

 <p>SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE</p>	FORMATO PARA LIQUIDACIÓN PAGO DE CONTRATOS POR CONCEPTO DE HONORARIOS Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES REGIONAL DISTRITO CAPITAL		Código Regional	11
			Código Centro	921510
			Fecha Elaboración	Octubre de 2023
			Versión	ENERO 2023 - 1,23
CENTRO DE MATERIALES Y ENSAYOS-BTA D C - SERVICIOS PRESTADOS A LA FORMACION			ID de Proceso	68722-732279
DATOS DEL CONTRATISTA				
Nombres y apellidos contratista:		JULIO GIOVANNY GRACIA CADENA gracia78@misena.edu.co	C.C.	80.005.857
Correo electrónico contratista:		3115082415		
Régimen del IVA:		☐ NO RESPONSABLE	Pertenece al régimen simple de tributación?	☐ NO
		Es declarante de renta?	☐ NO	Es Pensionado?
Banco al cual consignar:		BANCOLOMBIA	Inducción SST	☐ SI
			Presta Servicios Excluidos de IVA ?	☐ NO
Sus ingresos en el 2022 fueron iguales o superiores a \$53'206.000:		☐ NO	Tipo de cta	AHORROS
			Nº Cuenta	91205524377
		Sus ingresos del contrato suscrito con la Entidad en el 2023 supera los \$ 169'648.000 (debe cambiarse a responsable IVA)		
		☐ NO		
DATOS DEL CONTRATO Y PERIODO OBJETO DE PAGO				
Nº del contrato:	4518214/2023	Nº Compromiso SIIF	10923	
Valor Total del Contrato	\$ 33.372.000	Nº Pago	9	
Saldo Anterior del Contrato	\$ 3.708.000	Periodo objeto de pago	Del 01/10/2023 Al 31/10/2023	
Nuevo Saldo del Contrato	\$ 0	Legalización comisiones del periodo	\$ 0,00	
OBJETO CONTRACTUAL: (Descripción del servicio prestado)		INSTRUCTOR: PRESTAR SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR(A) PARA LA EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL POR COMPETENCIAS DE FORMA PRESENCIAL Y/O VIRTUAL EN LAS DIFERENTES ESPECIALIDADES OFERTADAS POR EL CEN		
RESUMEN PAGOS GENERADOS EN EL PERIODO OBJETO DE PAGO				
Ingresos por honorarios	\$ 3.708.000	Tarifa de Retención en la Fuente ART 383°	0,00%	
Ingresos de otros meses cobrados en el mes	\$ 0	Retención en la Fuente del Periodo	\$ 0	
TOTAL INGRESOS DEL PERIODO	\$ 3.708.000	Menos, Retefuente Otros Ingresos	\$ 0	
BASE PARA RETENCION EN LA FUENTE	\$ 2.463.900	TOTAL RETEFUENTE PRESENTE PAGO	\$ 0	
LIQUIDACIÓN DE PAGO A SEGURIDAD SOCIAL Y LIQUIDACIÓN DEL NETO A PAGAR				
Nº Planilla PILA, o , Nº Radicación pago SS	Octubre	Setiembre	Base retención en la fuente a título de RENTA	2.463.900,00
Ingreso Base de Cotización - IBC	\$ 1.483.200	\$ 1.483.200	Base retención en la fuente a título de ICA	3.285.200,00
Aporte obligatorio a seguridad social salud	\$ 185.400	\$ 185.400	Valor base IVA	0,00
Aporte obligatorio a seguridad social Pensión	\$ 237.400	\$ 237.400	IVA (Si es RESPONSABLE)	0,00
Aporte obligatorio a Fondo de solidaridad Pensional	\$ -	\$ 0	Menos Retención en la Fuente	0,00
ARL	\$ -	\$ 0	Menos Retención IVA	0,00
Aportes voluntarios a Fondo de pensiones Obligatorias	\$ 8.835.833	\$ -	Reteica - 8299	31.735,00
\$ 927.000	\$ -	\$ -	Otras Retenciones	0,00
Aportes voluntarios a cuentas AFC Y AVC	\$ 13.430.466	\$ -	Otras Retenciones	0,00
Aporte voluntario a Fondos de pensiones voluntarias	\$ 13.430.466	\$ -	Otras Retenciones	0,00
Intereses Prestamo de Vivienda	\$ 4.241.200	\$ -	Otras Retenciones	0,00
Aportes pensión de ingresos de otros meses cobrados en el mes	\$ -	\$ -	Otras Retenciones	0,00
Aportes salud de ingresos de otros meses cobrados en el mes	\$ -	\$ -	Descuentos de Libranza	0,00
Aportes A.R.L de ingresos de otros meses cobrados en el mes	\$ -	\$ -	Descuentos de embargo (Si tiene)	0,00
Dependientes hasta	\$ 1.357.184	\$ -	VALOR A PAGAR	\$3.676.265,00
Salud hasta	\$ 678.592	\$ -		
Renta Exenta 25%	\$ 2.792.123	\$ 821.300		
Retención en la Fuente Contingente	\$ -	\$ -		
SON: TRES MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS M/CTE				
ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE EL PERIODO OBJETO DE PAGO				
Orientación al grupo del técnico en inspección y ensayos con procesos no destructivos jornada 18:00 pm a 22:00 pm, lunes a VIERNES.				
Orientar curso complementario PROTECCION RADIOLOGICA jornadas 17:00 pm a 22:00 pm los SABADOS				
Orientar curso complementario MANEJO DE LOS FUNDAMENTOS DE MATERIALES DE INGENIERIA jornadas 12:00 pm a 17:00 pm los SABADOS				
ALISTAMIENTO DE MATERIALES DE FORMACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA PLATAFORMA LMS TERRITORIO				
PARA LOS EFECTOS LEGALES CERTIFICO, BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO, QUE:				
1. Cumplí a cabalidad las actividades del objeto contractual arriba descritas; 2. Los documentos soporte suministrados contienen el pago de Seguridad Social en Salud y Pensión, los aportes voluntarios a cuentas AFC y FVP, por los ingresos recibidos en el mes anterior del contrato objeto de cobro en esta planilla y certifico que no han sido utilizados en la disminución de la Base de Retención en la Fuente en ningún otro contrato; 3. El número de trabajadores contratados para cumplir con el desarrollo del objeto contractual corresponden a lo indicado en esta planilla; 4. Toda la información aquí suministra es verídica; 5. He leído y entendido la descripción de cada uno de los campos aquí diligenciados.				
CERTIFICACION DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO				
En mi calidad de Supervisor del contrato de prestación de servicios personales aqui relacionado, CERTIFICO:				
1.- Que El Contratista cumplió a cabalidad las obligaciones contractuales pactadas;				
2.- Que El Contratista desarrolló las actividades descritas en el presente informe, dentro del período de cobro;				
3.- Que he verificado el pago de los aportes obligatorios al Sistema General de Seguridad Social realizados por el contratista por los ingresos recibidos en el mes anterior por medio de la planilla PILA relacionada en el presente informe y que los mismos han sido liquidados de conformidad con las normas vigentes.				
Autorizo el presente pago. El Supervisor,				
VICTOR GUILLERMO BARRIENTOS SOSSA INSTRUCTOR G20				
Teniendo en cuenta las certificaciones suscritas por el contratista y por el supervisor del contrato arriba relacionado, autorizo el presente pago:				
EL ORDENADOR DEL PAGO JENNY PATRICIA TORRES RAMOS SUBDIRECTORA DE CENTRO G02(E)				

La empresa **JULIO GIOVANNY GRACIA CADENA**, identificada con **CC** número **80005857**, aportó por el empleado **JULIO GIOVANNY GRACIA CADENA** identificado(a) con **CC** número **80005857** quien se encuentra registrado(a) a la fecha por concepto de aportes obligatorios al sistema General de Seguridad Social mediante la Planilla Integrada de Liquidación de aportes, el periodo de pensión de 09 - 2023 de la siguiente forma.

CODIGO	NOMBRE ADMINISTRADORA	COTIZANTE	I	N	G	R	E	D	E	T	A	D	A	P	V	S	L	S	I	G	M	A	V	A	V	C	P	I	R	P	CORRECCIÓN	DÍAS	IBC	TARIFA APOORTE	COTIZACIÓN Y/O APOORTE	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO
EPS008	Compensar EPS	59																										0		30	\$1,483,000	0.12500	\$185,400	\$0	\$0	Septiembre - 2023	70832125	05/10/2023	NO		
230301	Porvenir	59																										0		30	\$1,483,000	0.16000	\$237,300	\$0	\$0	Septiembre - 2023	70832125	05/10/2023	NO		
14-23	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	59																										0		30	\$1,483,000	0.02436	\$36,200	\$0	\$0	Septiembre - 2023	70832125	05/10/2023	NO		

PAGADA

El presente certificado se expide a los **4** días del mes **Octubre** de **2023**

Este documento está clasificado como privado por parte de Compensar Operador de Información.



¡Hola, julio giovanny gracia cadena

Gracias por utilizar los servicios de BANCOLOMBIA y PSE.
los siguientes son los datos de tu transacción:

Estado de la Transacción: Aprobada

CUS: 201395524

Empresa: COMPENSAR-OI

Descripción: MiPlanilla.com Pago Proteccion Social

Valor de la Transacción: \$ 458.900

Fecha de Transacción: 04/10/2023

Ten en cuenta estos tips de seguridad

- ▶ Digita siempre manualmente la dirección del portal de tu Banco para asegurar que no estas siendo redirigido a un sitio que suplanta a tu Entidad Financiera.
- ▶ Utiliza dispositivos de uso personal o confiable para realizar tus pagos.
- ▶ Procura cambiar tus contraseñas bancarias frecuentemente.



ACH Colombia Oficial



@ACHColombia



ACHColombiaOficial



ACH Colombia Oficial



PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá, **OCTUBRE** del año 2023

Señor
Víctor Guillermo Barrientos Sossa
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **4518214**
Coordinador Académico
Dependencia Centro de Materiales y Ensayos
Bogota

Asunto: Informe mensual de ejecución
contractual Mes **OCTUBRE** del año 2023

Referencia: No 4518214 del año 2023

JULIO GIOVANNY GRACIA CADENA, identificado con la cédula de ciudadanía No. 80005857 de BOGOTA, en mi calidad de Contratista del SENA, en Centro de Materiales y ensayos, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago:

El valor total del presente contrato es máximo de \$33.372.000. Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Seis (6) pagos iguales de (\$3.708.000) para un total de (\$22.248.000) b) (3) tres pagos iguales por los meses de agosto a octubre de 2023 por valor de: TRES MILLONES SETECIENTOS OCHO MIL PESOS M/CTE, (\$3.708.000) para un valor total de (\$11.124.000).

Plazo: 31 de OCTUBRE del 2023.

OBJETO:
Prestar servicios personales de carácter temporal como instructor(a) para la ejecución de actividades de formación profesional integral por competencias de forma presencial y/o virtual en las diferentes especialidades ofertadas por el centro de materiales y ensayos del regional distrito capital del Sena

Obligaciones Específicas:



No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Atender la formación de aprendices en el área específica del respectivo programa de formación, en las fases o módulos establecidos y programados	ACTIVIDADES MES DE OCTUBRE DE 2023 Orientación al grupo del técnico en inspección y ensayos con procesos no destructivos jornada 18:00 pm a 22:00 pm, lunes a VIERNES. Orientar curso complementario PROTECCION RADIOLOGICA jornadas 17:00 pm a 22:00 pm los SABADOS Orientar curso complementario MANEJO DE LOS FUNDAMENTOS DE MATERIALES DE INGENIERIA jornadas 12:00 pm a 17:00 pm los SABADOS ALISTAMIENTO DE MATERIALES DE FORMACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA PLATAFORMA LMS TERRITORIO	TITULADA Formatos Nos. GFPI-018-V4-Planeación Pedagógica del Proyecto Formativo, para la orientación del Programa Técnico en: Ensayos No Destructivos. Guía de Aprendizaje. Actualización del aplicativo en PLATAFORMA SOFIAPLUS LMS TERRITORIO,
2	Orientar y apoyar a los aprendices en el desarrollo de proyectos formativos y/o productivos en las respectivas etapas de formación.	Orientar a los Aprendices para lograr el entendimiento y la apropiación del conocimiento que aplica en la Planeación, Ejecución y Evaluación de Proyectos Formativos, acorde con los propósitos de las Competencias a orientar y considerando la utilización de medios, Códigos, Máquinas, Equipos y Herramientas apropiados para resolver Problemas del entorno Social, Cultural, Ambiental, Laboral Artístico y Disciplinar.	1-Proyecto Formativo: Código-1006119: Identificar Discontinuidades En Cupones Soldados Mediante Las Técnicas De Ensayos No Destructivos Según Códigos. 1-Guías de aprendizaje .
3	Garantizar la actualización de los contenidos y tecnologías, de las fases o módulos en los cuales se desarrolla la formación de los aprendices.	Instruir a los aprendices en el uso responsable de las herramientas ofimáticas de diseño y comunicación, para el desarrollando de habilidades tecnológicas en el manejo de software, para un mejor desempeño técnico de sus competencias laborales.	INSTRUCTIVOS PARA EL MANEJO DE: 1-Plataformas SOFÍA PLUS y LMS 2-Demo Instructivo para el manejo de Las TICs.



4	Orientar de acuerdo con el área de desempeño para la cual fue seleccionado para desarrollar en los aprendices las competencias específicas del área.	INSPECCIONAR PIEZAS, MATERIALES Y EQUIPOS CON LA TÉCNICA DE ULTRASONIDO DE ACUERDO CON NORMA APLICABLE	De acuerdo con el área de desempeño para la cual fue seleccionado deberá orientar la formación, para desarrollar en los aprendices las competencias específicas del área.
5	Orientar y apoyar a los aprendices en el desarrollo de proyectos formativos y/o productivos en las respectivas etapas de formación.	Actividades Propias del Proyecto Formativo Registradas en Sofía Plus mes de febrero de 2020 relacionadas con las siguientes Fichas de Caracterización:	Orientar y apoyar a los aprendices en el desarrollo de proyectos formativos y/o productivos en las respectivas etapas de formación.
6	Garantizar la actualización de los contenidos y tecnologías en el desarrollo de la formación de los aprendices.	Investigar y Profundizar los Temas relacionados con la Estructura Curricular empleando las Tecnologías de la Información y la Comunicación	Empleo de las Bibliotecas Física y Virtual
7	Preparar, orientar, desarrollar, apoyar y evaluar procesos de aprendizaje en cualquiera de las estrategias de respuesta institucional para los diferentes grupos poblacionales objeto de Formación Profesional Integral.	Diseño de Cartillas de técnicas De Ensayos No Destructivos, Preparación de Clases Transversales. Alistamiento de Formación Técnica y Complementaria.	Material Didáctico para la Formación de los Aprendices; Juicios Evaluativos en Sofía Plus. Videos Técnicos Didácticos de técnicas De Ensayos No Destructivos, Soldadura, Metrología.
8	Evaluar el proceso de aprendizaje, las estrategias pedagógicas, el medio ambiente educativo, el rendimiento académico de los aprendices y diligenciar oportunamente los formatos correspondientes.	Aplicación Listas de Chequeo para Evaluar el Conocimiento, Desempeño y Producto de los Aprendices.	Juicios evaluativos en Sofía Plus
9	Mantener actualizado el aplicativo Sofía respecto a juicios de evaluación y reporte de horas.	Ingresar al LMS del curso: inspeccionar piezas, materiales y equipos con la técnica de Ultrasonido de acuerdo con norma aplicable., para Registrar	Juicios Evaluativos; portafolio del Instructor



		Inasistencia y Evaluar al aprendiz en el Centro de Calificaciones	
10	<p>Mostrar que para los instructores orientados a proyectos de Investigación, Innovación y Desarrollo tecnológico estar registrados en el GROUP LAC de COLCIENCIAS y en censo SENNOVA 2018.</p>	<p>Por el momento esta acción no se ha programado.</p>	<p>Pendiente por realizar las acciones si han de ser programadas.</p>
11	<p>Cumplir con las actividades establecidas para el instructor en el procedimiento Ejecución de la Formación Profesional Integral haciendo entrega en el momento requerido del portafolio de evidencias del instructor al Coordinador además rendir los informes requeridos sobre las acciones encomendadas y los productos resultantes de procesos de aprendizaje realizados por aprendices a quienes imparte formación profesional, dentro de los plazos estipulados por el Centro de Materiales y Ensayos para tal efecto.</p>	<p>Planeación y Ejecución de las actividades propias del Proyecto formativo, subir al aplicativo Sofía el Portafolio del Instructor</p>	<p>Programa de Formación; Proyecto Formativo; Plan de Trabajo; Guía de Aprendizaje; Acta con los Planes de Mejoramiento; registros de Inasistencia y Asistencia</p>
12	<p>Reportar en el sistema Sofía Plus en un plazo máximo de dos (2) días, todas las actividades que de acuerdo con los procesos que son de su responsabilidad, garantizando la calidad de la formación y su coherencia en el proceso formativo, tales como: - Registro de los juicios evaluativos – Creación de las rutas de aprendizaje – Registro de los juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, entre otros.</p>	<p>Revisar y Calificar las Actividades planteadas al Aprendiz en el Centro de Calificaciones, subir semanalmente los Anuncios con el Instructivo de las Actividades para desarrollar, Contestación y Respuesta a las Inquietudes del aprendiz planteadas en el Foro de Discusión.</p>	<p>Evidencias en el Centro de Calificaciones de la Plataforma, Registros de Juicios Evaluativos en Sofía.</p>
13	<p>Participar en los equipos de diseño y desarrollo curricular interdisciplinarios por programa, conjunto de programas o por redes de conocimiento, para garantizar integridad en la formulación de proyectos formativos, el diseño de actividades de aprendizaje, el diseño de talleres e ítems que alimentaran los bancos de pruebas, para la selección de aprendices entre otras; haciendo entrega de los productos acordados con la Coordinación Académica del Centro de Materiales y Ensayos dentro de los tiempos estipulados.</p>	<p>Aportar Información Técnica de los ensayos no destructivos, Equipos y Herramientas para la Formación por Proyectos Formativos y productivos.</p>	<p>Cartillas, Manuales y Catálogos de ensayos no destructivos, Metalurgia, Códigos y Normas de ensayos no destructivos.</p>



14	Participar en el desarrollo de innovaciones pedagógicas y del área específica en que se desempeñe, mediante proyectos de investigación y desarrollo tecnológico, en concordancia con las exigencias del desarrollo sostenible.	Actualización de Normas de Competencia Laboral Pedagógicas y Relacionadas con la Técnica Específica.	Certificados de Normas de Competencias Laborales en Pedagogía, ensayos no destructivos e Inspección y Ensayos de Materiales
15	Participar en la programación y ejecución del proceso de inducción de los aprendices de formación titulada y el reconocimiento de aprendizajes previos.	Formación titulada de inducción	Inducción programada por el Ing. Omar Fernando Guerrero.
16	Participar en procesos de promoción de los programas de Formación Profesional Integral, servicios y actividades de Divulgación Tecnológica, programados por el Centro de Materiales y Ensayos.	Publicar la Promoción de la Formación Técnica y Complementaria en cada Trimestre a través de las Redes Sociales, Correos Electrónicos y WhatsApp, Telegram.	Brochure y Videos Didácticos con la información de la Formación y los contenidos del Programa, Demo con el Instructivo cómo Registrarse en sofía, como ingresar a un curso virtual y Presencial ofertado en la Página del Sena.
17	Ejercer la función de gestor de proyectos para apoyar la programación y seguimiento de la formación por proyectos o conjunto de proyectos por redes de conocimiento que garanticen la integridad en la ejecución del proceso de aprendizaje.	Analizar las necesidades que presenta el CME respecto a las áreas Físicas para plantear ante la Subdirección la implementación de Proyectos Formativos y Productivos en ensayos no destructivos para dar solución a problemas sentidos en el Mantenimiento Predictivo, Correctivo y Preventivo.	Formatos para el Análisis y Planeación de Proyectos Productivos
18	Apoyar la evaluación de propuestas presentadas en los procesos de compra de los materiales para la formación profesional del área a impartir.	Visto Bueno a los materiales, Equipos y Herramientas en el Proceso de Compra del CME, para la aprobación de los materiales, insumos, equipos y herramientas para la Formación Profesional Integral.	Catálogos de Equipos, Máquinas y Herramientas, Cotizaciones de estos.
19	Formular, ejecutar y evaluar diagnósticos que conlleven a la actualización y creación de diseños, planes, programas, procesos y productos propios de las	Propuesta de Proyectos Productivos para implementarlos a la formación Profesional Integral de las Áreas de	Formatos con el Análisis, la Planeación y el Dossier de la



	actividades del centro de formación, acordes con su especialidad y área de desempeño, y según las necesidades del entorno, en caso de que el Coordinador lo designe.	ensayos no destructivos y Procesos Afines.	Ejecución del Proyecto Productivo.
20	Formular, ejecutar y evaluar diagnósticos que conlleven a la actualización y creación de diseños, planes, programas, procesos y productos propios de las actividades del centro de formación, acordes con su especialidad y área de desempeño, y según las necesidades del entorno, en caso de que el Coordinador lo designe.	Desarrollo curricular programa técnico en INSPECCION DE MATERIALES CON PRUEBAS NO DESTRUCTIVAS	Cronograma desarrollado por la masa sectorial para el primer trimestre para el año 2023.
21	Apoyar y acompañar el desarrollo en las competencias laborales.	Fundamentos Teóricos al aprendizaje sobre las áreas a Certificar	Normas de ensayos no destructivos
22	Participar en el grupo de Bienestar de Aprendices para adelantar proyectos y programas tendientes al desarrollo de las capacidades físicas, psicoafectivas, éticas, morales, sociales y los valores que requieren los aprendices para avanzar en su proceso formativo.	Inducción del Reglamento Disciplinario, derechos y deberes del aprendiz, Trabajo en Equipo.	Reglamento del Aprendiz - 2012
23	El contratista deberá cumplir con los lineamientos de programación establecidas por la coordinación académica del centro de formación.	Disponibilidad de Lunes a sábado para la orientación de la Formación Técnica y Complementaria en las áreas de ensayos no destructivos	Programación enviada por coordinación académica Ing. Víctor Barrientos.
24	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato o coordinador del área a la cual pertenezca y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Asistencia Puntual a las Reuniones citadas por la Subdirección, Coordinación Académica, Equipo SIGA y Equipo Paritario de Seguridad para las Capacitaciones Técnicas, Seminarios y Actualizaciones Pedagógicas Implementadas a los Procesos de Aprendizaje.	Firma Planilla de Asistencia a las Reuniones citadas.
25	Garantizar el uso adecuado de los ambientes de formación, así como el aseo y cuidado de los equipos y elementos que hacen parte de los mismos.	Velar por el orden y Aseo de los Ambientes de Formación, Cuidado y Mantenimiento de Máquinas, Herramientas y Equipos asignados a la formación	Kit de Aseo, Catálogos y Fichas Técnicas de los Equipos, Máquinas y Herramientas.
26	Realizar la transferencia de conocimientos de cursos, seminarios, capacitaciones técnicas y/o pedagógicas	Programar Charlas Técnicas y Conferencias a instructores, Aprendices y/o personal	Material Didáctico relacionado con el tema a exponer.



	nacionales e internacionales a instructores y aprendices cuando participen y se requiera.	Administrativo, relacionadas con temas a los cuales el SENA me haya convocado a participar en Capacitación Técnica relacionada con las áreas de Inspección y Ensayos con proceso no destructivos y Procesos Afines dentro y/o fuera de la ciudad.	
27	Participar en procesos de promoción y publicidad de los programas de Formación Profesional Integral, servicios y/o actividades de divulgación Tecnológica, programados por el Centro de Formación dentro y fuera de las instalaciones del Complejo Sur.	Publicar la Promoción de la Formación Técnica y Complementaria en cada Trimestre a través de las Redes Sociales, Correos Electrónicos y WhatsApp	Brochure y Videos Didácticos con la información de la Formación y los contenidos del Programa, Demo con el Instructivo cómo Registrarse en sofía, como ingresar a un curso virtual y Presencial ofertado en la Página del Sena.
28	Realizar lo establecido en la Guía Orientación Formación ambientes virtuales de aprendizaje - GFPI-G-014: "Cumpliendo con la ejecución de la formación que se asigne para el acompañamiento de aprendices en Ambientes Virtuales de Aprendizaje SENA, según lo descrito en el instructivo para orientar el desempeño del instructor en Ambientes Virtuales de Aprendizaje SENA, entregado por el a Dirección de Formación Profesional".	<ul style="list-style-type: none"> • Solicitud del Curso Virtual a los Coordinadores Misional e Integrador de Centro • Alistamiento del Curso: • Foro Social, Foro Temático, Foro de Inquietudes. • Anuncios semanales • Alistamiento del Centro de Calificaciones • Portafolio en Sofía y Google Drive Material de Estudio para el Aprendiz	Demo con el Instructivo para el ingreso y desarrollo de las Actividades del Curso. Guías de Aprendizaje. Anuncios y Foros
29	Realizar las demás que tengan relación con la buena ejecución del contrato.	Asociar aprendices a ruta y programar LMS titulado y complementario.	Asociar a ruta en Sofía plus
30	Aplicar los procesos y procedimientos establecidos por la entidad, para la gestión documental relacionada con el objeto contractual.	Registró y activación del correo institucional @sena.edu.co registró del usuario en el sistema integrado de gestión y auto centro SIGA	Utilización de correo iggracia@sena.edu.co , para todos los procesos con el area administrativa del Sena y la interacción con los aprendices de formación



A continuación, relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1.	XX	XX	XX	XX

Nota 1: Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que lo soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.

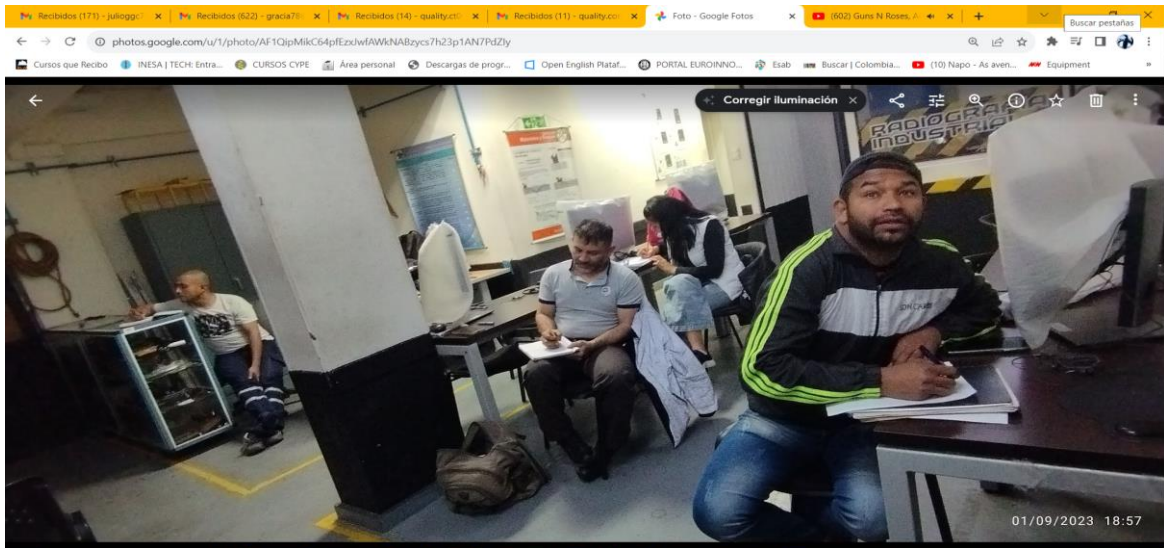
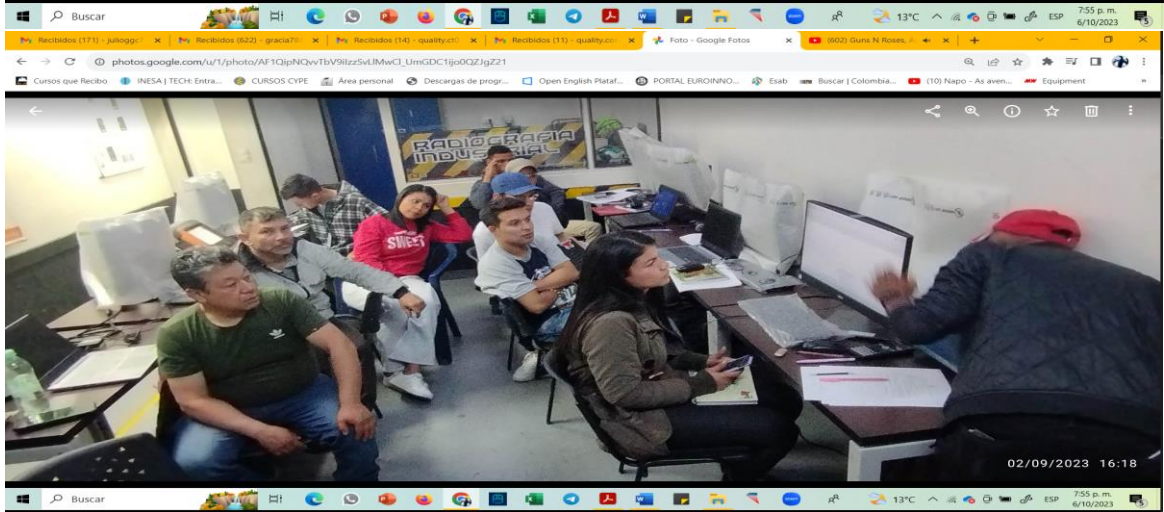
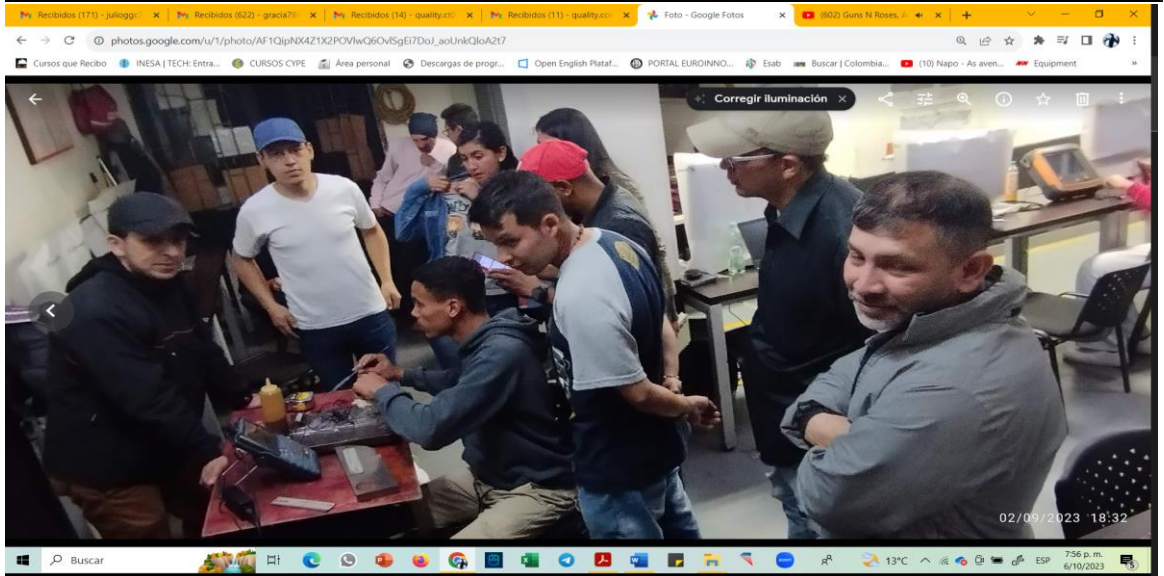
Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el **No. 70832125** de la planilla, **MIPLANILLA** correspondiente al mes de **SEPTIEMBRE** del año **2023**. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)

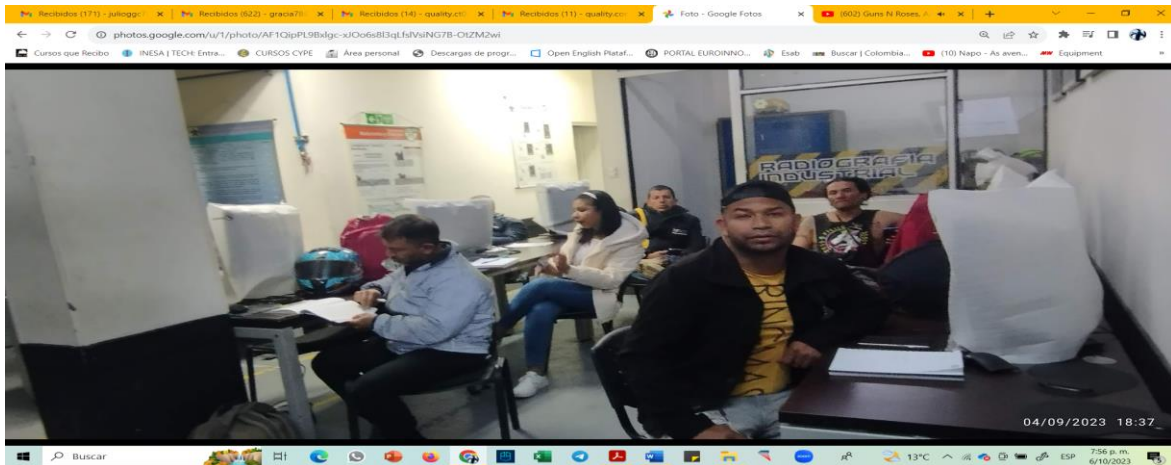
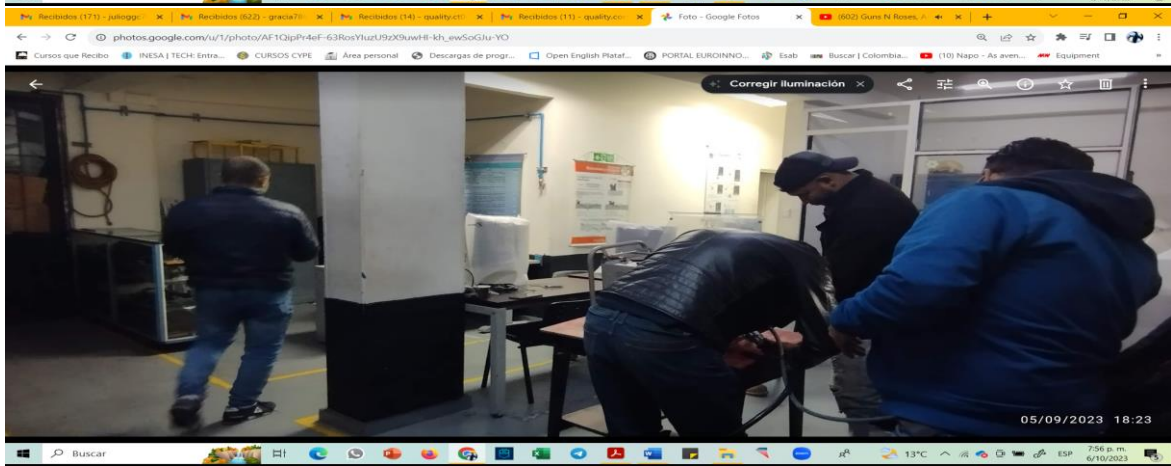
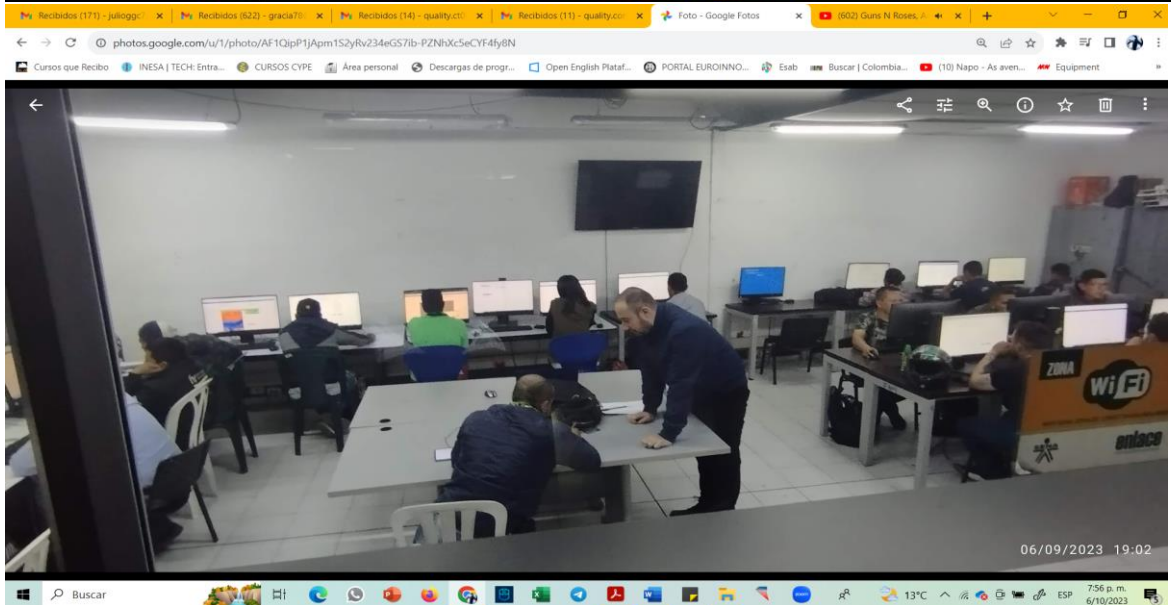
Cordialmente,

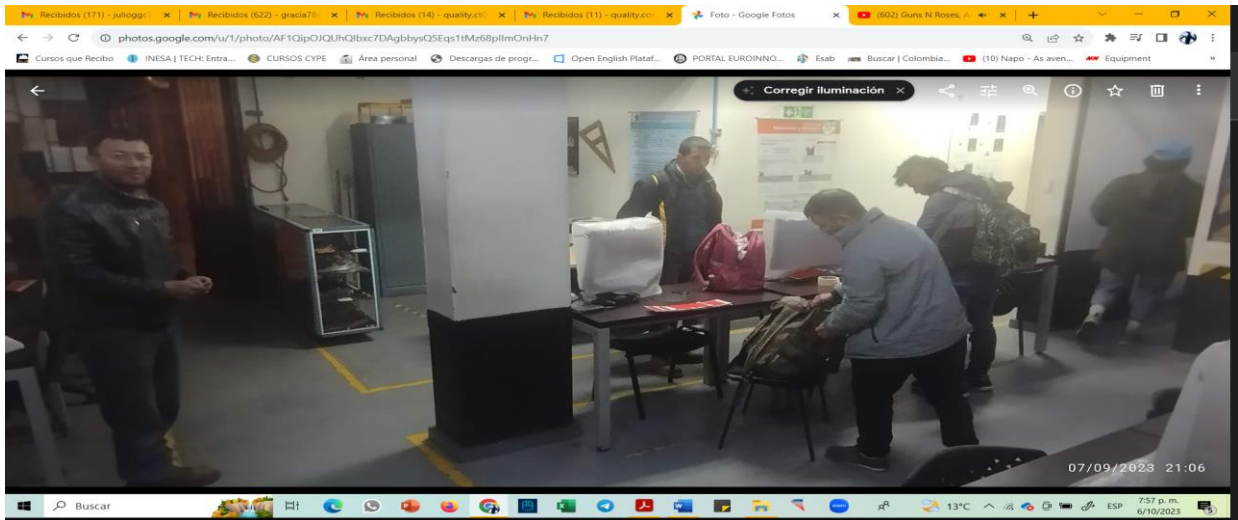
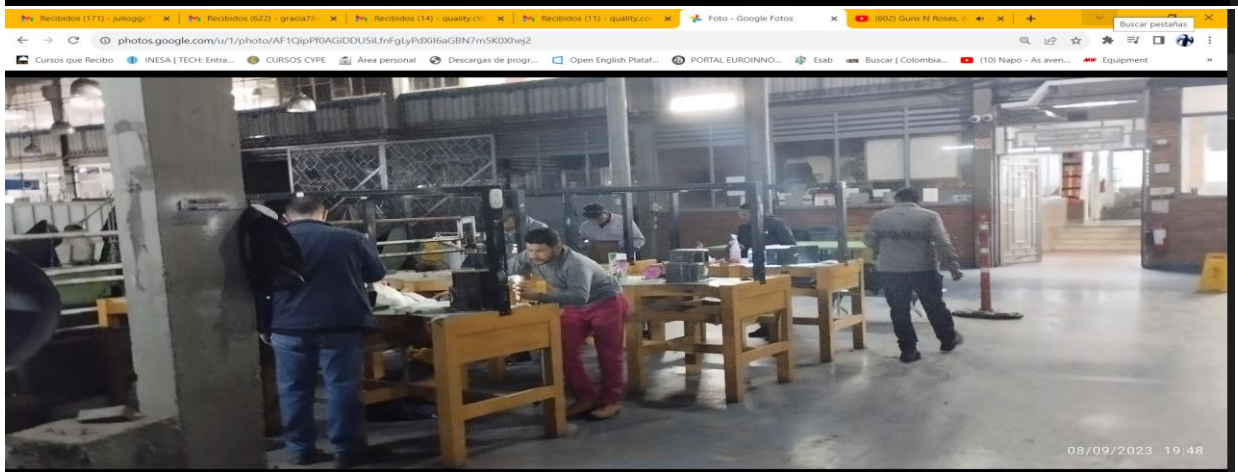
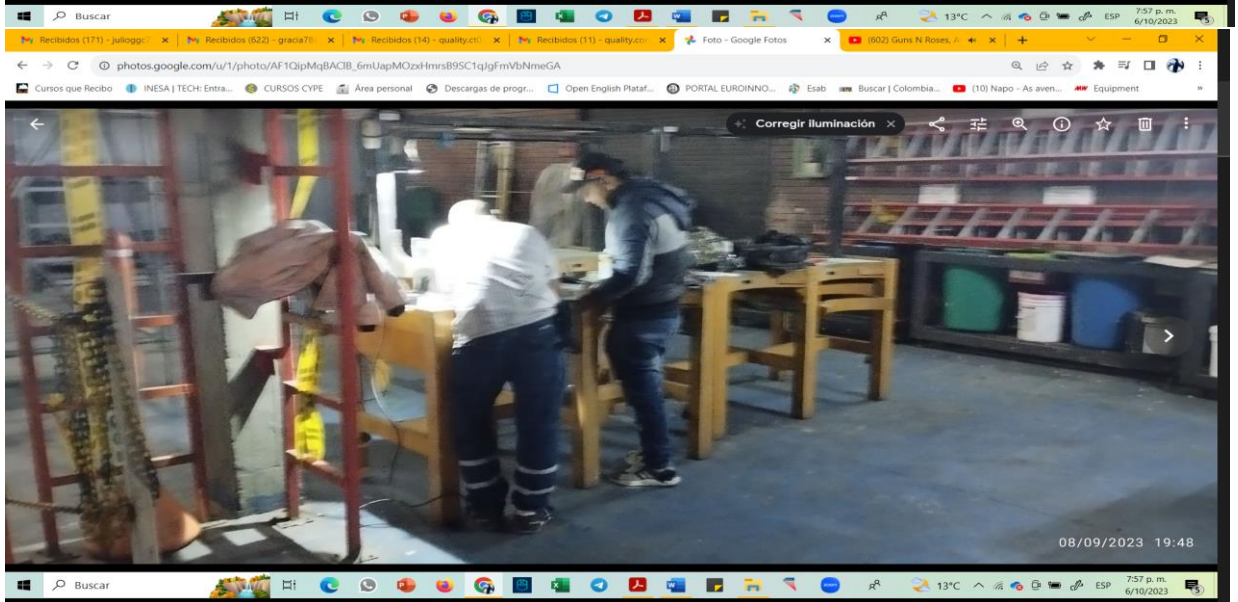
Firma
JULIO GIOVANNY GRACIA CADENA
Contratista
C.C. No. 80005857

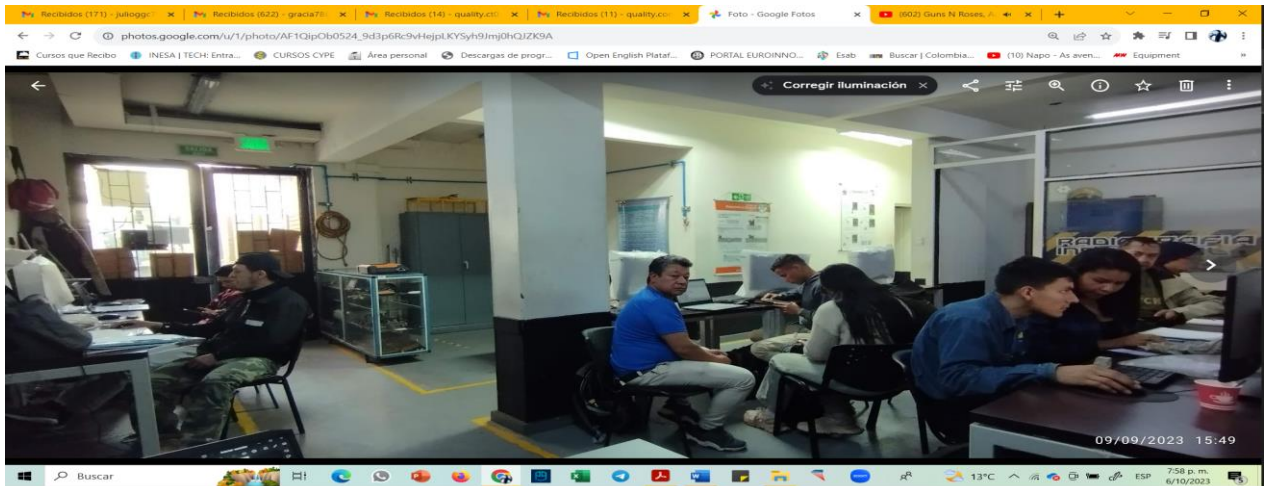
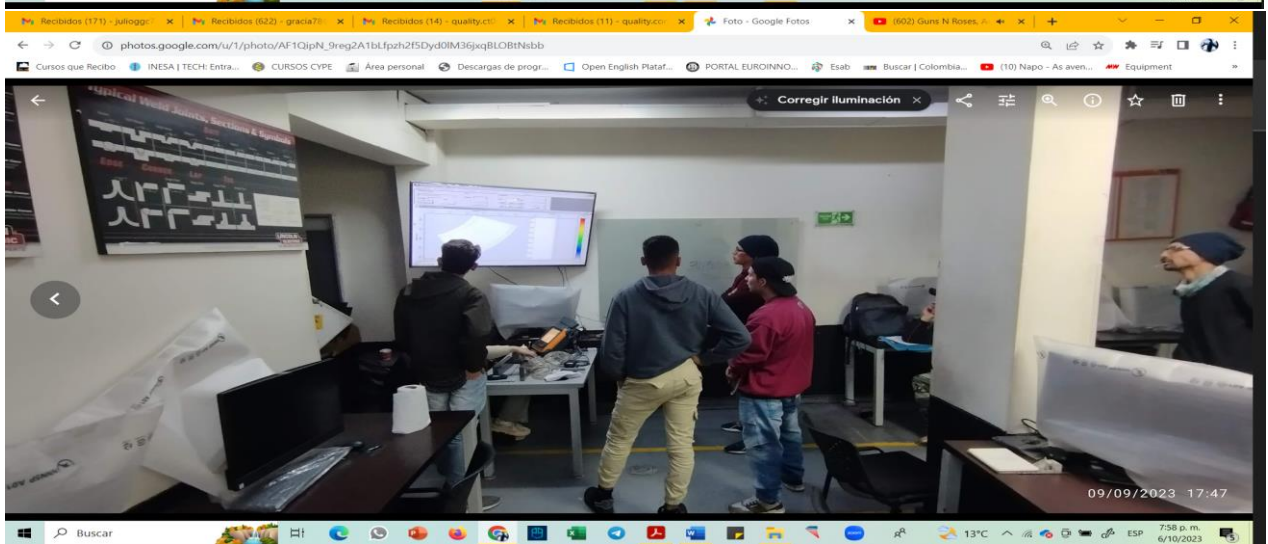
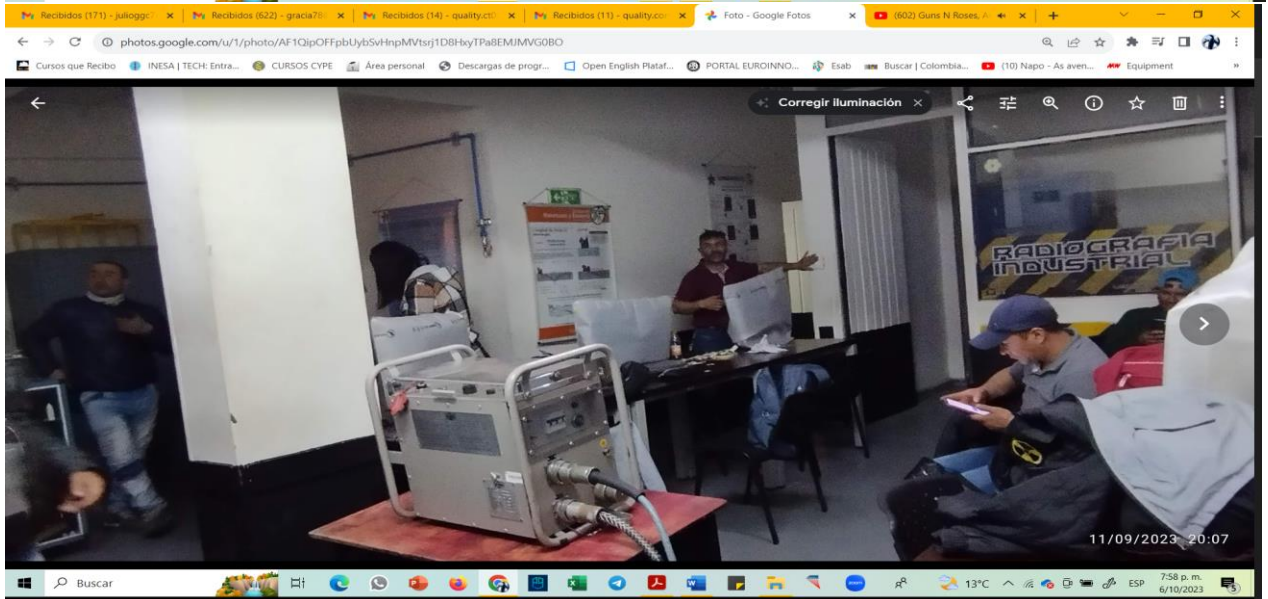
Recibí a satisfacción:

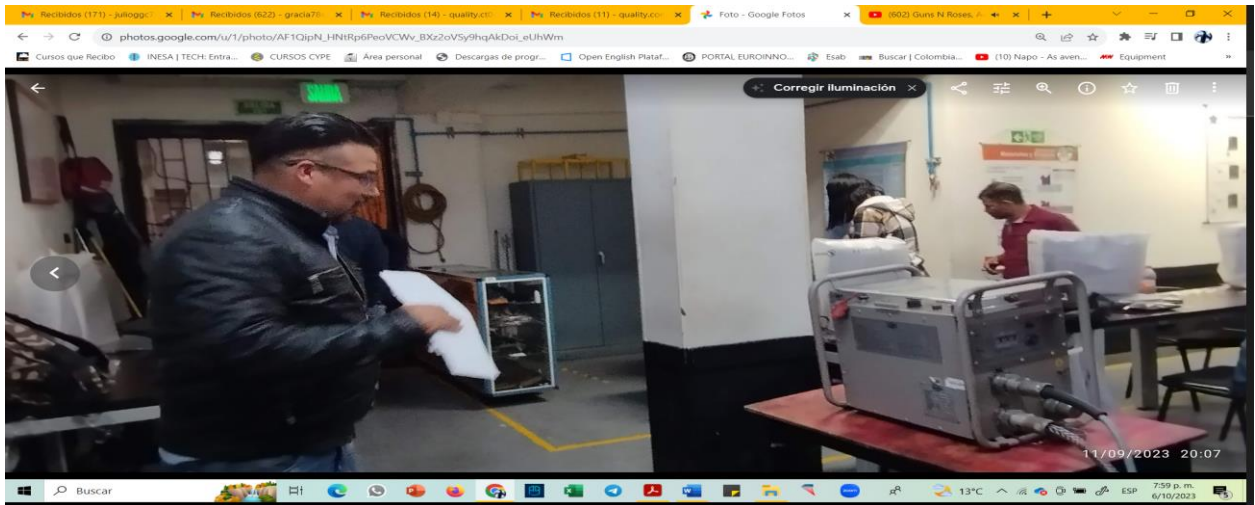
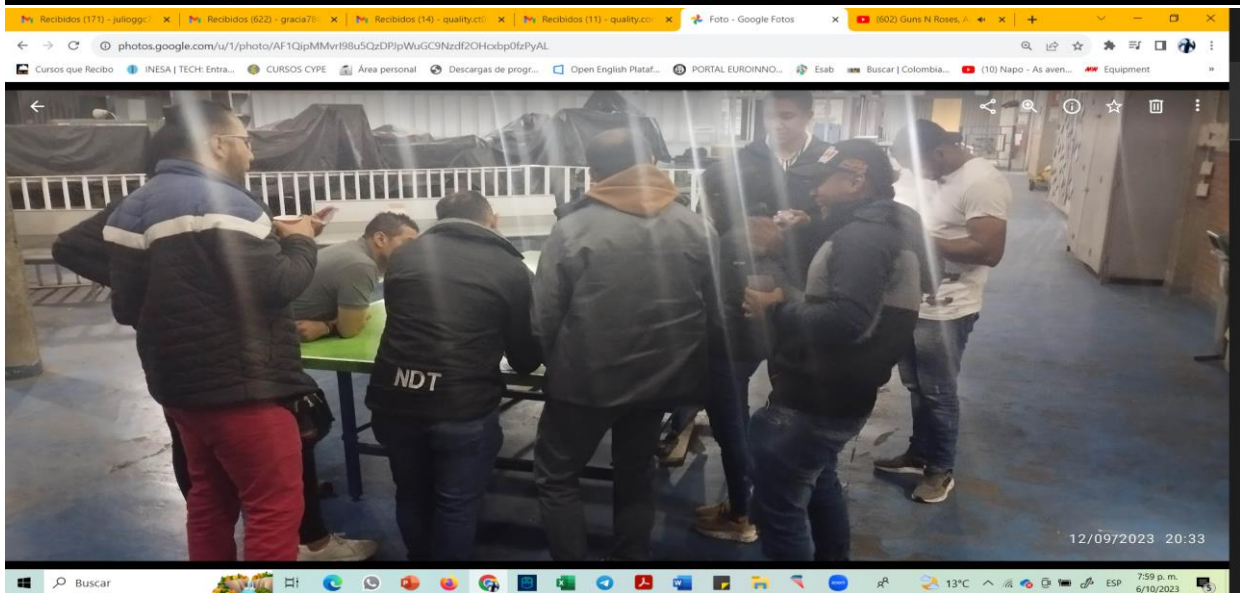
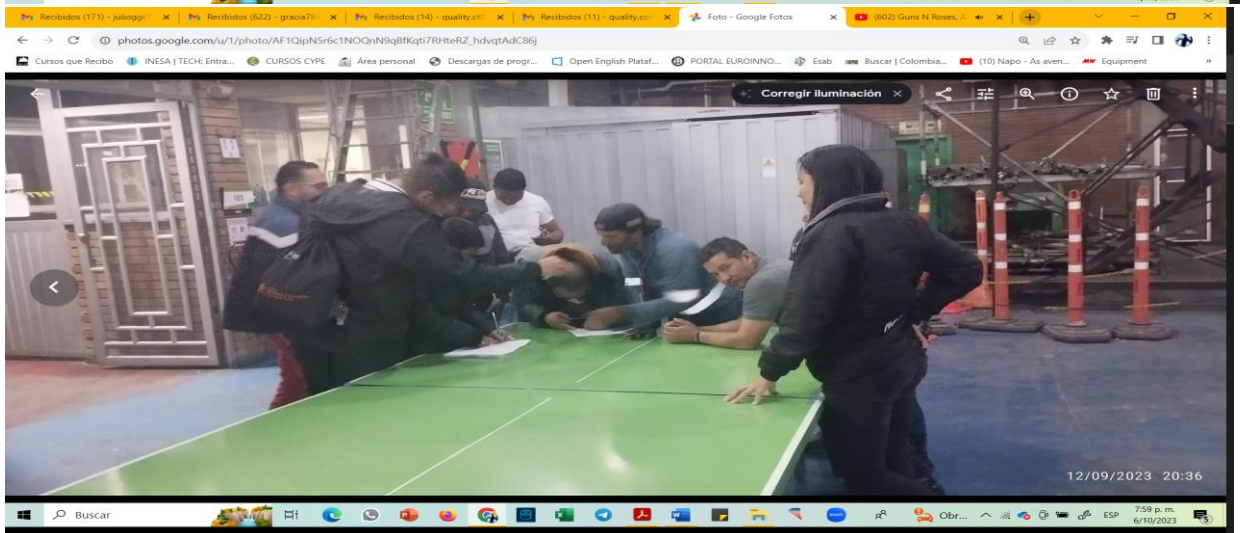
Firma
Víctor Guillermo Barrientos Sossa
SUPERVISOR CONTRATO No. 4518214
Coordinador Académico

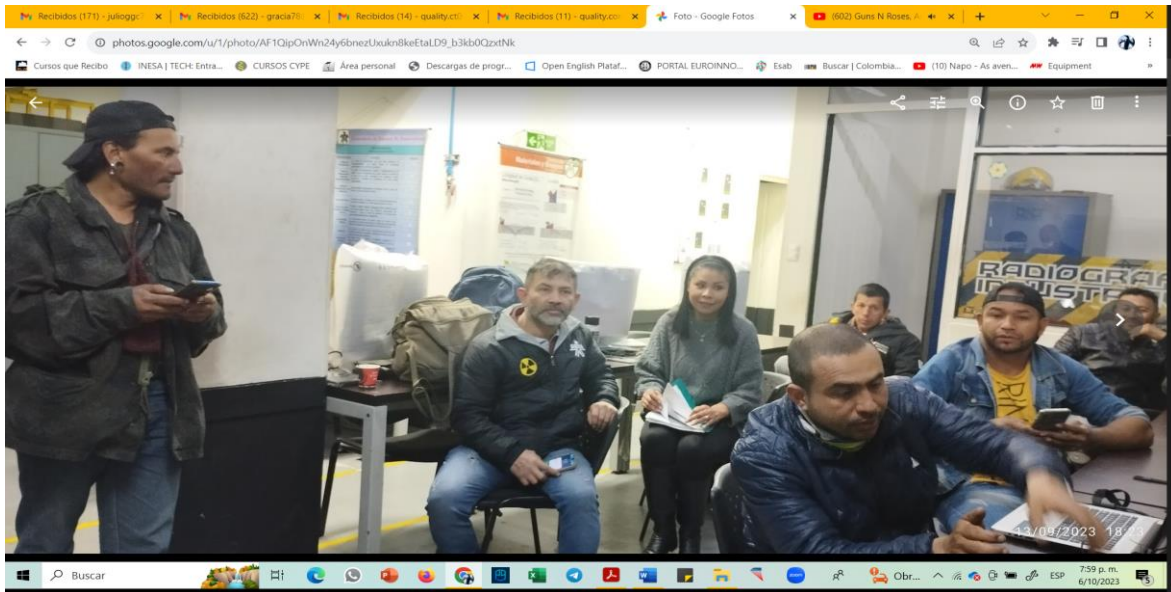
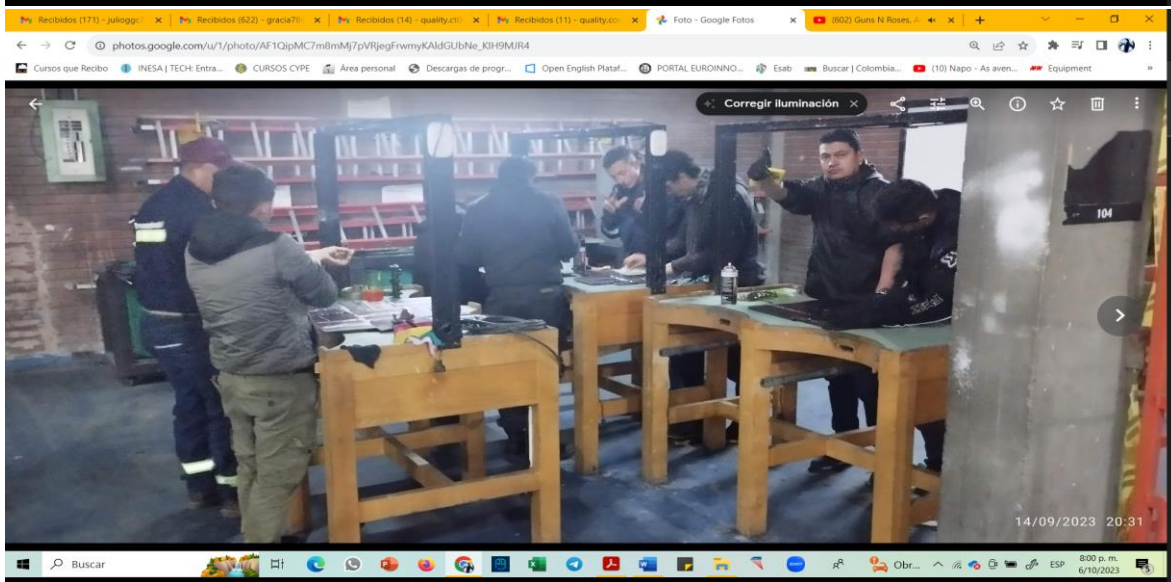
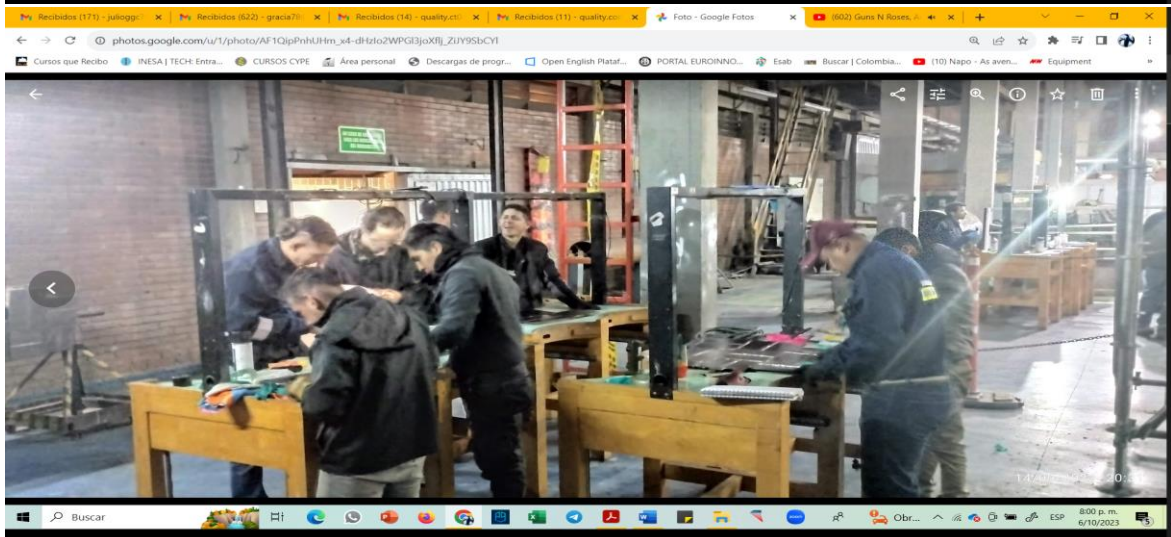


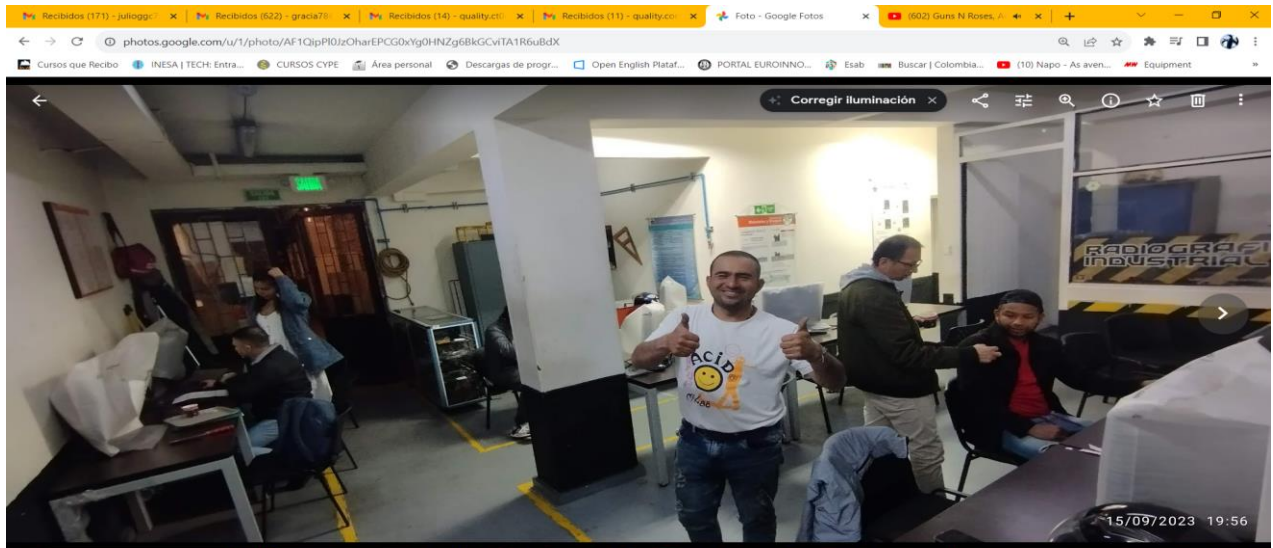
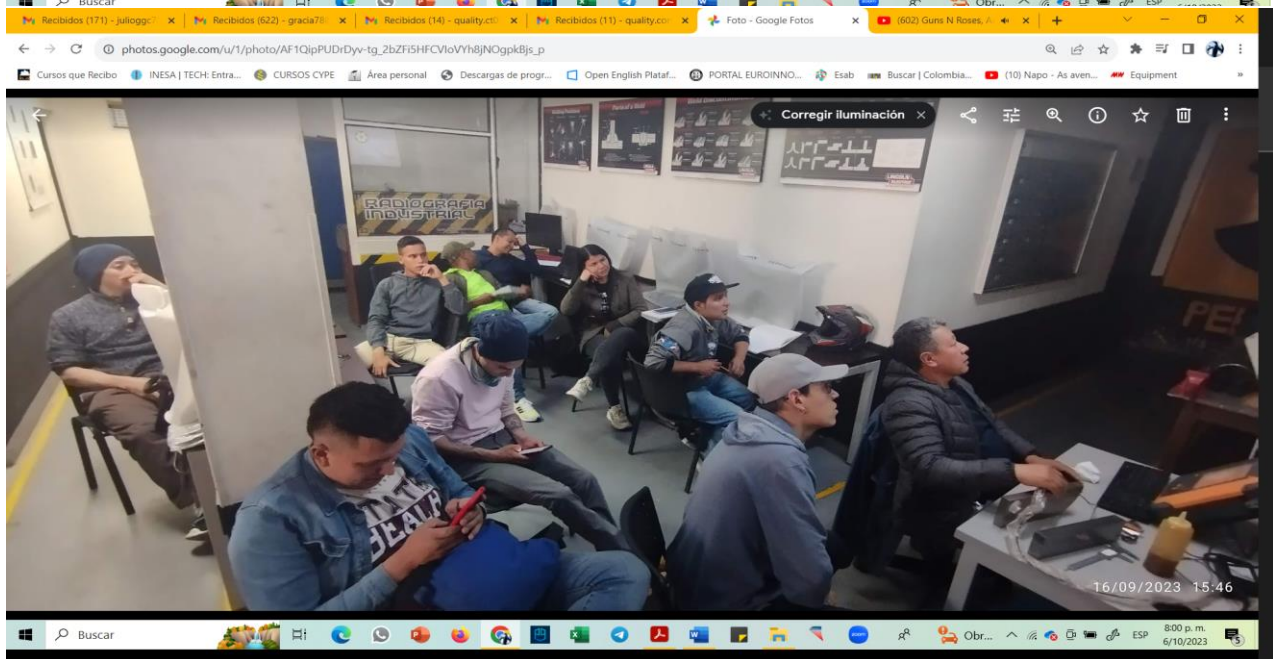
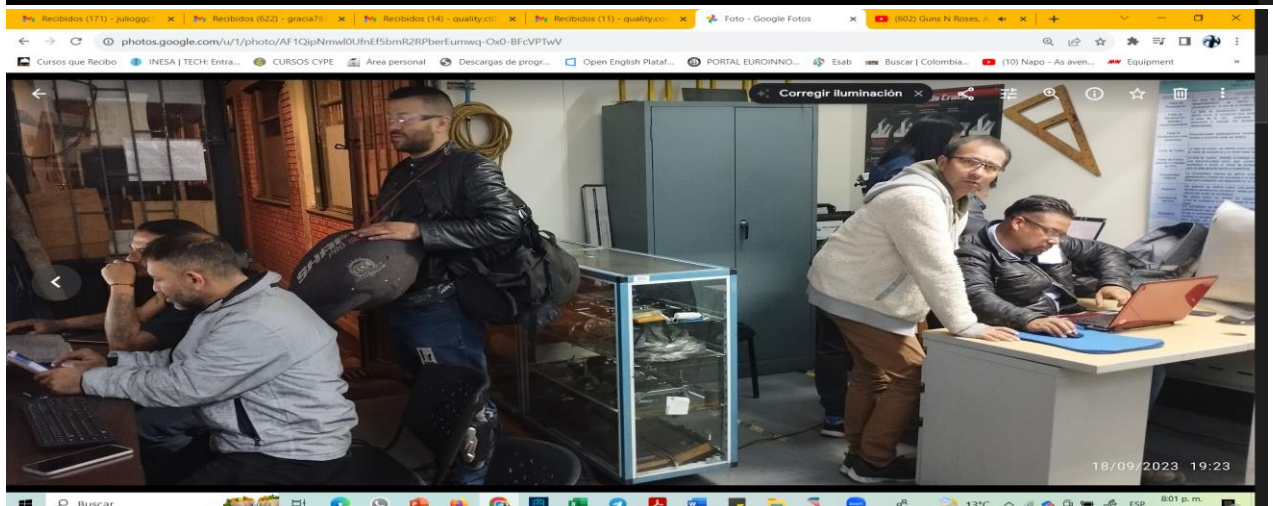


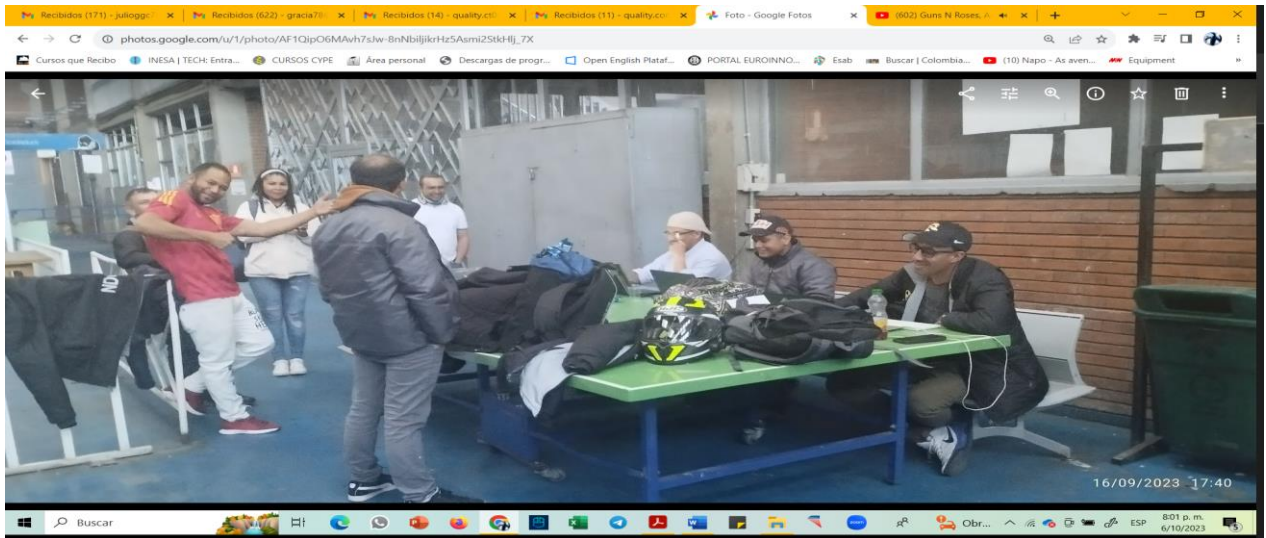
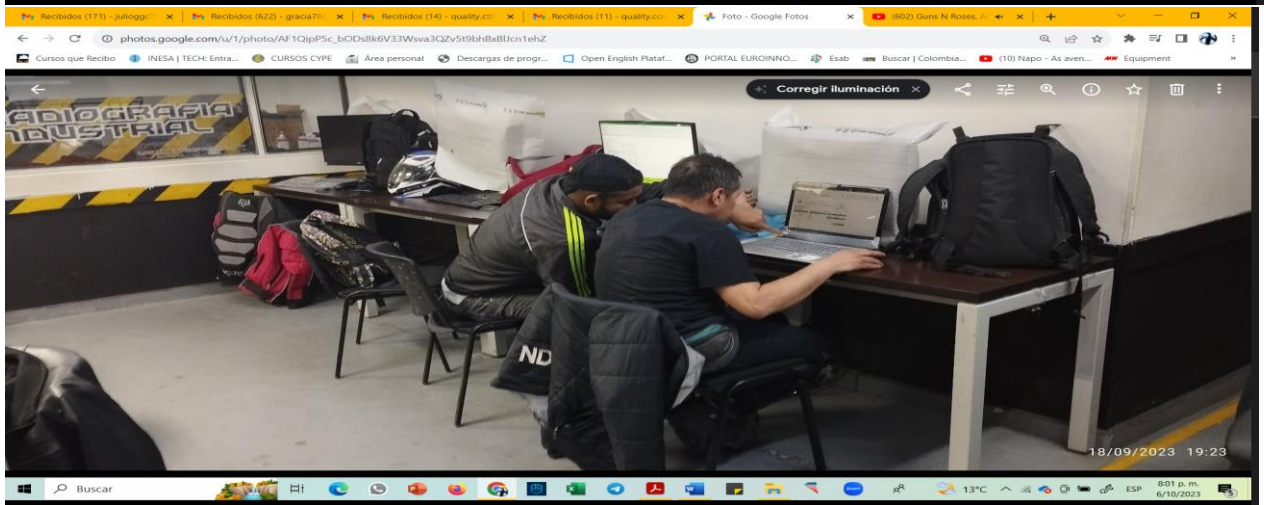
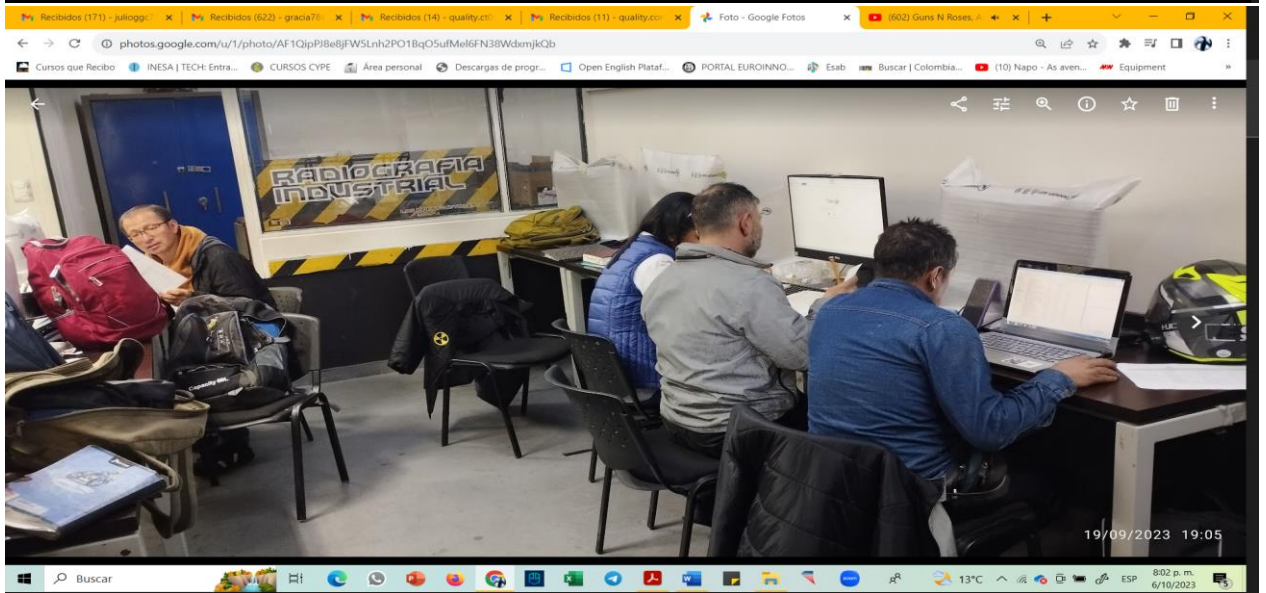


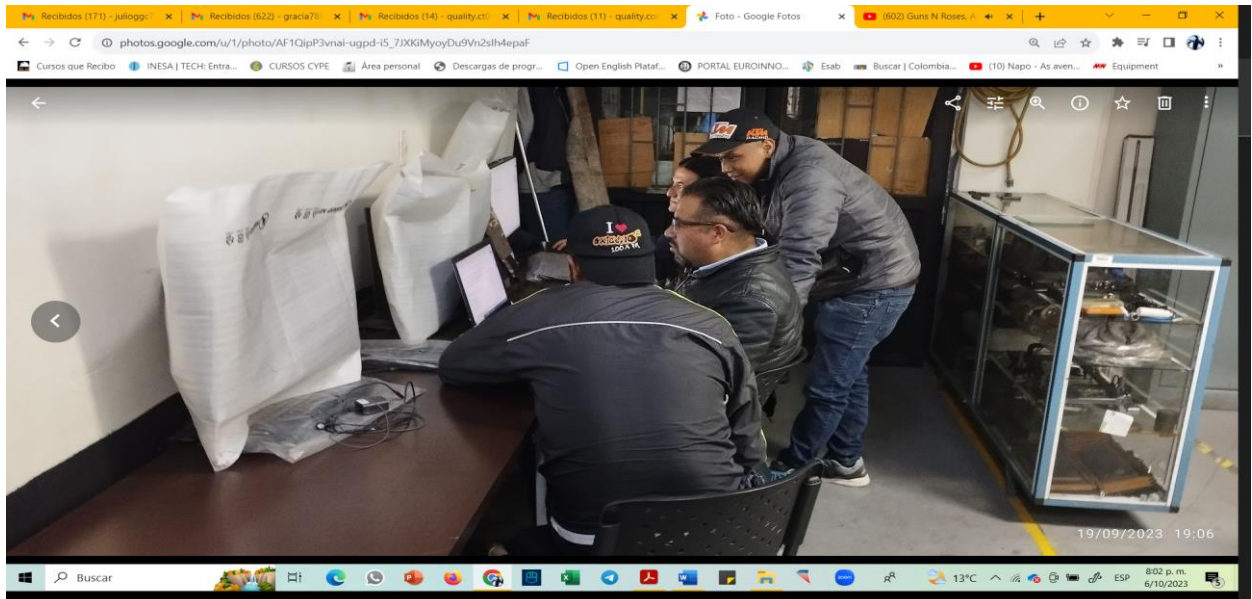
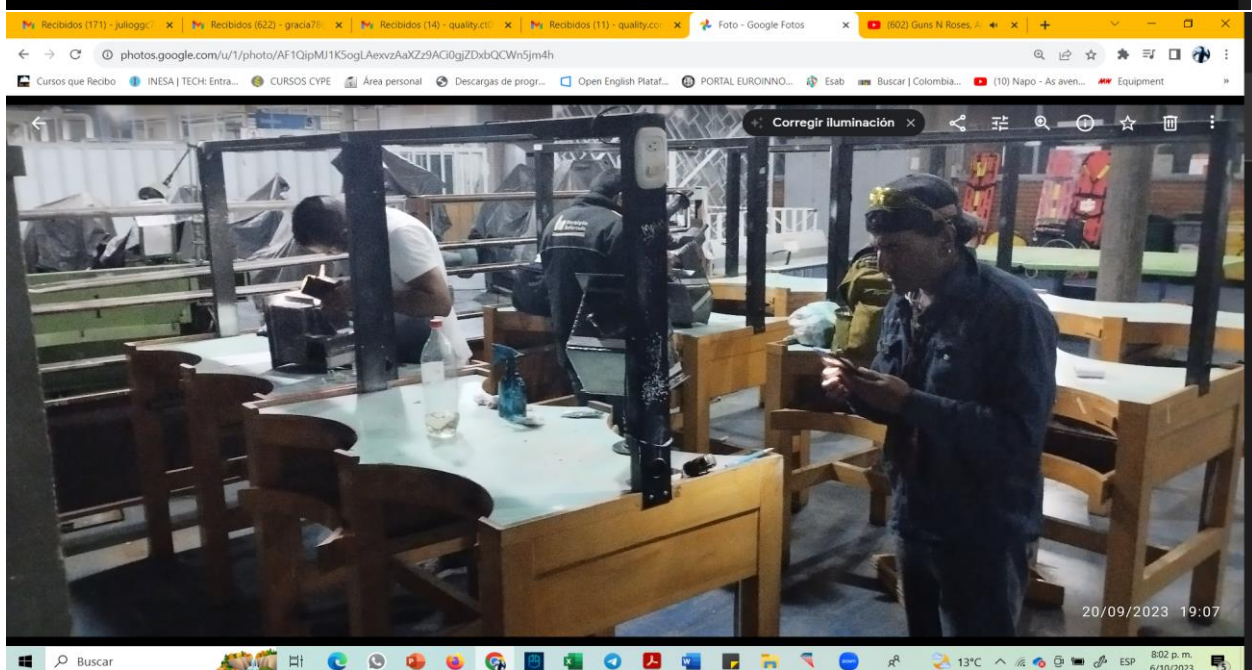
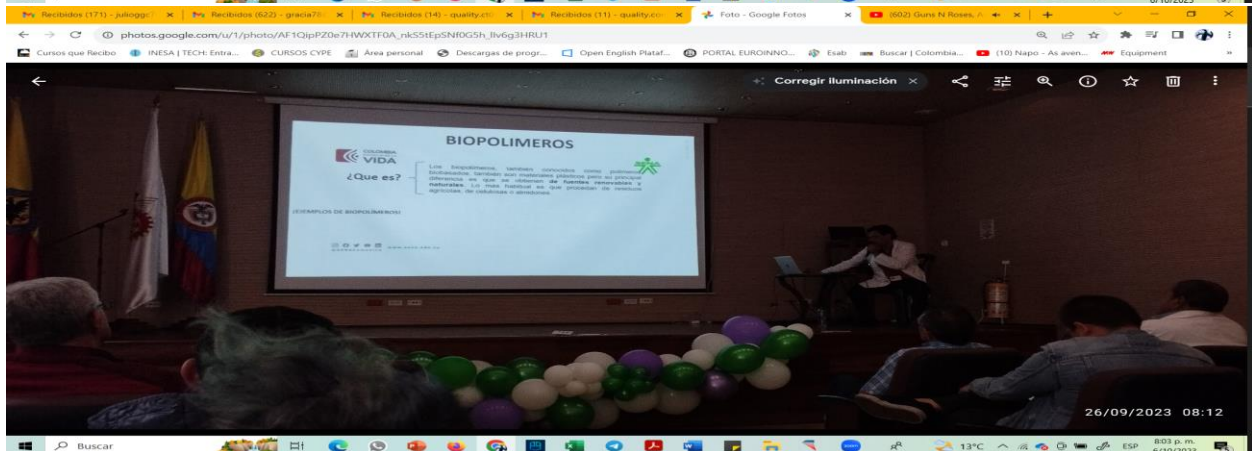


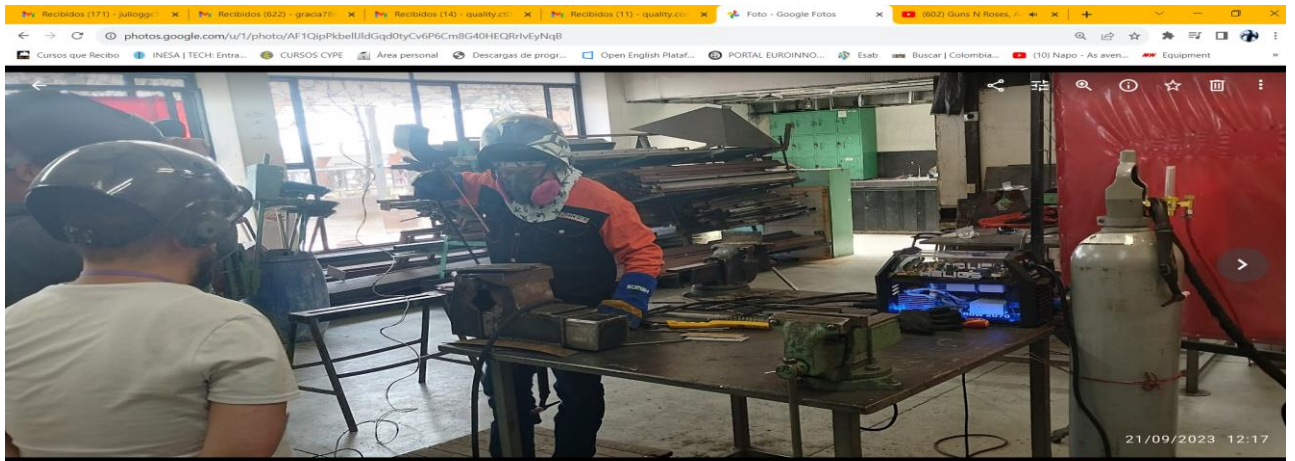
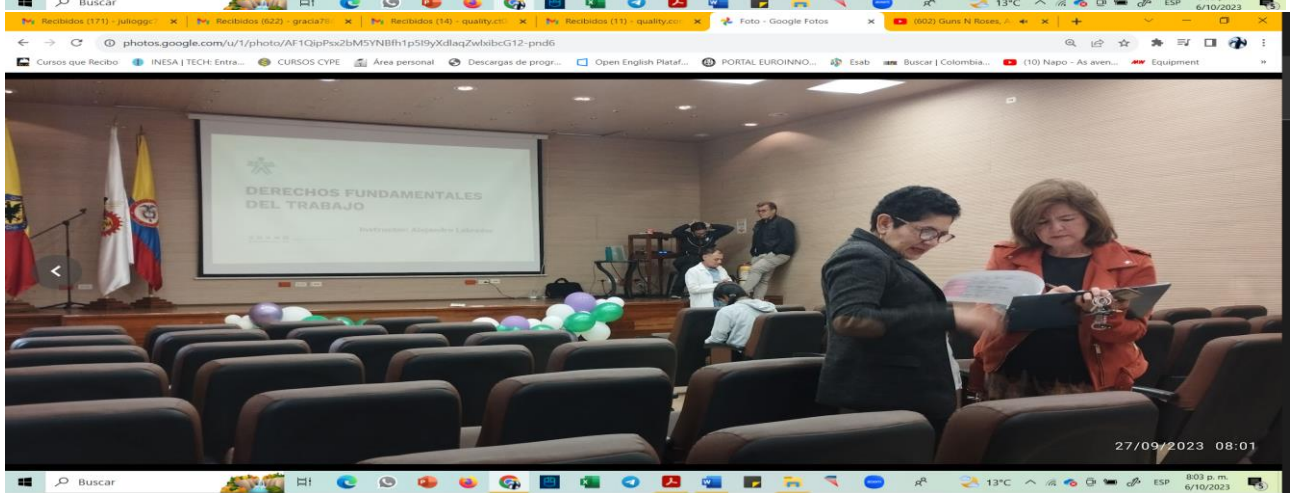
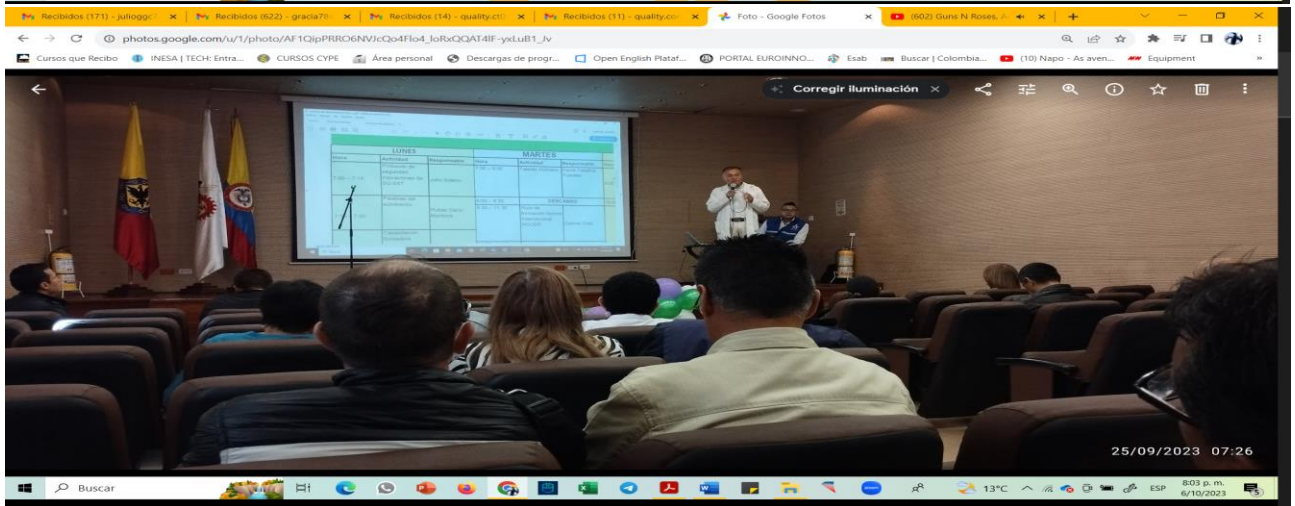
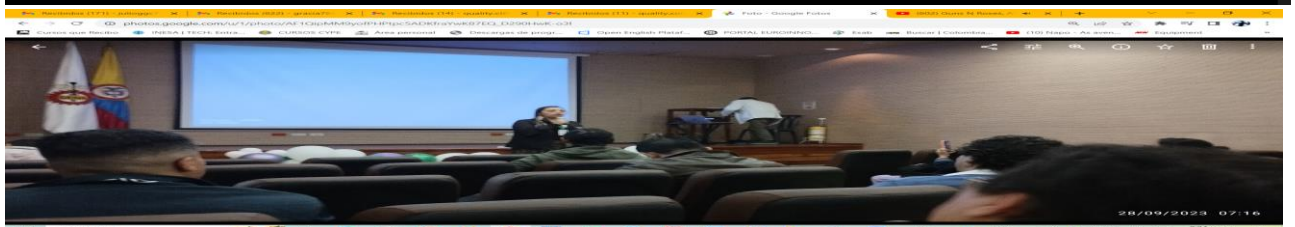












TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JULIO GIOVANNY GRACIA CADENA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE MATERIALES Y ENSAYOS

FECHA INICIAL: 01/09/2023 00:00:00

FECHA FINAL: 30/09/2023 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA 2833782 - PROTECCION RADIOLOGICA
DE APRENDIZAJE:

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Producir imágenes diagnósticas de acuerdo con normativa de salud

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. RECONOCER LOS PRINCIPIOS FÍSICOS BÁSICOS DE LA RADIACIÓN Y USOS MÉDICOS E INDUSTRIALES DE ACUERDO CON NORMATIVIDAD VIGENTE.
2. COMPRENDER LOS EFECTOS GENERADOS DE LA RADIACIÓN SOBRE LA MATERIA Y MECANISMOS DE PROTECCION Y CONTROL DE ACUERDO CON RECOMENDACIONES INTERNACIONALES Y NACIONALES.
3. APLICAR LAS NORMAS DE SEGURIDAD Y PROTECCIÓN RADIOLÓGICA SEGÚN LINEAMIENTOS NACIONALES E
4. PROMOVER LA PROTECCIÓN CONTRA LA RADIACIÓN AL PÚBLICO, MEDIO AMBIENTE, TRABAJADORES Y PACIENTES TENIENDO EN CUENTA PRINCIPIOS DE LA SALUD PÚBLICA Y RECOMENDACIONES DE LOS ENTES REGULADORES.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 24.90

FICHA 2748107 - INSPECCION DE MATERIALES CON PRUEBAS NO
DE APRENDIZAJE: DESTRUCTIVAS

- **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
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Dibujar planos mecánicos de acuerdo con normas técnicas
- 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: Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales
- 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: INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Inspeccionar materiales de acuerdo con método de líquidos penetrantes y normativa.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Inspeccionar materiales de acuerdo con método visual y normativa.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Inspeccionar piezas, materiales y equipos con la técnica de partículas magnéticas de acuerdo con norma aplicable

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. ALISTAR PRUEBA DE INSPECCIÓN CON PARTÍCULAS MAGNÉTICAS DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TÉCNICO.
2. EXAMINAR PIEZAS Y MATERIALES CON LA TÉCNICA DE PARTÍCULAS MAGNÉTICAS DE ACUERDO CON NORMATIVA

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Inspeccionar piezas, materiales y equipos con la técnica de ultrasonido de acuerdo con norma aplicable

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Inspeccionar piezas, materiales y equipos con técnicas de radiografía industrial de acuerdo con norma aplicable

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. ALISTAR PRUEBA DE RADIOGRAFÍA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TÉCNICO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO
2. EXAMINAR MATERIALES CON LA TÉCNICA DE RADIOGRAFÍA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TÉCNICO.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Operar equipos de magnitud dimensional de acuerdo con los procedimientos de medición

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	63.70
--------------------------------------	--------------

FICHA 2805268 - MANEJO DE LOS FUNDAMENTOS DE MATERIALES DE
DE APRENDIZAJE: INGENIERIA

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** DISEÑAR PRODUCTOS METALMECANICOS CUMPLIENDO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CARACTERIZAR LOS PROCESOS DE MANUFACTURA EN LA INDUSTRIA METALMECÁNICA TENIENDO EN CUENTA LOS PROCEDIMIENTOS PARA LA OBTENCIÓN DE LOS PRODUCTOS.

SELECCIONAR METALES FERROSOS Y NO FERROSOS Y ALEACIONES DE ACUERDO CON SUS PROPIEDADES Y TIPOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 19.20

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 107.80

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
01/09/2023	23/09/2023	DESARROLLO CURRICULAR	17.00
25/09/2023	30/09/2023	DESARROLLO CURRICULAR	40.00
TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:			57.00

INSTRUCTOR: JULIO GIOVANNY GRACIA CADENA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE MATERIALES Y ENSAYOS