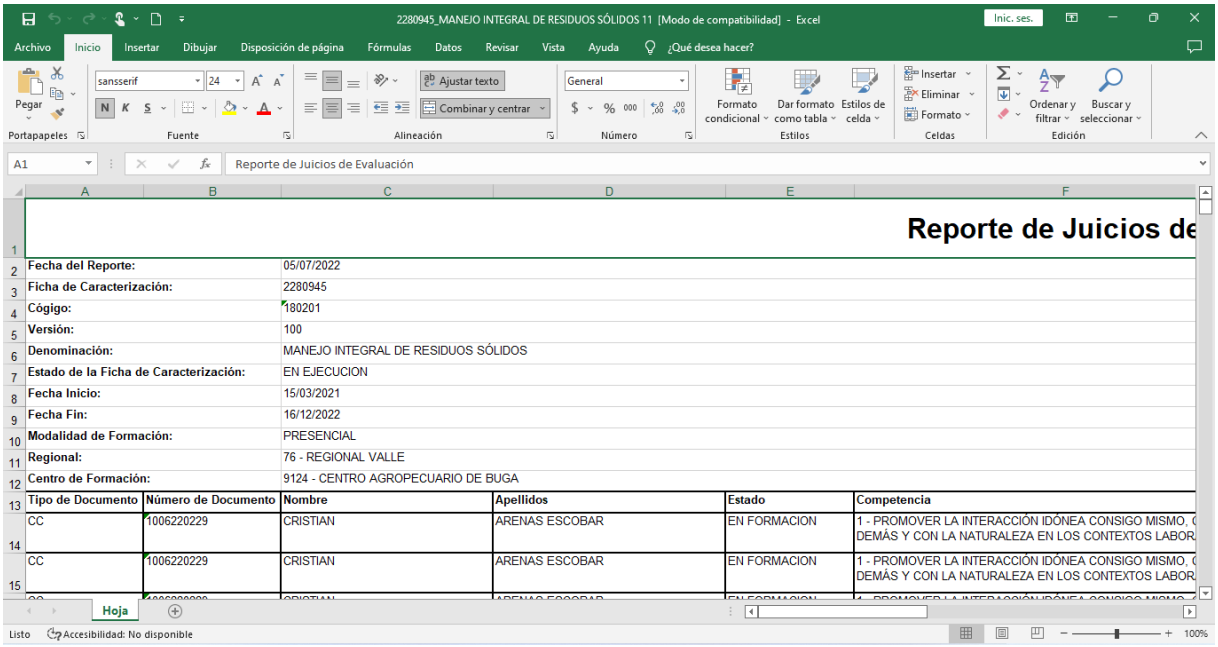
REGISTRO DE SEGUIMENTO A ETAPA PRODUCTIVA		
FECHA DE ELABORACIÓN: 30/11/2022		
PROGRAMA: CONSERVACIÓN DE RECURSOS NATURALES		
NUMERO DE FICHA: 2280993		
INSTRUCTOR: GRACE SANCHEZ JIMENEZ		
FASE DEL PROYECTO	PLANEACIÓN: EJECUCIÓN: EVALUACIÓN: X	
ESTABLECIMIENTO EDUCATIVO		
FECHA DE INICIO DE ETAPA PRODUCTIVA	INICIO	FINALIZACION
	01/08/2021	30/11/2022
NOMBRES Y APELLIDOS DEL APRENDIZ	**ACTIVIDAD** (Descripción de la actividad concertada en el F-023)	**AVANCE DE CUMPLIMIENTO**
ALEXANDRA TAPIAS HOLGUIN	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
ANDRES FELIPE GARZON ORTIZ	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
ANGELICA MARIA BECERRA SANCHEZ	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
DANIELA DUQUE BURITICA	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
DANIELA DELGADO BARRERA	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
DEYSI MAYERLI DIAZ PAZ	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
EDWIN ANDRES GARCIA CARDENAS	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
GILMAR BONILLA JARAMILLO	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
GIVELY BONILLA JARAMILLO	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
HEYLINN DAJANNA HURTADO ANGULO	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
ISABELLA CHAVEZ JARAMILLO	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
JHON ALEXANDER MOLINA ACEVEDO	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
JUAN DAVID BERNAL VELASQUEZ	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
JUAN ESTEBAN GUTIERREZ SEPULVEDA	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
JULIANA ANGEL ZULETA	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
JULIANA VILLEGAS JARAMILLO	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
KAREN DAYANNA HERNANDEZ RODRIGUEZ	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora

KAREN TATIANA PALACIOS BONILLA	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
KELIN DAYANA VELEZ MARMOLEJO	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
LUISA JANNIN RODRIGUEZ VILLEGAS	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
MADELYN TATIANA ARBELAEZ ANDRADE	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
SAIRA YARITZAMOYETON MORENO	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
SEBASTIAN ARANGO CABRERA	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
YEIMY MARILIN CASTRO DIAZ	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
YIBRAN GEOVANNY ARDILA OSORIO	Exposición proyecto productivo	Cumple con los avances y entrega de bitácora
DANIEL ALEJANDRO BEDOYA SANCHEZ	Exposición proyecto productivo	El aprendiz no cumple con la planeado en el f023 y no entrega bitácora
DANNA GIRON LONDOÑO	Exposición proyecto productivo	El aprendiz no cumple con la planeado en el f023 y no entrega bitácora
DIANA CAROLINA LARA AYALA	Exposición proyecto productivo	El aprendiz no cumple con la planeado en el f023 y no entrega bitácora
JUAN DAVID TASCON TORO	Exposición proyecto productivo	El aprendiz no cumple con la planeado en el f023 y no entrega bitácora
KAREN ANDREA VELASQUEZ CAICEDO	Exposición proyecto productivo	El aprendiz no cumple con la planeado en el f023 y no entrega bitácora
KIMBERLY DAHIANA GARCIA HENAO	Exposición proyecto productivo	El aprendiz no cumple con la planeado en el f023 y no entrega bitácora
SANTIAGO SIERRA LOPEZ	Exposición proyecto productivo	El aprendiz no cumple con la planeado en el f023 y no entrega bitácora
SEBASTIAN ZAPATA VASQUEZ	Exposición proyecto productivo	El aprendiz no cumple con la planeado en el f023 y no entrega bitácora
NATALIA HINCAPIE ALVAREZ	Exposición proyecto productivo	El aprendiz no cumple con la planeado en el f023 y no entrega bitácora



GRACE SANCHEZ JIMENÉZ
INSTRUCTOR

OBLIGACION #8: Registrar mensualmente las actividades en las plataformas establecidas por la entidad para el Procedimiento de la Ejecuciónde la Formación Profesional Integral, verificado mediante la gestión del portafolio de evidencias del instructor.



2280945_MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS 11 [Modo de compatibilidad] - Excel

Reporte de Juicios de Evaluación

Reporte de Juicios de

Fecha del Reporte:	05/07/2022
Ficha de Caracterización:	2280945
Cógigo:	180201
Versión:	100
Denominación:	MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS
Estado de la Ficha de Caracterización:	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	15/03/2021
Fecha Fin:	16/12/2022
Modalidad de Formación:	PRESENCIAL
Regional:	76 - REGIONAL VALLE
Centro de Formación:	9124 - CENTRO AGROPECUARIO DE BUGA

Tipo de Documento	Número de Documento	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia
CC	1006220229	CRISTIAN	ARENAS ESCOBAR	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, C DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABOR
CC	1006220229	CRISTIAN	ARENAS ESCOBAR	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, C DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABOR

Hoja

Listo Accesibilidad: No disponible 100%

OBLIGACION #9: Generar estrategias que permitanla permanencia de los aprendices durante el tiempo total del curso, dejando evidencia de la implementación y resultados obtenidos.

No aplica para mes de reporte

OBLIGACION #10: Acompañar a los aprendices en las actividades que se encuentren planeadas por el equipo de Bienestar al Aprendiz del centro y promover la participación de estos en dichas actividades.

No se desarrolla la actividad en este periodo

OBLIGACION #11: Realizar entrega de los informes mensuales de ejecución en las fechas estipuladas por el supervisor del contrato, en los formatos y medios solicitados, así como del informe final de gestión y demás documentos necesarios para la liquidación del contrato.

Se entrega informe correspondiente al mes DICIEMBRE de 2022 de acuerdo a los requerimientos del supervisor del contrato

OBLIGACION #12: Participar cuando el centro lo requiera en el proceso de selección, diseño de talleres e instrumentos que alimenten los bancos de pruebas para la selección de aprendices.

No se desarrolla la actividad en este periodo

OBLIGACION #13: Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz, así como el manual de convivenciadel Centro de Formación.

No se desarrolla la actividad en este periodo

OBLIGACION #14: Acatar los lineamientos del Sistema Integrado de Gestión y el Sistema de Seguridadde Salud en el Trabajo.

Se acatan los lineamientos establecidos por el Centro de formación.

OBLIGACION #15: Apoyar al centro de formación cuando este lo requiera, en la promoción del portafolio de servicios.

No se desarrolla la actividad en este periodo

PROCESOS FORMATIVOS CON BASE EN LOS PLANES DE FORMACIÓN CONCERTADOS, o la actualización "ORIENTAR FORMACIÓN PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TÉCNICO Y NORMATIVO" o en su defecto aplicar al proceso de certificación de la norma en la vigencia del contrato.



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento del Decreto 1072 de 2015
otorga
Certificado de Competencia Laboral a

GRACE SANCHEZ JIMENEZ

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 31790103

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa - NIVEL INTERMEDIO

Código: 240201056 - Versión: 1

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en GUADALAJARA DE BUGA. A los veintiuno (21) días del mes de Noviembre de dos mil veintidos (2022)

Firmado Digitalmente por

1465208 - 21/11/2022
No Y FECHA REGISTRO

DIEGO FERNANDO BOLAÑOS BUSTOS
Subdirector (E) CENTRO AGROPECUARIO DE BUGA
REGIONAL VALLE

Vigencia:
hasta el 21 de Noviembre de 2025

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 9124002402020056221CC31790103C.

OBLIGACION #17: Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual

No se desarrolla la actividad en este periodo

PROGRAMADOR

CÓD. FICHA	TIPO DE PROGR.	INSTITUCIÓN EDUCATIVA	MUNICIPIO	GRADO	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	TOTAL	TOTAL ANUAL	Faltan si es + Sobran si es -
2280945	FD	Hernando Llorente Arroyo	Riofrio - Salonica	Once		40	24	20	24	16	8	32	8				172	236	+292
	ATP					4	4	4	4	4	4	4	4				32		
	EP					4	4	4	4	4	4	4	4				32		
2280992	FD			Once		48	24	4	16	8	8	24	32				164	228	+300
	ATP					4	4	4	4	4	4	4	4				32		
	EP					4	4	4	4	4	4	4	4				32		
2304964	FD	Gabriela Mistral	Yotoco	Once		20	16	16	12	16	32	12	20	28	24		196	252	+16
	ATP					4	4	4	4	4	4						24		
	EP						4	4	4	4	4	4	4	4			32		
2501711	FD			Decimo			20	12	20	20	36	8	20	28	24	28	216	252	+16
	ATP						4	4	4	4	4	4					24		
	EP											4	4	4			12		
2297400	FD	Jorge Isaac	Cerrito	Once		28	16	20	12	8	8	24	12	28	24		180	236	+32
	ATP					4	4	4	4	4	4						24		
	EP						4	4	4	4	4	4	4	4			32		
2501745	FD			Decimo			20	24	12	20	12	8	20	28	40	28	212	248	+20
	ATP						4	4	4	4	4	4					24		
	EP											4	4	4			12		
2280993	FD	Alfonso Lopez Pumarejo	Tuluá	Once		8	8	8	16	24	8	8	12	28	48		168	228	+40
	ATP					4	4	4	4	4	4						24		
	EP					4	4	4	4	4	4	4	4	4			36		
2280993	FD	Alfonso Lopez Pumarejo	Guacari	Decimo												24	24	24	+244
	ATP																0		
	EP																0		
Subtotal					**0**	**176**	**176**	**152**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**80**	**1704**		
Horas Administrativas / Desarrollo Curricular					0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	24		
TOTAL MES					**0**	**176**	**176**	**176**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**160**	**80**	**1728**		
					La celda "TOTAL MES" siempre debe ser igual a 160 horas														

Total horas a programar en el año, por cada ficha			
Indicador	Privadas	Pública Técnica	Pública Académica
Horas Anuales con instructor financiado por el Sena para **Formación Directa (FD)** (Etapa Lectiva)	0	200	440
Horas Anuales con instructor financiado por el Sena para **Acompañamiento Técnico Pedagógico a docentes (ATP)**	44	24	44
Horas Anuales con instructor financiado por el Sena para **Etapa Productiva (EP)**	44	44	44
Total Año	88	268	528

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: GRACE SANCHEZ JIMENEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROPECUARIO DE BUGA

FECHA INICIAL: 01/12/2022 00:00:00

FECHA FINAL: 31/12/2022 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2501711 - MONITOREO AMBIENTAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- REPORTAR LAS CONDICIONES Y ACTOS QUE AFECTEN LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y LA SST, DE ACUERDO CON LOS LINEAMIENTOS ESTABLECIDOS EN EL CONTEXTO ORGANIZACIONAL Y SOCIAL.
- VERIFICAR LAS CONDICIONES AMBIENTALES Y DE SST ACORDE CON LOS LINEAMIENTOS ESTABLECIDOS PARA EL ÁREA DE DESEMPEÑO LABORAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GESTIONAR EL MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y NORMATIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	OBTENER MUESTRAS REPRESENTATIVAS SEGÚN PROTOCOLOS Y TÉCNICAS DE ANÁLISIS FISICOQUÍMICO
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 28,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2504886 - CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE, DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE LA FLORA SILVESTRE, DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR PROCESOS DE EDUCACIÓN, PARTICIPACIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL, EN EL ÁMBITO DEL DESARROLLO SOSTENIBLE CON BASE EN LAS NECESIDADES Y
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	IMPLEMENTAR PRÁCTICAS DE MANEJO Y CONSERVACIÓN DE SUELOS, APLICANDO CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMATIVIDAD VIGENTE
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 24,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2501745 - CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE, DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE LA FLORA SILVESTRE, DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR PROCESOS DE EDUCACIÓN, PARTICIPACIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL, EN EL ÁMBITO DEL DESARROLLO SOSTENIBLE CON BASE EN LAS NECESIDADES Y
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	IMPLEMENTAR PRÁCTICAS DE MANEJO Y CONSERVACIÓN DE SUELOS, APLICANDO CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMATIVIDAD VIGENTE

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

SELECCIONAR MATERIALES, INSUMOS E INSTRUMENTOS PARA LOS ANÁLISIS AMBIENTALES BÁSICOS DE AGUA, AIRE Y SUELO, SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 28,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 80,00

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s: 0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 0,00

INSTRUCTOR: GRACE SANCHEZ JIMENEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROPECUARIO DE BUGA