SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

DOCUMENTO SOPORTE EN ADQUISICIONES EFECTUADAS A NO OBLIGADOS A FACTURAR (POR CONCEPTO DE HONORARIOS Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES)
REGIONAL DISTRITO CAPITAL
CENTRO DE MATERIALES Y ENSAYOS-BTA D C - SERVICIOS PRESTADOS A LA FORMACION
Adquiriente: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Nit adquiriente: 899.999.034-1
Resolución DIAN Nº 18764024257695 autoriza desde 360,001 hasta 750,000 (Enero 18 de 2022)

Código Regional	**11**
Código Centro	**921510**
Fecha Elaboración	**Noviembre de 2022**
Versión	**MAYO 2022 - 2,22**
ID de Proceso	**37156-649828**
No. de documento	**600830**

DATOS DEL CONTRATISTA

Nombres y apellidos contratista:	JULIO GIOVANNY GRACIA CADENA	**C.C.**	80.005.857	**IP/Nº de contacto**	3115082415
Correo electrónico contratista:	gracia78@misena.edu.co				

Régimen del IVA:	NO RESPONSABLE	**Pertenece al régimen simple de tributación?**	NO	**Es declarante de renta?**	NO	**Es Pensionado?**	NO
Sus ingresos en el 2021 fueron iguales o superiores	NO	**Inducción SST**	SI	**Presta Servicios Excluidos de IVA ?**		NO	
Banco al cual consignar:	BANCOLOMBIA	**Tipo de cta**	AHORROS	**Nº Cuenta**		91205524377	
Ha contratado o vinculado dos o más trabajadores asociados a su actividad para cumplir con el objeto de su contrato?	NO	**Sus ingresos del contrato suscrito con la Entidad en el 2022 supera los $ 125'413.200**		NO			

DATOS DEL CONTRATO Y PERIODO OBJETO DE PAGO

Nº del contrato:	3383584/2022			**Nº Compromiso SIIF**		**8722**	
Valor Total del Contrato	$ 37.800.000	**N ° Pago**	**Periodo objeto de pago**				**Valor Bruto Pago**
Saldo Anterior del Contrato	$ 5.400.000	**10**	**Del**	**01/11/2022**	**Al**	**30/11/2022**	**$ 3.600.000,00**
Nuevo Saldo del Contrato	$ 1.800.000		Legalización comisiones del periodo			$ 0,00	

OBJETO CONTRACTUAL:
(Descripciòn del servicio prestado)

INSTRUCTOR: PRESTAR SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL COMO INSTRUCTOR POR PERIODO FIJO PARA LA EJECUCIÓN DE ACCIONES DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL POR COMPETENCIAS DE FORMA PRESENCIAL Y/O VIRTUAL EN LAS DIFERENTES ESPECIALIDADES OFERTADAS

RESUMEN PAGOS GENERADOS EN EL PERIODO OBJETO DE PAGO

Ingresos por honorarios	$ 3.600.000		Tarifa de Retencion en la Fuente ART 383°	0,00%
			Retencion en la Fuente del Periodo	$ 0
Ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ 0			
TOTAL INGRESOS DEL PERIODO	**$ 3.600.000**		Menos, Retefuente Otros Ingresos	$ 0
BASE PARA RETENCION EN LA FUENTE	**$ 2.392.200**		**TOTAL RETEFUENTE PRESENTE PAGO**	**$ 0**

LIQUIDACIÓN DE PAGO A SEGURIDAD SOCIAL Y LIQUIDACIÓN DEL NETO A PAGAR

	Noviembre	**Octubre**			
Nº Planilla PILA, o , Nº Radicación pago SS	----------	**62799887**	Valor Base retención en la fuente	2.392.200,00	TARIFA
Ingreso Base de Cotización - IBC	$ 1.440.000	$ 1.440.000	Valor Base retención en la fuente ICA	3.189.600,00	
Aporte obligatorio a seguridad social salud	$ 180.000	$ 180.000	Valor base IVA	0,00	
Aporte obligatorio a seguridad social Pensión	$ 230.400	$ 230.400	IVA (Si es RESPONSABLE)	0,00	19%
Aporte obligatorio a Fondo de solidaridad Pensional	$ -	$ 0	Menos Retención en la Fuente	0,00	0,00%
ARL V	$ -	$ 0	Menos Retencion IVA	0,00	15%
Aportes voluntarios a Fondo de pensiones Obligatorias	$ -		Reteica - 8299	30.812,00	0,966%
Aportes voluntarios a cuentas AFC	$ -		-	0,00	
Aporte voluntario a Fondos de pensiones voluntarias $7.522.064	$ -		-	0,00	
Intereses Prestamo de Vivienda $ 3.800.400	$ -		-	0,00	
Aportes pensión de ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ -		Otras Retenciones	0,00	0,000%
Aportes salud de ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ -		Otras Retenciones	0,00	0,000%
Aportes A.R.L de ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ -		Otras Retenciones	0,00	0,000%
Dependientes hasta $ 1.216.128	$ -		Otras Retenciones	0,00	0,000%
Salud hasta $ 608.064	$ -				
Renta Exenta 25% $ 9.120.960	$ 797.400		Descuentos de Libranza	0,00	
Retención en la Fuente Contingente	$ -		Descuentos de embargo (Si tiene)	0,00	
			VALOR A PAGAR	**$ 3.569.188,00**	

SON: TRES MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL CIENTO OCHENTA Y OCHO 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 jueves
Orientar curso complementario SIMBOLOGIA E INTERPRETACION GRAFICA DE PLANOS DE SOLDADURA jornada 17:00 pm a 22:00 pm los sábados
Orientar curso complementario INSPECCION Y ENSAYO CON EL METODO DE LIQUIDOS PENETRANTES jornada 18:00 pm a 22:00 pm los VIERNES

Orientar curso complementario TOMA DE DATOS PARA EL ANALISIS DE ULTRASONIDO PASIVO jornada 7:00 am a 12:00 pm los sábados.

Orientar curso complementario INSPECCION Y ENSAYO CON EL METODO DE LIQUIDOS PENETRANTES jornada 13:00 pm a 17:00 pm 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.

JULIO GIOVANNY GRACIA CADENA
EL CONTRATISTA

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,

JOSE ADRIANO SUESCA SANCHEZ
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

RUBEN DARIO MONTOYA ZAPATA
SUBDIRECTOR DE CENTRO G02

compensar | miplanilla.com

CERTIFICADO DE APORTES AL SISTEMA DE PROTECCIÓN SOCIAL

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 10 - 2022 de la siguiente forma.

CODIGO	NOMBRE ADMINISTRADORA	COTIZANTE	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRP	CORRECIÓN	DÍAS	IBC	TARIFA APORTE	COTIZACIÓN Y/O APORTE	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	PERIODO	NÚMERO DE PLANILLA	FECHA DE PAGO	EXONERADO
EPS008	Compensar EPS	57															0		30	$1,440,000	0.12500	$180,000	$0	$0	Octubre - 2022	62799887	26/10/2022	NO
230301	Porvenir	57															0		30	$1,440,000	0.16000	$230,400	$0	$0	Octubre - 2022	62799887	26/10/2022	NO
14-23	POSITIVA COMPANIA DE SEGUROS	57															0		30	$1,440,000	0.06960	$100,300	$0	$0	Octubre - 2022	62799887	26/10/2022	NO

PAGADA

El presente certificado se expide a los **4** días del mes **Noviembre**de **2022**

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

PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogota, NOVIEMBRE del año 2022

Señor (a)
JOSE ADRIANO SUESCA SANCHEZ
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **3383584**
Coordinador Académico
Dependencia Centro de Materiales y Ensayos
Bogota

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes NOVIEMBRE del año 2022

Referencia: No **3383584** del año 2022

JULIO GIOVANNY GRACIA CADENA, identificado con la cédula de ciudadanía **No.80005857** de Bogotá, 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: Se fija como valor total para el contrato la suma de: Treinta y siete millones ochocientos mil pesos m/cte., ($ 37.800.000). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Diez (10) pagos iguales correspondientes a los meses de Febrero a Noviembre de 2022 por valor de: ($3.600.000), Tres Millones Seiscientos Mil Pesos m/cte. b) Un (01) ultimo Pago correspondiente al mes de Diciembre por un valor de ($1.800.000) Un Millón Ochocientos Mil Pesos m/cte.

Plazo: Será hasta el 15 de Diciembre de 2022.

OBJETO
Prestar servicios personales de carácter temporal como instructor por periodo fijo para la ejecución de acciones de formación profesional integral por competencias de forma presencial y/o virtual en las diferentes especialidades ofertadas por el Centro de Materiales y Ensayos de la Regional Distrito Capital - SENA.

Obligaciones Especificas

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Atender la formación de aprendices en el área especifica del respectivo programa de formación, en las fases o módulos establecidos y programados.	**ACTIVIDADES MES DE OCTUBRE DE 2022** Orientación al grupo del técnico en inspección y ensayos con procesos no destructivos jornada 18:00 pm a 22:00 pm, lunes a jueves. Orientar curso complementario INSPECCION Y ENSAYO CON EL METODO DE LIQUIDOS PENETRANTES jornada 18:00 pm a 22:00 pm los VIERNES Orientar curso complementario TOMA DE DATOS PARA EL ANALISIS DE ULTRASONIDO PASIVO jornada 7:00 am a 12:00 pm los sábados. Orientar curso complementario INSPECCION Y ENSAYO CON EL METODO DE LIQUIDOS PENETRANTES jornada 13:00 pm a 17:00 pm sabados Orientar curso complementario SIMBOLOGIA E INTERPRETACION GRAFICA DE PLANOS DE SOLDADURA jornada 17:00 pm a 22:00 pm los sábados LISTAMIENTO DE MATERIALES DE FORMACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE LA PLATAFORMA LMS TERRITORIO	**TITULADA** Formatos Nos. GFPI-018-V4-Planeación Pedagógica del Proyecto Formativo, par 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	1-Proyecto Formativo: Código-1006119: Identificar Discontinuidades En Cupones Soldados Mediante Las Técnicas De Ensayos No Destructivos Según Códigos. 1-Guías de aprendizaje .

		del entorno Social, Cultural, Ambiental, Laboral Artístico y Disciplinar.	
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-**Creación de Blogs e ingreso a Bibliotecas Virtuales.
4	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	INSPECCIONAR PIEZAS, MATERIALES Y EQUIPOS CON LA TÉCNICA DE PARTICULAS MAGNETICAS 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 Inasistencia y Evaluar al aprendiz en el Centro de Calificaciones	Juicios Evaluativos; portafolio del Instructor
10	Para los instructores orientados a proyectos de Investigación, Innovación y Desarrollo tecnológico deberán estar registrados en el GROUP LAC de COLCIENCIAS y en censo SENNOVA 2018.	**N/A**	**N/A**
11	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.	Planeación y Ejecución de las actividades propias del Proyecto formativo, subir al aplicativo Sofía el Portafolio del Instructor	Programa de Formación; Proyecto Formativo; Plan de Trabajo; Guía de Aprendizaje; Acta con los Planes de Mejoramiento; registros de Inasistencia y Asistencia
12	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.	Revisar y Calificar las Actividades planteadas al Aprendiz en el Centro de Calificaciones, subir semanalmente los Anuncios con el Instructivo de las Actividades a desarrollar, Contestación y Respuesta a las Inquietudes del aprendiz planteadas en el Foro de Discusión.	Evidencias en el Centro de Calificaciones de la Plataforma, Registros de Juicios Evaluativos en Sofía.
13	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.	Aportar Información Técnica de los ensayos no destructivos, Equipos y Herramientas para la Formación por Proyectos Formativos y productivos.	Cartillas, Manuales y Catálogos de ensayos no destructivos, Metalurgia, Códigos y Normas de ensayos no destructivos.
14	Participar en el desarrollo de innovaciones pedagógicas y del área específica en que se desempeñe, mediante proyectos de investigación	Actualización de Normas de Competencia Laboral Pedagógicas y Relacionadas con la Técnica Específica.	Certificados de Normas de Competencias Laborales en

	y desarrollo tecnológico, en concordancia con las exigencias del desarrollo sostenible.		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.	**N/A**	**N/A**
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 Registrase 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 los mismos.
19	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.	Propuesta de Proyectos Productivos para implementarlos a la formación Profesional Integral de las Áreas de ensayos no destructivos y Procesos Afines.	Formatos con el Análisis, la Planeación y el Dossier de la Ejecución del Proyecto Productivo.
20	Adelantar diseño y ejecución de programas de actualización de instructores del SENA y de otras entidades, en aspectos pedagógicos y de la especialidad en que imparte Formación Profesional.	**N/A**	**N/A**
21	Apoyo y acompañamiento para el desarrollo en las competencias laborales.	Fundamentos Teóricos al aprendiz 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 (la) CONTRATISTA debe garantizar al Centro de Materiales y Ensayos de la Regional Distrito Capital del SENA una disponibilidad de tiempo para atender y responder con una programación de Cuarenta (40) horas semanales.	Disponibilidad de Lunes a sábado para la orientación de la Formación Técnica y Complementaria en las áreas de ensayos no destructivos	**N/A**
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 nacionales e internacionales a instructores y aprendices cuando participen y se requiera.	Programar Charlas Técnicas y Conferencias a instructores, Aprendices y/o personal Administrativo, relacionadas con temas a los cuales el SENA me haya convocado a participar en Capacitación Técnica relacionada con las áreas de en Inspección y Ensayos con proceso no destructivos y Procesos Afines dentro y/o fuera de la ciudad.	Material Didáctico relacionado con el tema a exponer.
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 Registrase en sofía, como ingresar a un curso virtual y Presencial ofertado en la Página del Sena.
28	En lo establecido en la Guía Orientación Formación ambientes virtuales de aprendizaje - GFPI-G-014: "Cumplir la ejecución de la formación que se asigne para el acompañamiento de aprendices en Ambientes	• Solicitud del Curso Virtual a los Coordinadores Misional e Integrador de Centro • Alistamiento del Curso:	Demo con el Instructivo para el ingreso desarrollo de las Actividades del Curso. Guías de Aprendizaje.

	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".	• 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	Anuncios y Foros
29	Las demás para la buena ejecución del contrato	**N/A**	**N/A**

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	FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS	
			INICIO	FINALIZACIÓN
1.				

Nota 1: *Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la 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. **62799887** de la planilla, **MIPLANILLA** correspondiente al mes de **OCTUBRE** del año 2022. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites*")

Declaración bajo la gravedad de juramento.

Me permito declarar **bajo la gravedad de juramento** que durante el periodo objeto de cobro SI___NO **X** he suscrito otro u otros contratos con entidade(s) del Estado el (los) cual(es) se encuentra(n) en ejecución; la anterior declaración de acuerdo con lo establecido en el numeral 5º de la Directiva Presidencial No. 001 de 2022, a fin de identificar potenciales conflictos de interés y hacer la gestión del riesgos para la toma de decisiones dentro del principio de la debida diligencia frente a la ejecución de los contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión.

Nota: En el evento de señalar **SI,** el análisis efectuado por el supervisor y ordenador de pago deberá quedar documentado y publicado en el SECOP II en los documentos relacionados en el archivo Gestión Contractual GC_ del periodo objeto de cobro.

Evidencias en (xx) folios

Cordialmente,



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

Recibí a satisfacción:

Firma
JOSE ADRIANO SUESCA SANCHEZ
Supervisor(a) Contrato 3383584 de 2022

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: JULIO GIOVANNY GRACIA CADENA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE MATERIALES Y ENSAYOS

FECHA INICIAL: 01/10/2022 00:00:00

FECHA FINAL: 31/10/2022 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2651106 - SIMBOLOGIA E INTERPRETACION GRAFICA DE PLANOS DE SOLDADURA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: SOLDAR PRODUCTOS METÁLICOS (PLATINA) POR ARCO ELÉCTRICO CON ELECTRODO REVESTIDO (SMAW). SEGÚN PROCEDIMIENTO DE FABRICACIÓN.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. ANALIZAR E IDENTIFICAR LA NORMA TÉCNICA DE ACUERDO CON EL TIPO DE PLANO QUE REPRESENTA EL PRODUCTO A

2. INTERPRETAR Y UTILIZAR LA NORMA DE SIMBOLOGÍA AWS A2.4.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 25,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2639159 - TOMA DE DATOS PARA EL ANALISIS DE ULTRASONIDO PASIVO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PREDECIR LAS FALLAS DE LOS EQUIPOS VERIFICANDO PERIÓDICAMENTE SU ESTADO SEGÚN LOS PARÁMETROS DEL FABRICANTE O NORMAS INTERNACIONALES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01. AJUSTAR LOS PARÁMETROS NOMINALES DE FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO DE MEDICIÓN DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS A REALIZAR.

02.TOMAR DATOS DE ULTRASONIDO PASIVO DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

03. COMPARAR LOS DATOS OBTENIDOS RESPECTO A LA NORMA INTERNACIONAL O MANUAL DEL FABRICANTE DE LA MAQUINARIA

04. PRESENTAR EL INFORME PRELIMINAR DE ACUERDO A LOS PROCEDIMIENTOS DE LA EMPRESA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 25,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2556380 - INSPECCION Y ENSAYOS CON PROCESOS NO DESTRUCTIVOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EFECTUAR EN PRODUCTOS O PROCESOS METALMECÁNICOS MEDICIONES CUMPLIENDO PARÁMETROS DE EFECTIVIDAD OPERATIVA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: INSPECCIONAR PIEZAS, MATERIALES Y EQUIPOS CON LA TÉCNICA DE LÍQUIDOS PENETRANTES DE ACUERDO CON NORMA APLICABLE. NIVEL I

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EJECUTAR EL ENSAYO DE LIQUIDOS PENETRANTES DE ACUERDO A PROCEDIMIENTO DE CÒDIGO APLICABLE.

INTERPRETAR LOS CÓDIGOS PARA REALIZAR LA INSPECCIÓN CON EL ENSAYO DE LÍQUIDOS PENETRANTES SEGÚN NORMAS ESTÁNDARES DE CALIDAD.

REPORTAR INDICACIONES VERIFICANDO EL RANGO DE ACEPTACIÓN Y RECHAZO SEGÚN CÓDIGO APLICABLE

SELECCIONAR EL TIPO DE LÍQUIDOS PENETRANTES A USAR Y PREPARAR LOS EQUIPOS Y HERRAMIENTAS SEGÚN EL PROCEDIMIENTO DE INSPECCIÓN.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

3. SELECCIONAR Y ALISTAR RESPONSABLEMENTE EQUIPOS, INSTRUMENTOS, HERRAMIENTAS, E INSUMOS PARA REALIZAR LA CORRECTA MAGNETIZACIÓN LONGITUDINAL.

4. MAGNETIZAR LONGITUDINALMENTE MATERIALES, PIEZAS O EQUIPOS PARA DETECTAR CON PRECISIÓN INDICACIONES.

8. SELECCIONAR Y ALISTAR RESPONSABLEMENTE EQUIPOS, INSTRUMENTOS, HERRAMIENTAS, E INSUMOS PARA REALIZAR LA CORRECTA MAGNETIZACIÓN CIRCULAR.

9. MAGNETIZAR CIRCULARMENTE MATERIALES, PIEZAS O EQUIPOS PARA DETECTAR CON PRECISIÓN INDICACIONES.

• 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 LA TÉCNICA VISUAL DE ACUERDO CON NORMA APLICABLE. NIVEL I
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Inspeccionar piezas, materiales y equipos con técnicas de radiografía industrial de acuerdo con norma aplicable
• 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 : 55,80

FICHA DE APRENDIZAJE: 2654471 - INSPECCION Y ENSAYO CON EL METODO DE LIQUIDOS PENETRANTES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INSPECCIONAR PIEZAS, MATERIALES Y EQUIPOS CON LA TÉCNICA DE LÍQUIDOS PENETRANTES DE ACUERDO CON NORMA APLICABLE. NIVEL I

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EJECUTAR EL ENSAYO DE LIQUIDOS PENETRANTES DE ACUERDO A PROCEDIMIENTO DE CÒDIGO APLICABLE.

INTERPRETAR LOS CÓDIGOS PARA REALIZAR LA INSPECCIÓN CON EL ENSAYO DE LÍQUIDOS PENETRANTES SEGÚN NORMAS ESTÁNDARES DE CALIDAD.

REPORTAR INDICACIONES VERIFICANDO EL RANGO DE ACEPTACIÓN Y RECHAZO SEGÚN CÓDIGO APLICABLE

SELECCIONAR EL TIPO DE LÍQUIDOS PENETRANTES A USAR Y PREPARAR LOS EQUIPOS Y HERRAMIENTAS SEGÚN EL PROCEDIMIENTO DE INSPECCIÓN.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 15,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2651117 - INSPECCION Y ENSAYO CON EL METODO DE LIQUIDOS PENETRANTES

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: INSPECCIONAR PIEZAS, MATERIALES Y EQUIPOS CON LA TÉCNICA DE LÍQUIDOS PENETRANTES DE ACUERDO CON NORMA APLICABLE. NIVEL I

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EJECUTAR EL ENSAYO DE LIQUIDOS PENETRANTES DE ACUERDO A PROCEDIMIENTO DE CÒDIGO APLICABLE.

INTERPRETAR LOS CÓDIGOS PARA REALIZAR LA INSPECCIÓN CON EL ENSAYO DE LÍQUIDOS PENETRANTES SEGÚN NORMAS ESTÁNDARES DE CALIDAD.

REPORTAR INDICACIONES VERIFICANDO EL RANGO DE ACEPTACIÓN Y RECHAZO SEGÚN CÓDIGO APLICABLE

SELECCIONAR EL TIPO DE LÍQUIDOS PENETRANTES A USAR Y PREPARAR LOS EQUIPOS Y HERRAMIENTAS SEGÚN EL PROCEDIMIENTO DE INSPECCIÓN.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 24,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 146,60

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s: 0,00

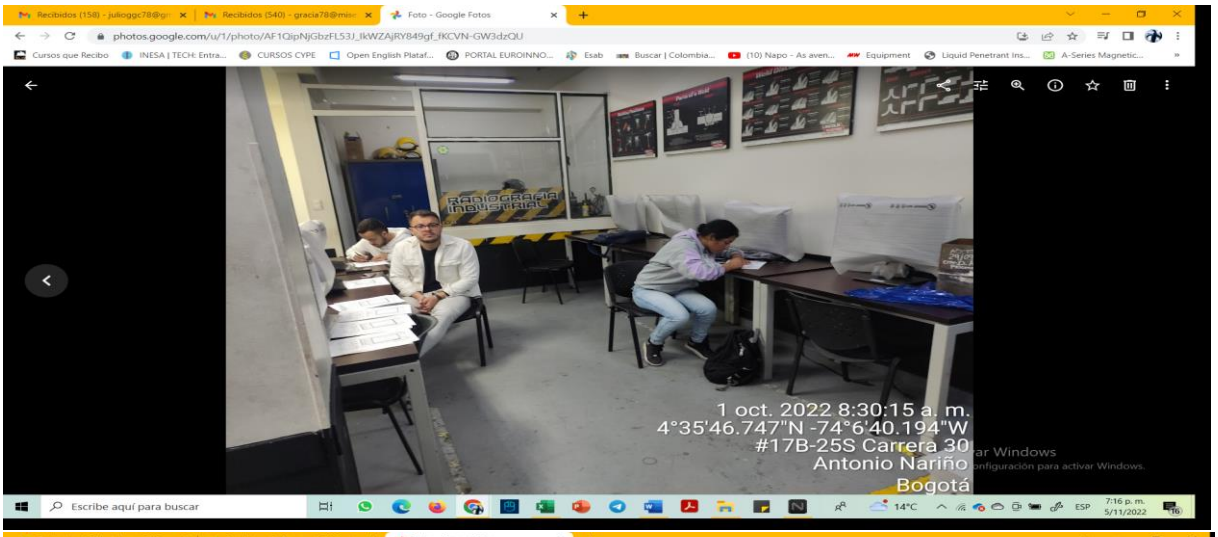
ACTIVIDADES ADICIONALES

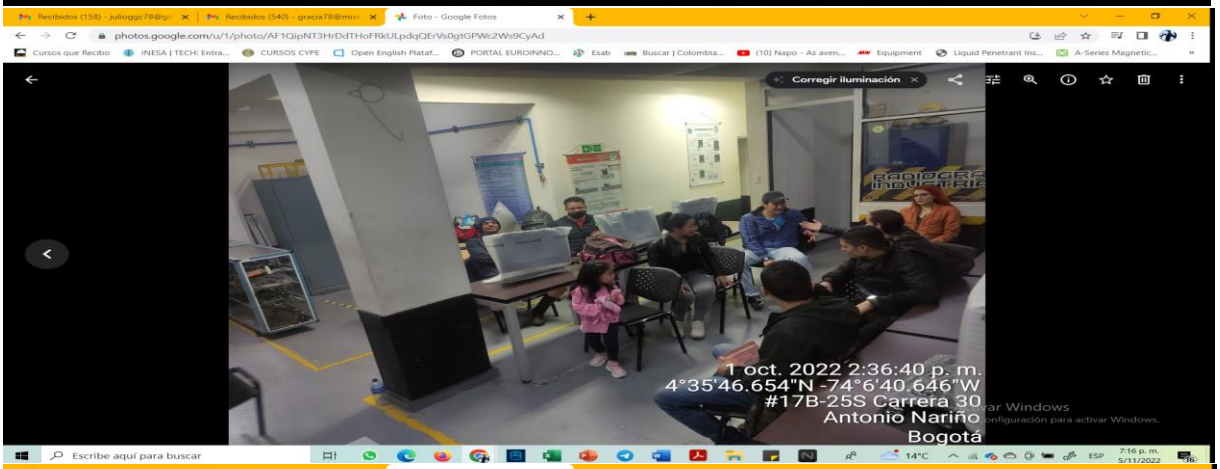
FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
01/10/2022	10/10/2022	DESARROLLO CURRICULAR	8,00
11/10/2022	18/10/2022	DESARROLLO CURRICULAR	8,00

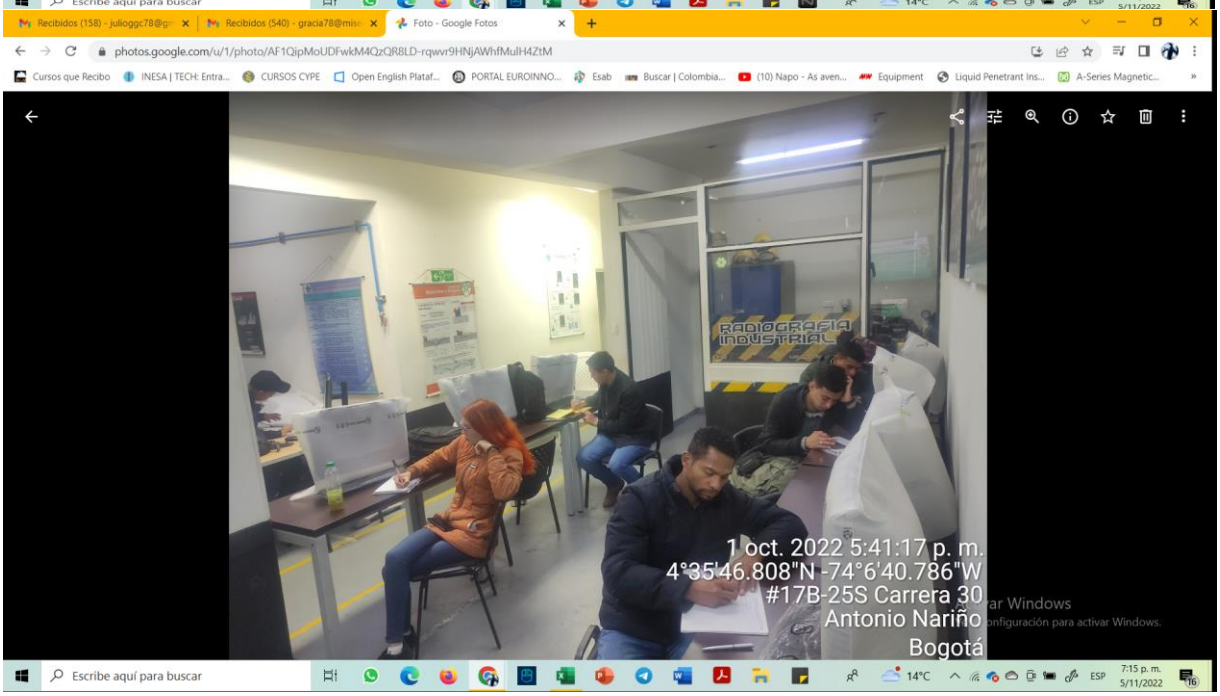
TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 16,00

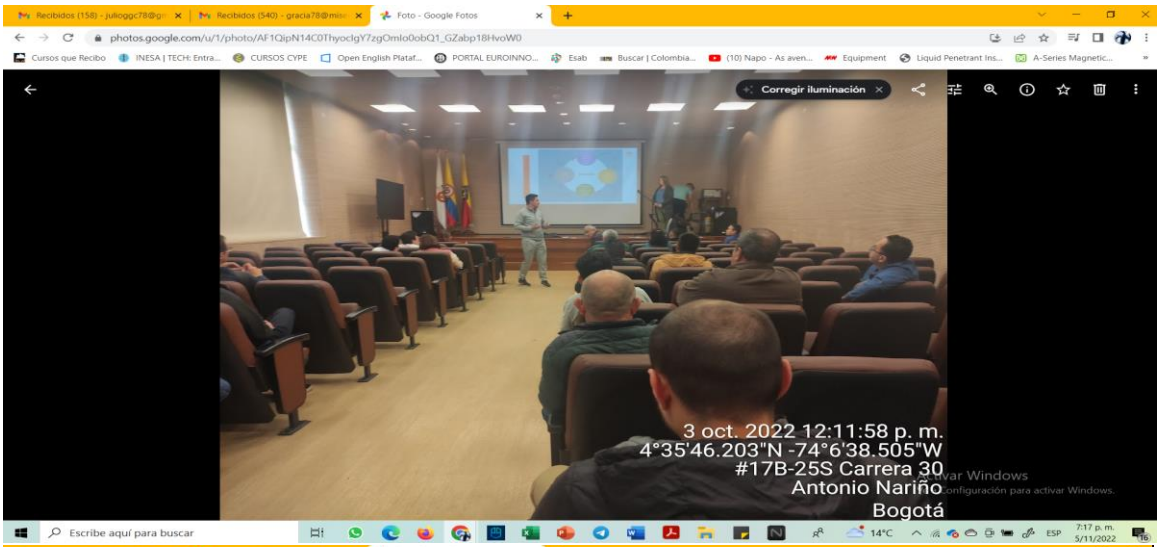
INSTRUCTOR: JULIO GIOVANNY GRACIA CADENA

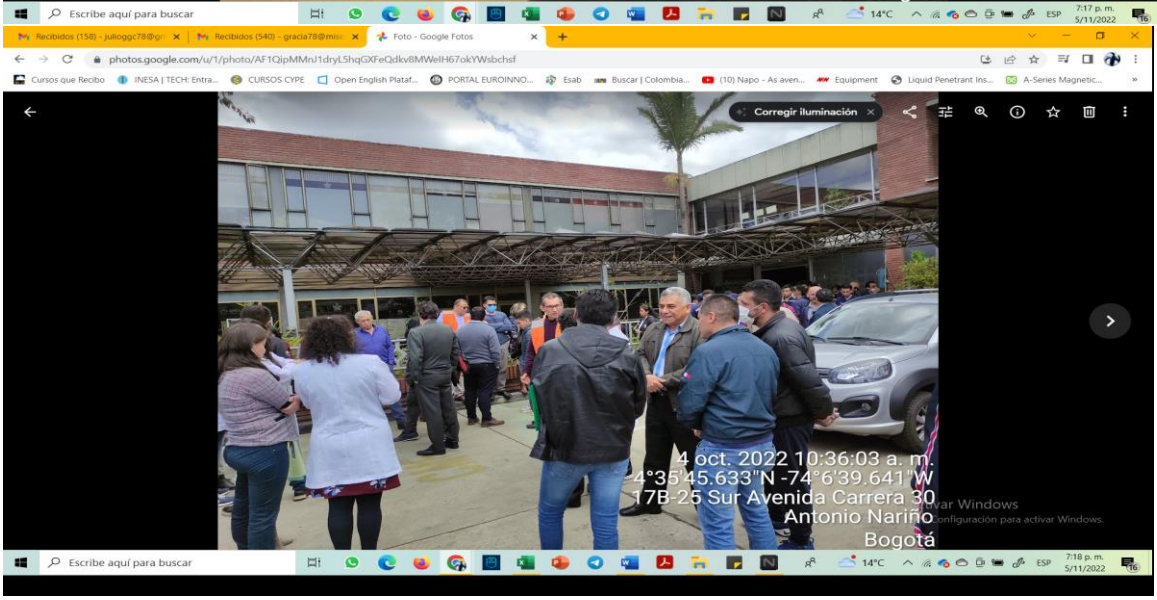
CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE MATERIALES Y ENSAYOS

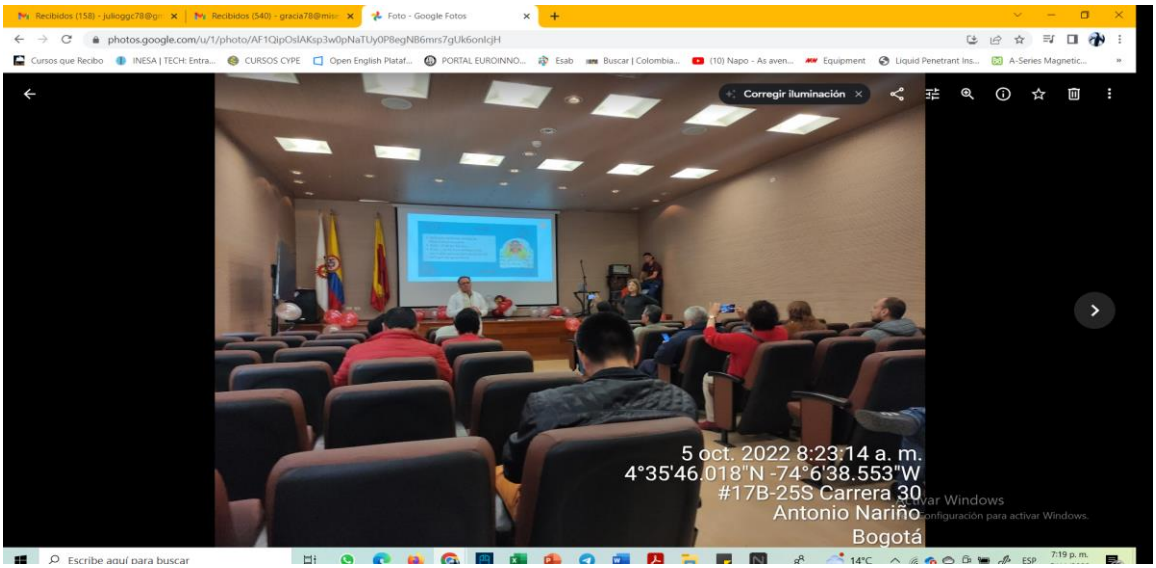

1 oct. 2022 8:30:15 a. m.
4°35'46.747"N -74°6'40.194"W
#17B-25S Carrera 30
Antonio Nariño
Bogotá

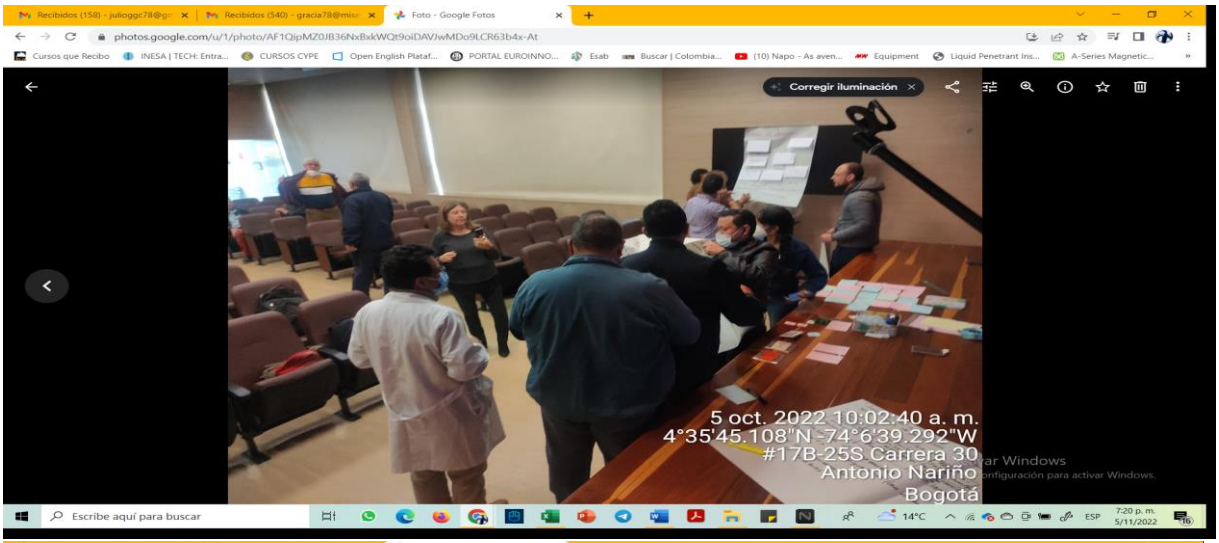

1 oct. 2022 2:36:40 p. m.
4°35'46.654"N -74°6'40.646"W
#17B-25S Carrera 30
Antonio Nariño
Bogotá

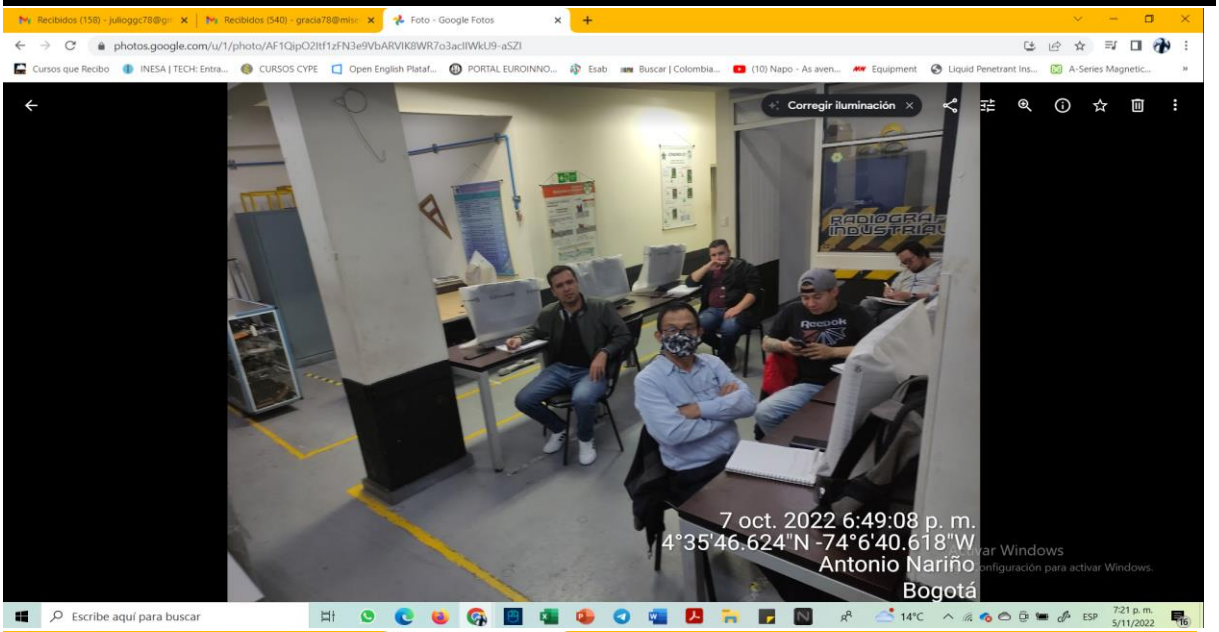

1 oct. 2022 5:41:17 p. m.
4°35'46.808"N -74°6'40.786"W
#17B-25S Carrera 30
Antonio Nariño
Bogotá

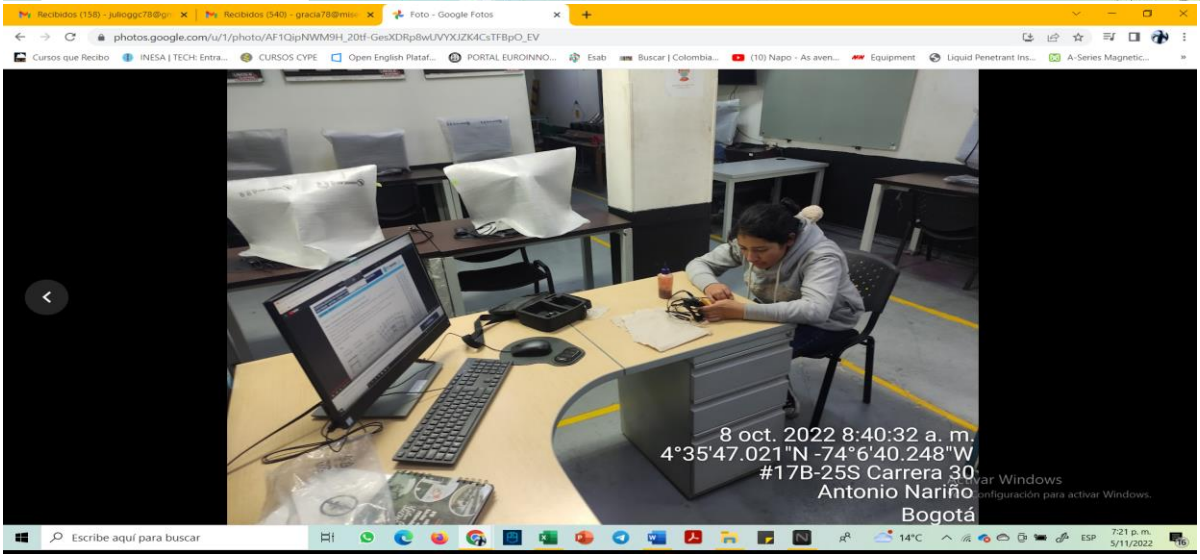

Corregir iluminación
3 oct. 2022 12:11:58 p. m.
4°35'46.203"N -74°6'38.505"W
#17B-25S Carrera 30
Antonio Nariño
Bogotá

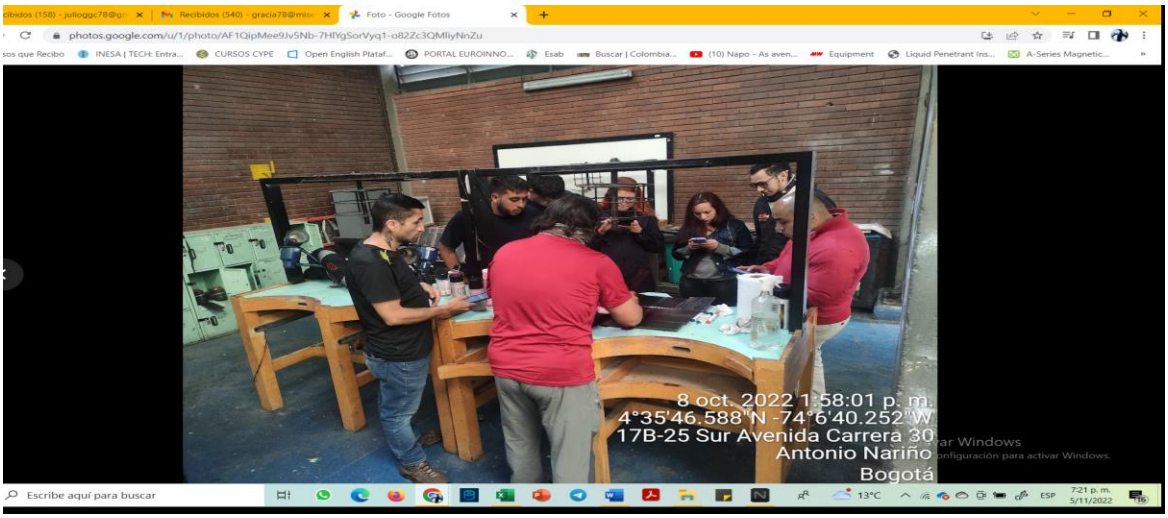

Corregir iluminación
4 oct. 2022 10:36:03 a. m.
4°35'45.633"N -74°6'39.641"W
17B-25 Sur Avenida Carrera 30
Antonio Nariño
Bogotá

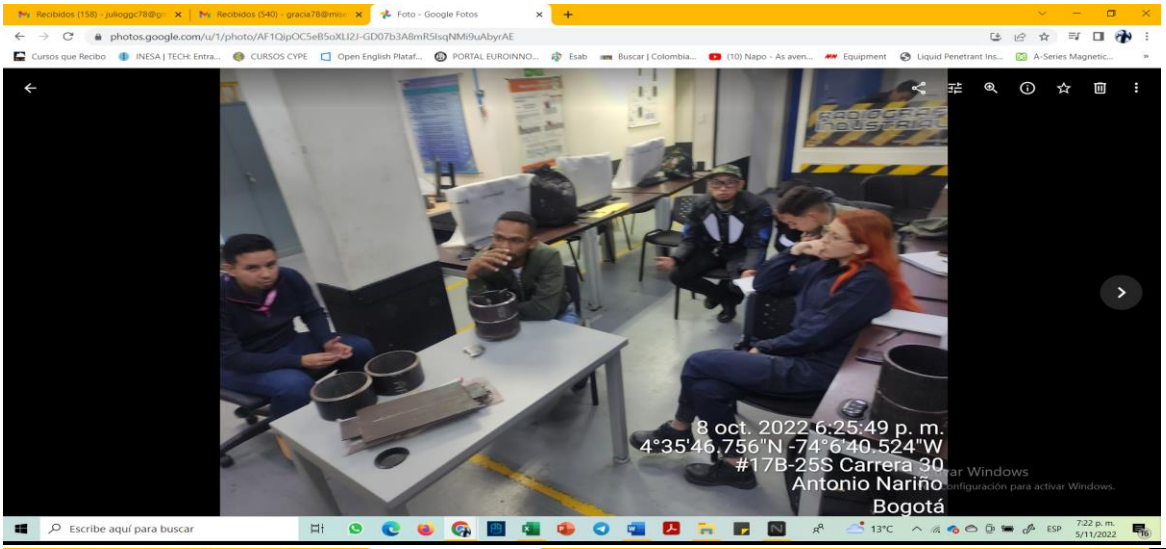

Corregir iluminación
5 oct. 2022 8:23:14 a. m.
4°35'46.018"N -74°6'38.553"W
#17B-25S Carrera 30
Antonio Nariño
Bogotá

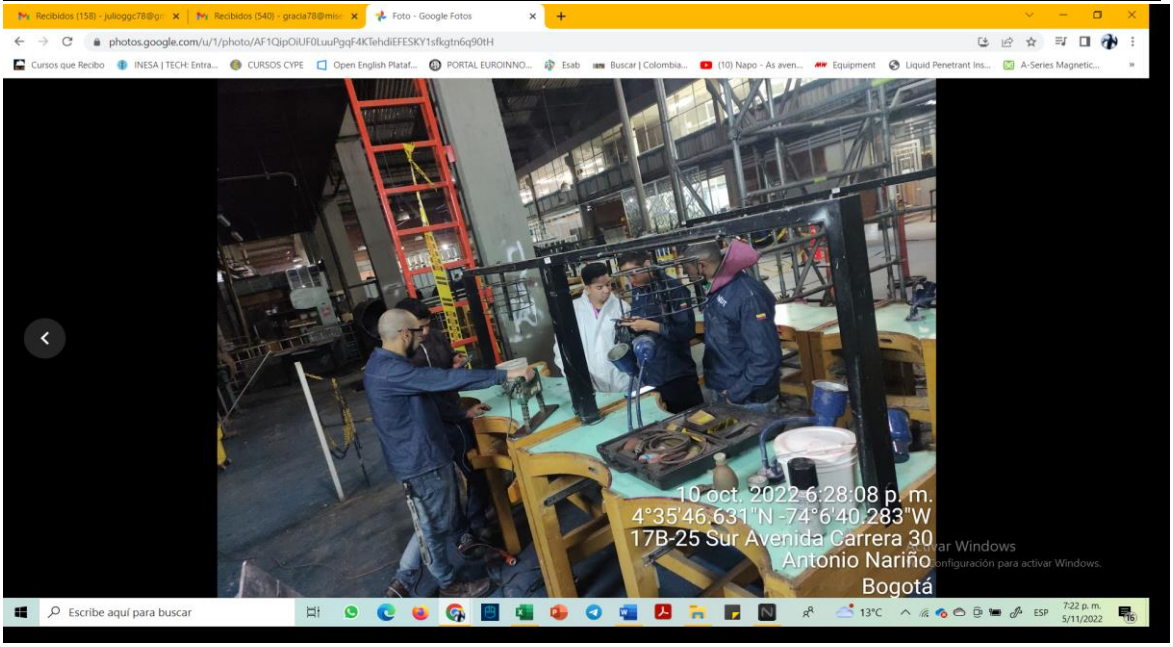

Corregir iluminación
5 oct. 2022 10:02:40 a. m.
4°35'45.108"N -74°6'39.292"W
#17B-25S Carrera 30
Antonio Nariño
Bogotá

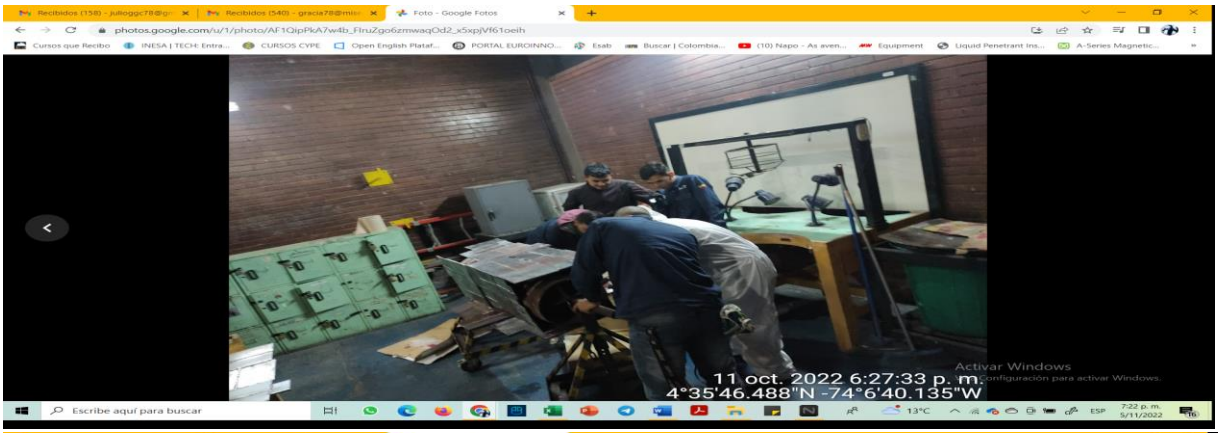

Corregir iluminación
7 oct. 2022 6:49:08 p. m.
4°35'46.624"N -74°6'40.618"W
Antonio Nariño
Bogotá

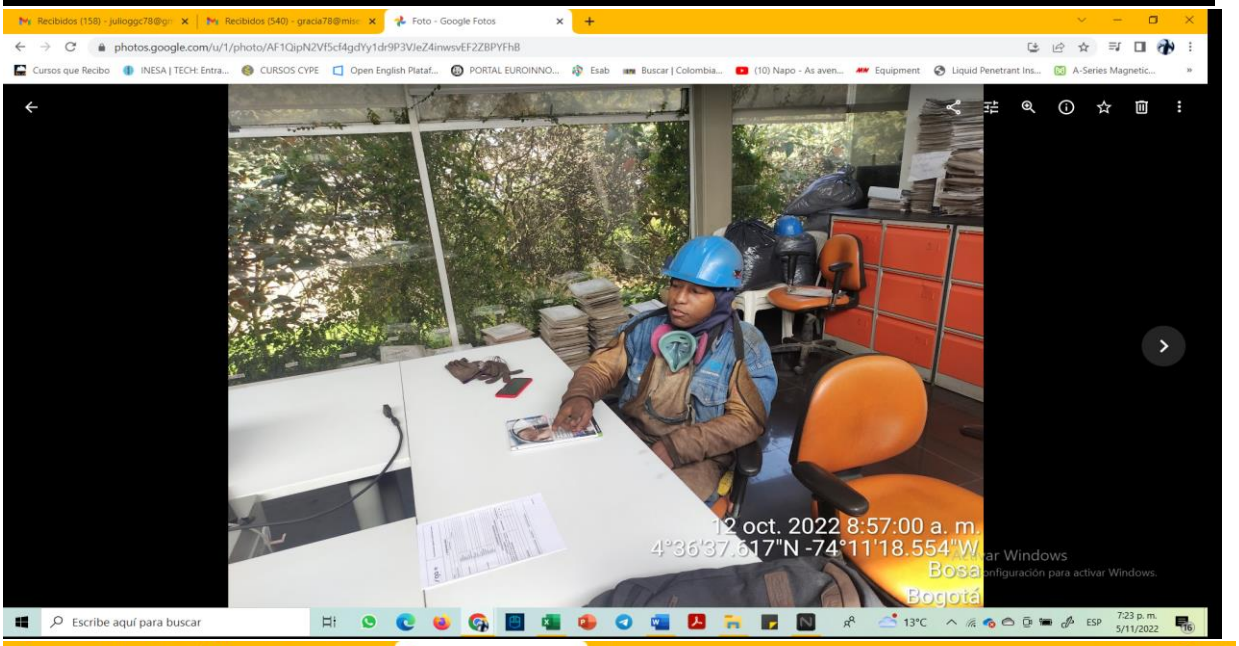

8 oct. 2022 8:40:32 a. m.
4°35'47.021"N -74°6'40.248"W
#17B-25S Carrera 30
Antonio Nariño
Bogotá

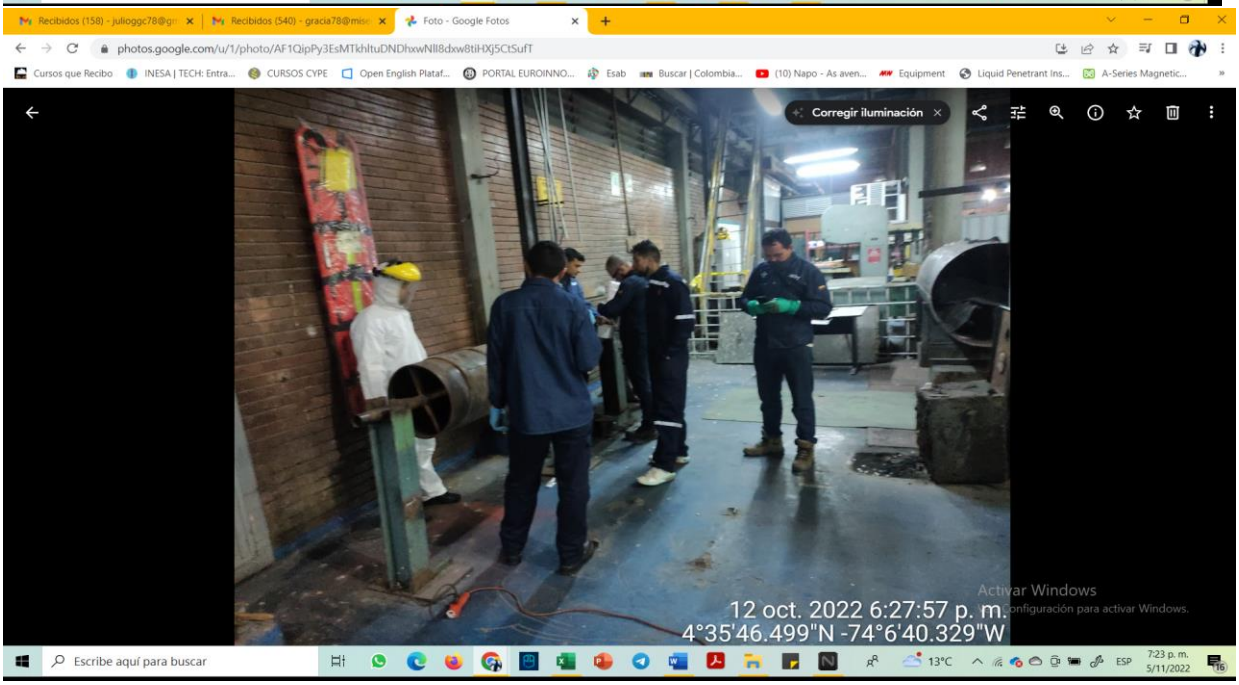

8 oct. 2022 1:58:01 p. m.
4°35'46.588"N -74°6'40.252"W
17B-25 Sur Avenida Carrera 30
Antonio Nariño
Bogotá

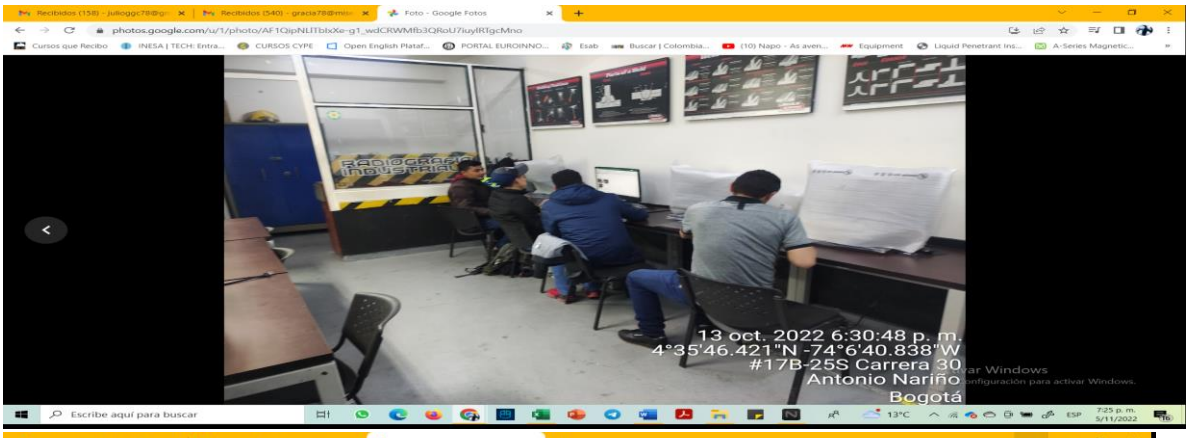

8 oct. 2022 6:25:49 p. m.
4°35'46.756"N -74°6'40.524"W
#17B-25S Carrera 30
Antonio Nariño
Bogotá

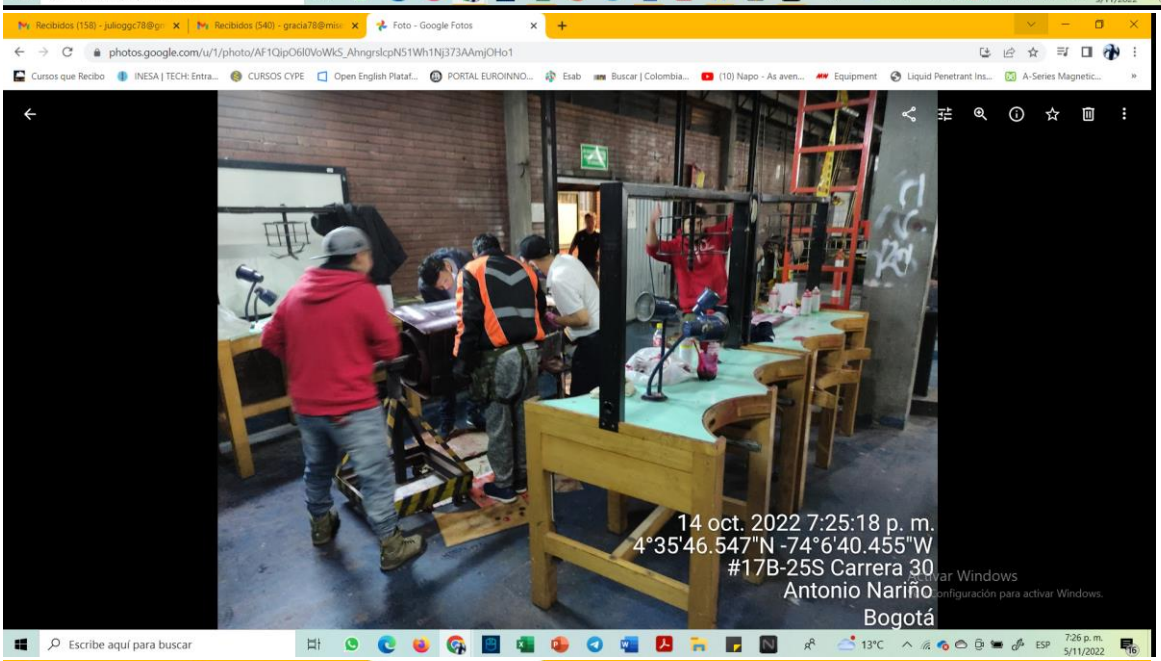

10 oct. 2022 6:28:08 p. m.
4°35'46.631"N -74°6'40.283"W
17B-25 Sur Avenida Carrera 30
Antonio Nariño
Bogotá

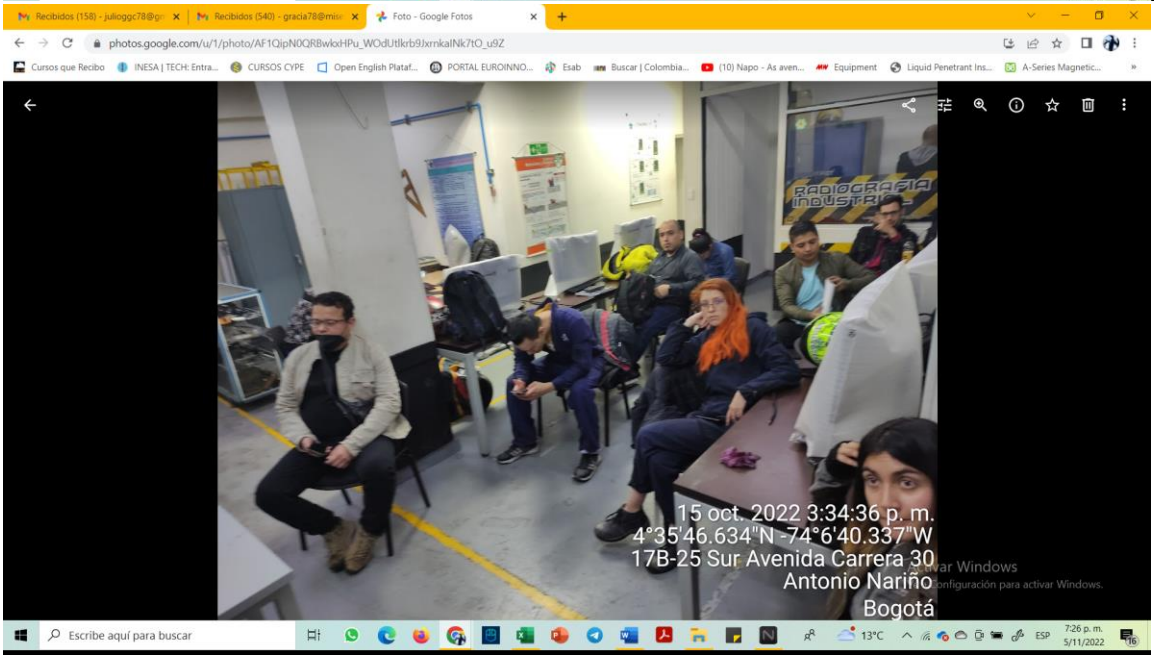

11 oct. 2022 6:27:33 p. m.
4°35'46.488"N -74°6'40.135"W

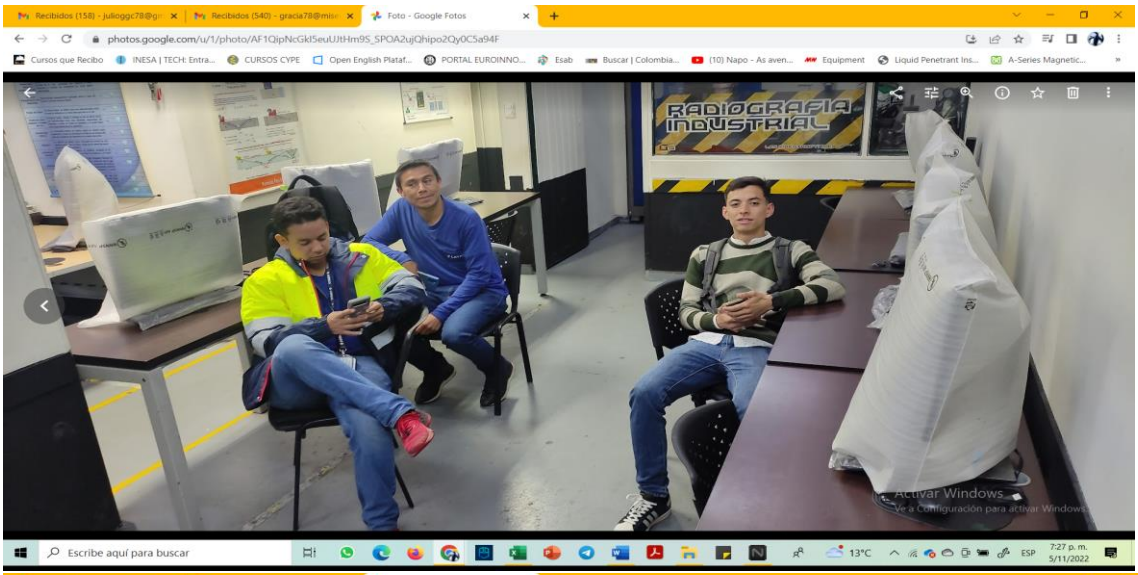

12 oct. 2022 8:57:00 a. m.
4°36'37.617"N -74°11'18.554"W
Bosa
Bogotá

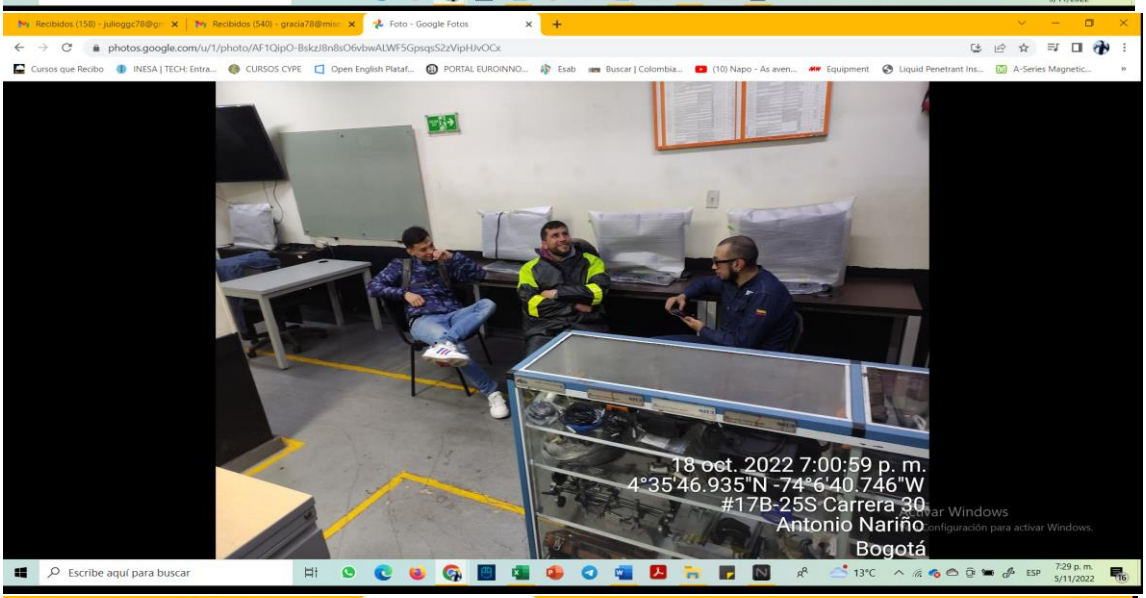

Corregir iluminación
12 oct. 2022 6:27:57 p. m.
4°35'46.499"N -74°6'40.329"W

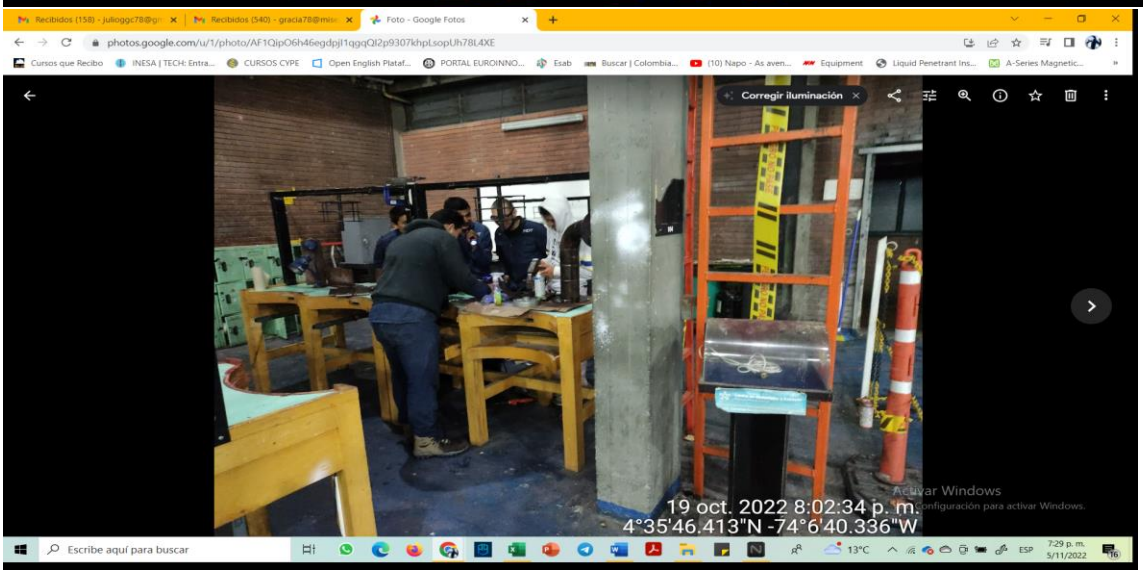

13 oct. 2022 6:30:48 p. m.
4°35'46.421"N -74°6'40.838"W
#17B-25S Carrera 30
Antonio Nariño
Bogotá

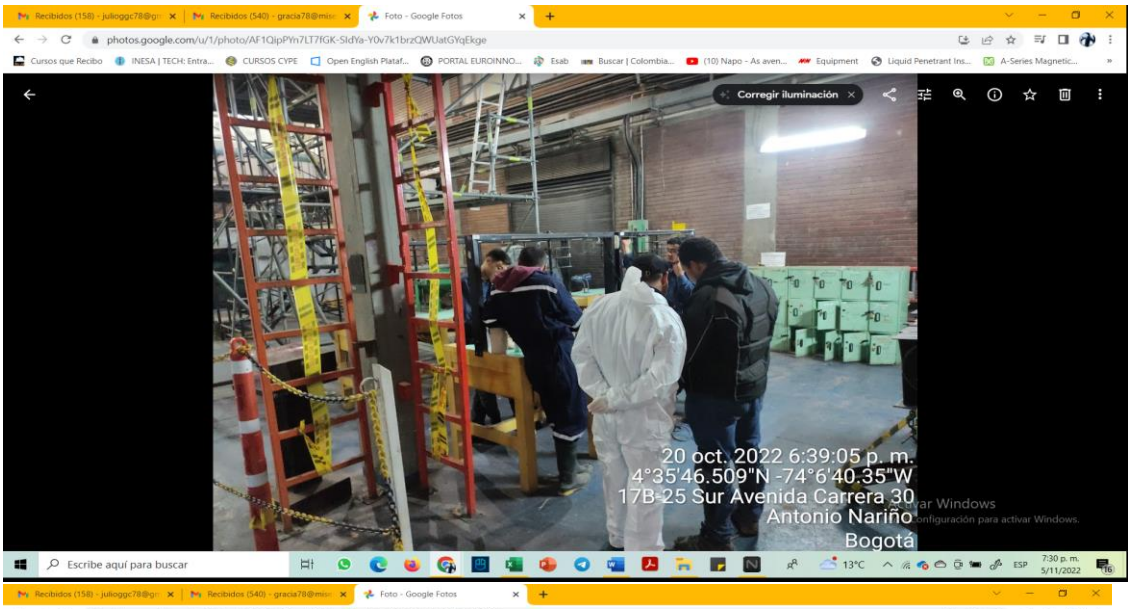

14 oct. 2022 7:25:18 p. m.
4°35'46.547"N -74°6'40.455"W
#17B-25S Carrera 30
Antonio Nariño
Bogotá

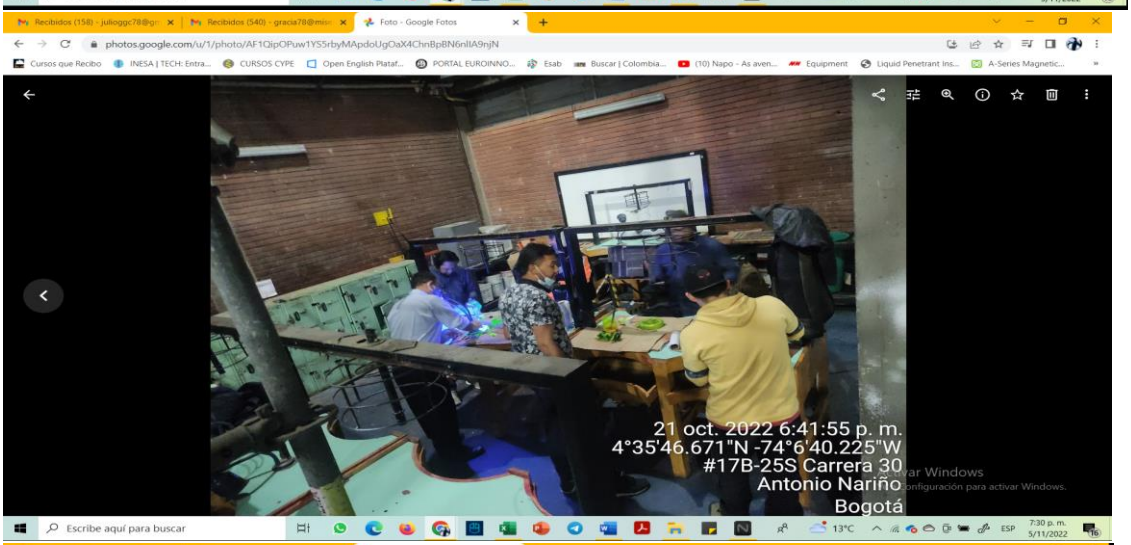

15 oct. 2022 3:34:36 p. m.
4°35'46.634"N -74°6'40.337"W
17B-25 Sur Avenida Carrera 30
Antonio Nariño
Bogotá

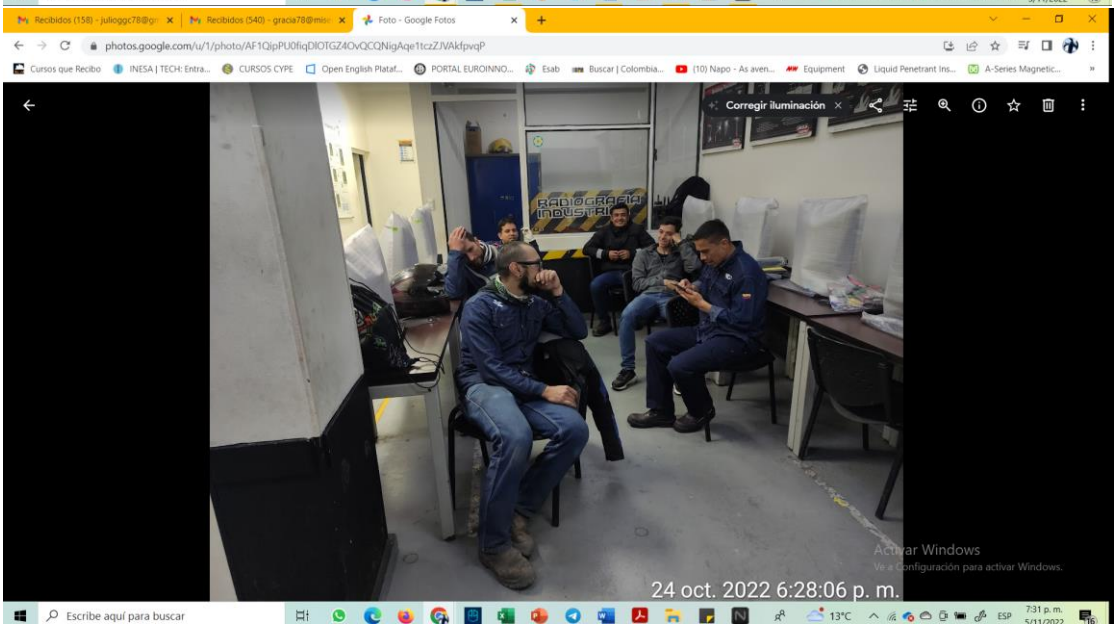

RADIOGRAFIA INDUSTRIAL

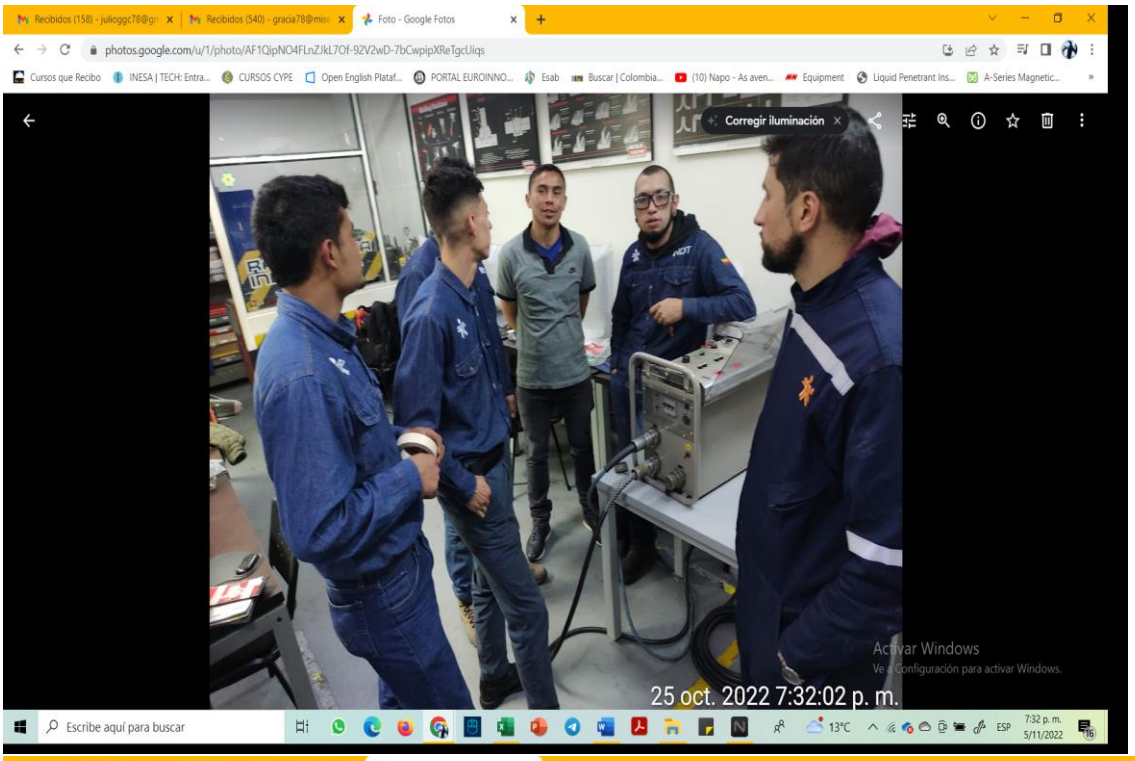

18 oct. 2022 7:00:59 p. m.
4°35'46.935"N -74°6'40.746"W
#17B-25S Carrera 30
Antonio Nariño
Bogotá

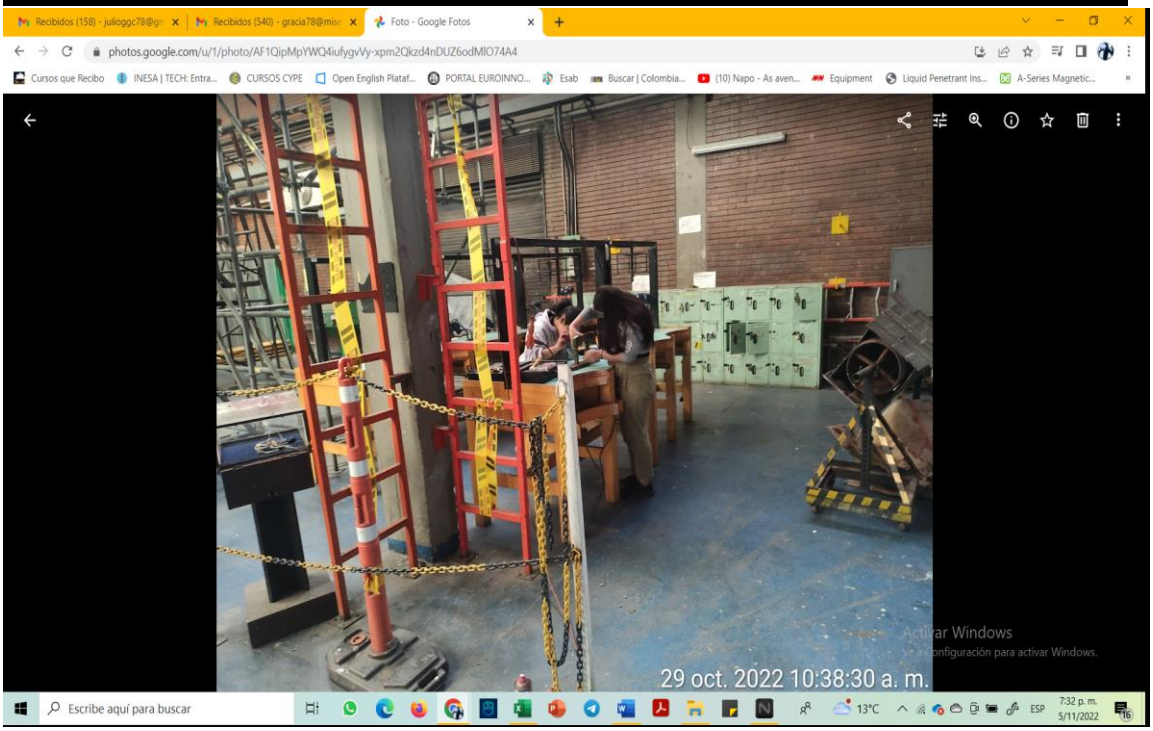

19 oct. 2022 8:02:34 p. m.
4°35'46.413"N -74°6'40.336"W

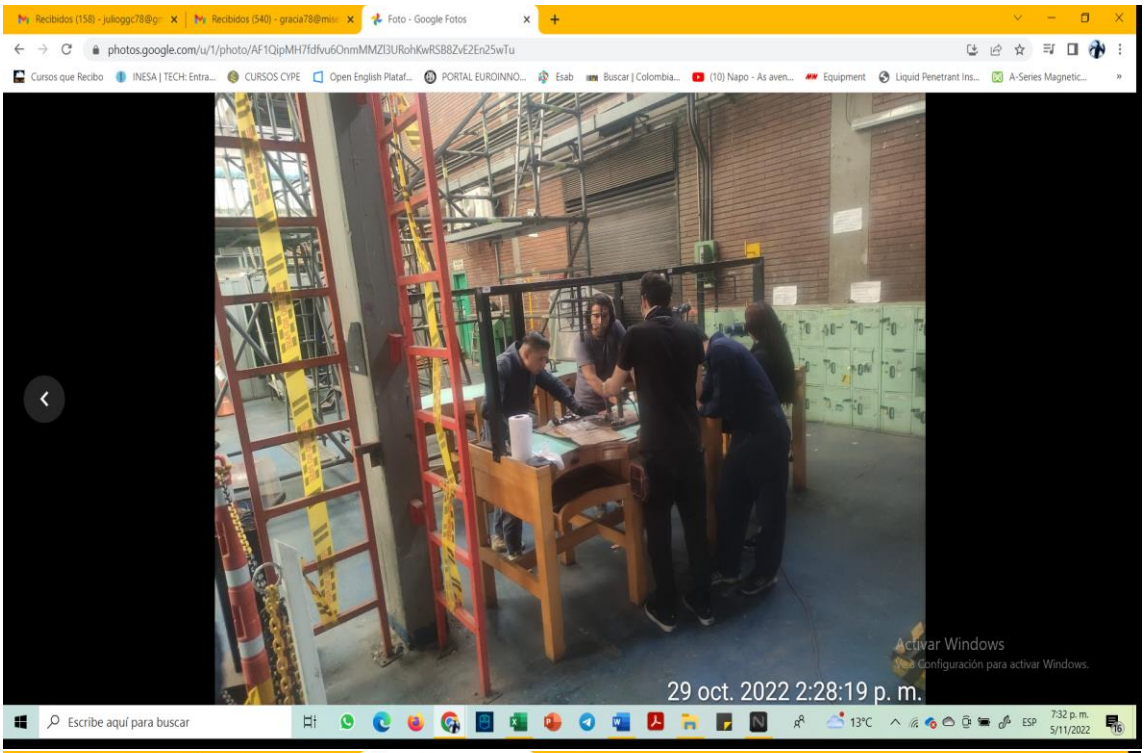

Corregir iluminación
20 oct. 2022 6:39:05 p. m.
4°35'46.509"N -74°6'40.35"W
17B-25 Sur Avenida Carrera 30
Antonio Nariño
Bogotá

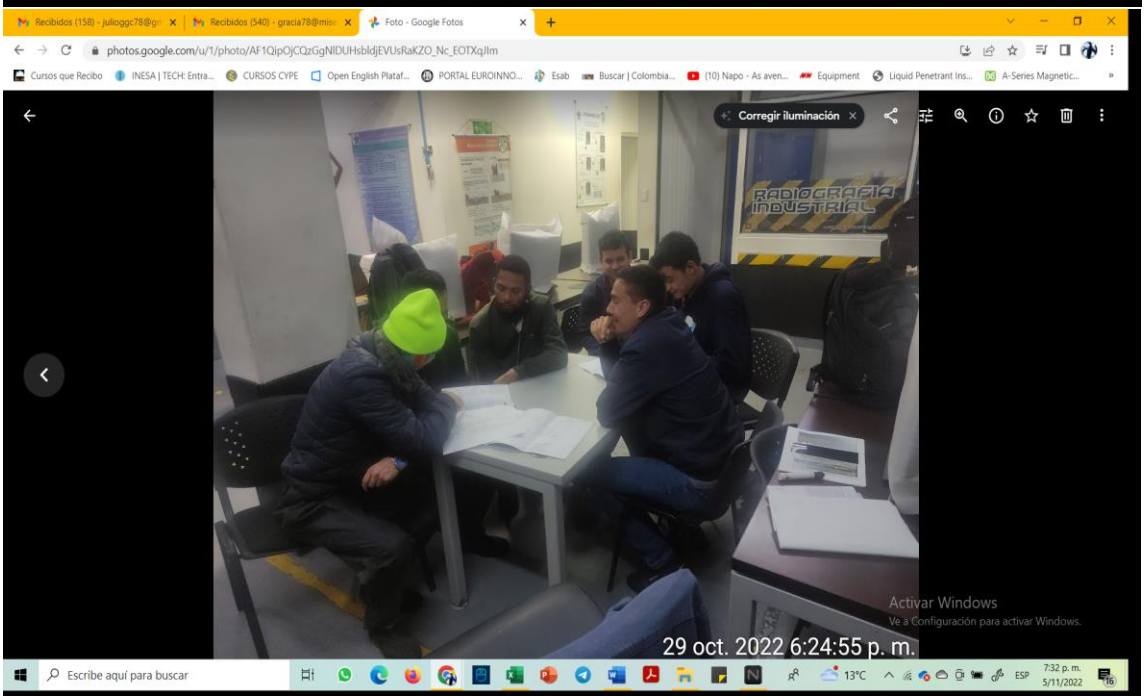

21 oct. 2022 6:41:55 p. m.
4°35'46.671"N -74°6'40.225"W
#17B-25S Carrera 30
Antonio Nariño
Bogotá


Corregir iluminación
24 oct. 2022 6:28:06 p. m.


Foto - Google Fotos
photos.google.com/u/1/photo/AF1QipNO4FLnZJkL7Of-92V2wD-7bCwpipXReTgcUiqs
Corregir iluminación
25 oct. 2022 7:32:02 p. m.
Activar Windows
Escribe aquí para buscar


Foto - Google Fotos
photos.google.com/u/1/photo/AF1QipMpYWQ4iufygvVy-xpm2Qkzd4nDUZ6odMlO74A4
29 oct. 2022 10:38:30 a. m.
Activar Windows
Escribe aquí para buscar


Recibidos (158) - julioggc78@gm
Recibidos (540) - gracia78@mise
Foto - Google Fotos
photos.google.com/u/1/photo/AF1QipMH7fdfvu6OnmMMZI3URohKwRSB8ZvE2En25wTu
Cursos que Recibo
INESA | TECH: Entra...
CURSOS CYPE
Open English Plataf...
PORTAL EUROINNO...
Esab
Buscar | Colombia...
(10) Napo - As aven...
Equipment
Liquid Penetrant Ins...
A-Series Magnetic...
29 oct. 2022 2:28:19 p. m.
Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.
Escribe aquí para buscar
13°C
ESP
7:32 p. m.
5/11/2022


Recibidos (158) - julioggc78@gm
Recibidos (540) - gracia78@mise
Foto - Google Fotos
photos.google.com/u/1/photo/AF1QipOjCQzGgNlDUHsbldjEVUsRaKZO_Nc_EOTXqIm
Cursos que Recibo
INESA | TECH: Entra...
CURSOS CYPE
Open English Plataf...
PORTAL EUROINNO...
Esab
Buscar | Colombia...
(10) Napo - As aven...
Equipment
Liquid Penetrant Ins...
A-Series Magnetic...
Corregir iluminación
RADIOGRAFIA INDUSTRIAL
29 oct. 2022 6:24:55 p. m.
Activar Windows
Ve a Configuración para activar Windows.
Escribe aquí para buscar
13°C
ESP
7:32 p. m.
5/11/2022