PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Barranquilla, Mayo de 2023

Señor (a)
ANDRES MAURICIO AGUIRRE ANTOLINEZ
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **4468740**
Coordinador Titulada Virtual
Titulada Virtual
Barranquilla

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes Mayo del año 2023

Referencia: No 4468740 del año 2023

ESTHER LUCIA RAMIREZ NATERA, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.129.564.510 de Barranquilla, en mi calidad de Contratista del SENA, en Titulada Virtual, 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: e). un pago correspondiente al mes de Mayo de 2023 por valor de (3.582.200). Los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo al cronograma definido por la Dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General, en la cuenta de Ahorros No. 028700082895 Davivienda, cuyo titular es el Contratista.

Plazo: Será hasta el 16 de Diciembre de 2023.

OBJETO:
Prestar servicios profesionales como instructor para impartir formación profesional titulada y complementaria en el área de Gestión Integral del Transporte de acuerdo con la programación académica establecida en la coordinación de TIC y Energía - Formación Titulada Virtual del Centro Nacional Colombo Alemán

Obligaciones Especificas: *(Trascriba las obligaciones especificas del contrato, dentro del siguiente cuadro)*

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	1. FORMULAR PROYECTO FORMATIVO, PLANEACIóN PEDAGóGICA DEL PROYECTO Y RECURSOS DIDáCTICOS (GUíAS DE APRENDIZAJE, INSTRUMENTOS DE EVALUACIóN Y MATERIAL DE APOYO) PARA EL DESARROLLO DE LAS	elaboración de horarios de formación planeación de la oferta	Correos electrónicos archivos en Excel

	COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIóN SEGúN LINEAMIENTOS DEL PROCEDIMIENTO Y GUíA DE DESARROLLO CURRICULAR. 2. REALIZAR EL ALISTAMIENTO DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE A ORIENTAR TENIENDO EN CUENTA: AMBIENTES, NúMERO DE APRENDICES, DISPONIBILIDAD DE EQUIPOS, MODALIDAD DE FORMACIóN, Y DURACIONES ESTABLECIDAS EN LAS GUíAS DE APRENDIZAJE PARA EL LOGRO DE LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE DEL PROGRAMA. 3. REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE INDUCCIóN A LOS APRENDICES UTILIZANDO EL AMBIENTE VIRTUAL DISPUESTO (LMS) ACORDE A LO ESTABLECIDO EN LA CIRCULAR DE INDUCCIóN VIGENTE Y GUíA DESARROLLO DEL PROCESO FORMATIVO. 4. ASOCIAR APRENDICES A LA RUTA DE APRENDIZAJE EN EL APLICATIVO SOFIA PLUS DISPUESTO POR LA ENTIDAD 5. ORIENTAR EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE PROMOVIENDO EL APRENDIZAJE SIGNIFICATIVO, LA SOLUCIóN CREATIVA DE PROBLEMAS, EL DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA EL APRENDIZAJE AUTóNOMO, EL USO DE LAS TIC, EL TRABAJO COLABORATIVO, PLANTEANDO ACCIONES DE REFUERZO, MEJORAMIENTO Y APOYO QUE MOTIVEN Y FUNDAMENTEN AL APRENDIZ PARA EL DESARROLLO DE		

	SUS COMPETENCIAS SEGúN LO ESTABLECIDO EN EL PROCEDIMIENTO DE EJECUCIóN DE LA FORMACIóN PROFESIONAL INTEGRAL 6. UTILIZAR HERRAMIENTAS TECNOLóGICAS QUE EL SENA BRINDA PARA LA GESTIóN DEL APRENDIZAJE Y APOYO A LOS PROCESOS FORMATIVOS, PARA ORGANIZAR Y DESARROLLAR ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE Y LLEVAR EL REGISTRO DEL PORTAFOLIO DE EVIDENCIAS. 7. REGISTRAR OPORTUNAMENTE EN AQUELLOS CASOS DE INASISTENCIAS, DESERCIONES, CONDICIONAMIENTOS DE MATRíCULA, CANCELACIóN DE MATRíCULA EN EL APLICATIVO SOFIA PLUS DE ACUERDO CON LO ESTABLECIDO EN EL REGLAMENTO DEL APRENDIZ VIGENTE. 8. EMITIR JUICIOS DE EVALUACIóN CON BASE EN LA VALORACIóN DE LAS EVIDENCIAS DE APRENDIZAJE, LAS CARACTERíSTICAS Y LAS PREMISAS DE EVALUACIóN DEL APRENDIZAJE DESCRITAS EN LA GUíA PARA DESARROLLAR EL PROCESO FORMATIVO, EL PROCEDIMIENTO DE EJECUCIóN DE LA FORMACIóN Y EL REGLAMENTO DEL APRENDIZ SENA.		

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

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. 67889186 de la planilla, operador y periodo. (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.

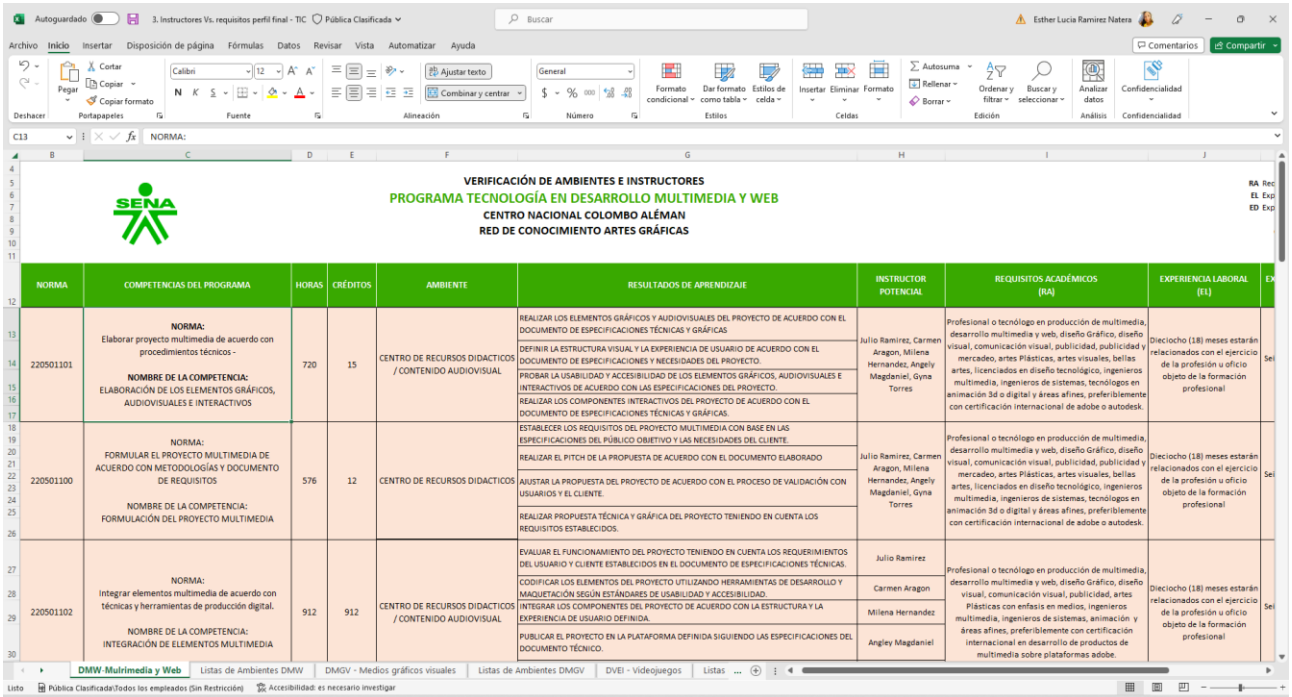
Evidencias en () folios

Cordialmente,

ESTHER LUCIA RAMIREZ NATERA
Contratista
C.C. No. 1.129.564.510

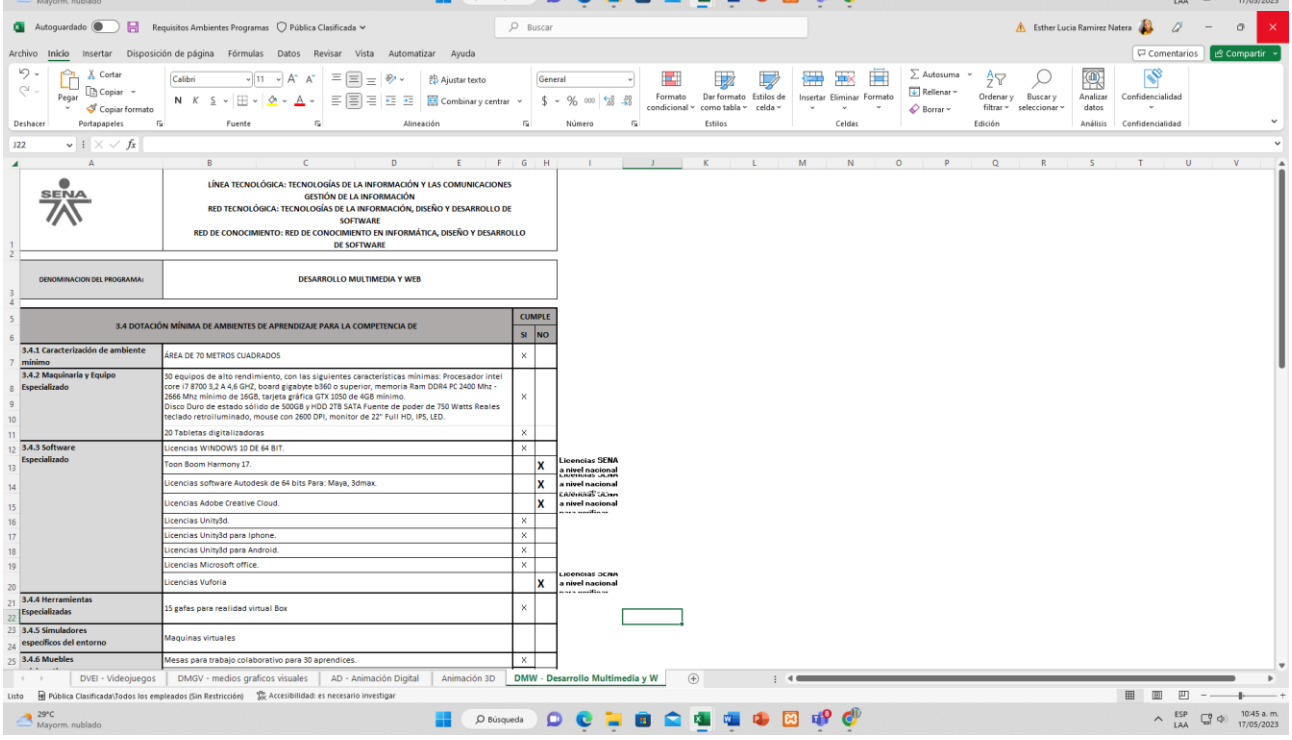
Recibí a satisfacción:

ANDRES MAURICIO AGUIRRE ANTOLINEZ
Supervisor(a) Contrato 4468740 de 2023
Coordinador Titulada Virtual



VERIFICACIÓN DE AMBIENTES E INSTRUCTORES
PROGRAMA TECNOLOGÍA EN DESARROLLO MULTIMEDIA Y WEB
CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMÁN
RED DE CONOCIMIENTO ARTES GRÁFICAS

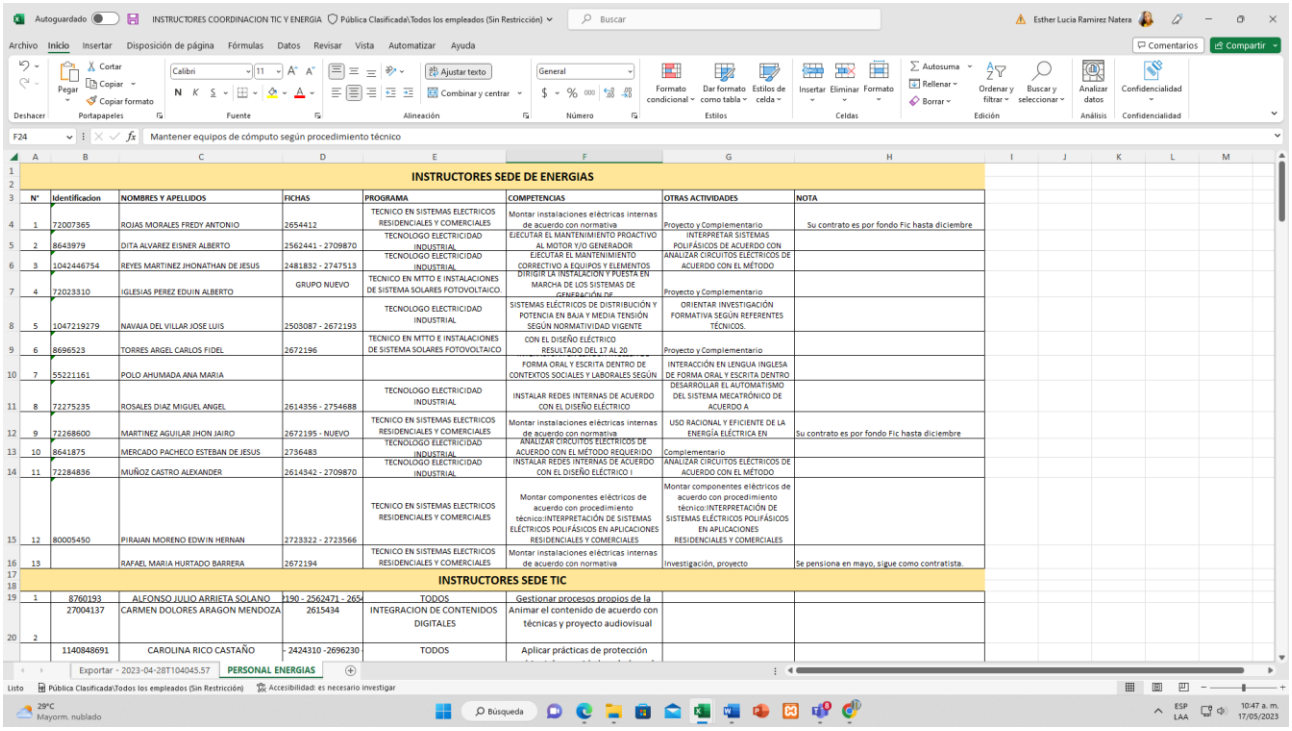
NORMA	COMPETENCIAS DEL PROGRAMA	HORAS	CRÉDITOS	AMBIENTE	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	INSTRUCTOR POTENCIAL	REQUISITOS ACADÉMICOS (RA)	EXPERIENCIA LABORAL (EL)
220501101	**NORMA:** Elaborar proyecto multimedia de acuerdo con procedimientos técnicos - **NOMBRE DE LA COMPETENCIA:** ELABORACIÓN DE LOS ELEMENTOS GRÁFICOS, AUDIOVISUALES E INTERACTIVOS	720	15	CENTRO DE RECURSOS DIDACTICOS / CONTENIDO AUDIOVISUAL	REALIZAR LOS ELEMENTOS GRÁFICOS Y AUDIOVISUALES DEL PROYECTO DE ACUERDO CON EL DOCUMENTO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y GRÁFICAS DEFINIR LA ESTRUCTURA VISUAL Y LA EXPERIENCIA DE USUARIO DE ACUERDO CON EL DOCUMENTO DE ESPECIFICACIONES Y NECESIDADES DEL PROYECTO. PROBAR LA USABILIDAD Y ACCESIBILIDAD DE LOS ELEMENTOS GRÁFICOS, AUDIOVISUALES E INTERACTIVOS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO. REALIZAR LOS COMPONENTES INTERACTIVOS DEL PROYECTO DE ACUERDO CON EL DOCUMENTO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y GRÁFICAS.	Julio Ramirez, Carmen Aragon, Milena Hernandez, Angely Magdaniel, Gyna Torres	Profesional o tecnólogo en producción de multimedia, desarrollo multimedia y web, diseño Gráfico, diseño visual, comunicación visual, publicidad, publicidad y mercadeo, artes Plásticas, artes visuales, bellas artes, licenciados en diseño tecnológico, ingenieros multimedia, ingenieros de sistemas, tecnólogos en animación 3d o digital y áreas afines, preferiblemente con certificación internacional de adobe o autodesk.	Dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional
220501100	NORMA: FORMULAR EL PROYECTO MULTIMEDIA DE ACUERDO CON METODOLOGÍAS Y DOCUMENTO DE REQUISITOS NOMBRE DE LA COMPETENCIA: FORMULACIÓN DEL PROYECTO MULTIMEDIA	576	12	CENTRO DE RECURSOS DIDACTICOS	ESTABLECER LOS REQUISITOS DEL PROYECTO MULTIMEDIA CON BASE EN LAS ESPECIFICACIONES DEL PÚBLICO OBJETIVO Y LAS NECESIDADES DEL CLIENTE. REALIZAR EL PITCH DE LA PROPUESTA DE ACUERDO CON EL DOCUMENTO ELABORADO AJUSTAR LA PROPUESTA DEL PROYECTO DE ACUERDO CON EL PROCESO DE VALIDACIÓN CON USUARIOS Y EL CLIENTE. REALIZAR PROPUESTA TÉCNICA Y GRÁFICA DEL PROYECTO TENIENDO EN CUENTA LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS.	Julio Ramirez, Carmen Aragon, Milena Hernandez, Angely Magdaniel, Gyna Torres	Profesional o tecnólogo en producción de multimedia, desarrollo multimedia y web, diseño Gráfico, diseño visual, comunicación visual, publicidad, publicidad y mercadeo, artes Plásticas, artes visuales, bellas artes, licenciados en diseño tecnológico, ingenieros multimedia, ingenieros de sistemas, tecnólogos en animación 3d o digital y áreas afines, preferiblemente con certificación internacional de adobe o autodesk.	Dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional
220501102	NORMA: Integrar elementos multimedia de acuerdo con técnicas y herramientas de producción digital. NOMBRE DE LA COMPETENCIA: INTEGRACIÓN DE ELEMENTOS MULTIMEDIA	912	912	CENTRO DE RECURSOS DIDACTICOS / CONTENIDO AUDIOVISUAL	EVALUAR EL FUNCIONAMIENTO DEL PROYECTO TENIENDO EN CUENTA LOS REQUERIMIENTOS DEL USUARIO Y CLIENTE ESTABLECIDOS EN EL DOCUMENTO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. CODIFICAR LOS ELEMENTOS DEL PROYECTO UTILIZANDO HERRAMIENTAS DE DESARROLLO Y MAQUETACIÓN SEGÚN ESTÁNDARES DE USABILIDAD Y ACCESIBILIDAD. INTEGRAR LOS COMPONENTES DEL PROYECTO DE ACUERDO CON LA ESTRUCTURA Y LA EXPERIENCIA DE USUARIO DEFINIDA. PUBLICAR EL PROYECTO EN LA PLATAFORMA DEFINIDA SIGUIENDO LAS ESPECIFICACIONES DEL DOCUMENTO TÉCNICO.	Julio Ramirez Carmen Aragon Milena Hernandez Angley Magdaniel	Profesional o tecnólogo en producción de multimedia, desarrollo multimedia y web, diseño Gráfico, diseño visual, comunicación visual, publicidad, artes Plásticas con enfasis en medios, ingenieros multimedia, ingenieros de sistemas, animación y áreas afines, preferiblemente con certificación internacional en desarrollo de productos de multimedia sobre plataformas adobe.	Dieciocho (18) meses estarán relacionados con el ejercicio de la profesión u oficio objeto de la formación profesional



LÍNEA TECNOLÓGICA: TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN
RED TECNOLÓGICA: TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN, DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE
RED DE CONOCIMIENTO: RED DE CONOCIMIENTO EN INFORMÁTICA, DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE

DENOMINACION DEL PROGRAMA: **DESARROLLO MULTIMEDIA Y WEB**

3.4 DOTACIÓN MÍNIMA DE AMBIENTES DE APRENDIZAJE PARA LA COMPETENCIA DE		CUMPLE SI	CUMPLE NO	
3.4.1 Caracterización de ambiente mínimo	ÁREA DE 70 METROS CUADRADOS	X		
3.4.2 Maquinaria y Equipo Especializado	30 equipos de alto rendimiento, con las siguientes características mínimas: Procesador intel core i7 8700 3,2 A 4,6 GHZ, board gigabyte b360 o superior, memoria Ram DDR4 PC 2400 Mhz - 2666 Mhz mínimo de 16GB, tarjeta gráfica GTX 1050 de 4GB mínimo. Disco Duro de estado sólido de 500GB y HDD 2TB SATA Fuente de poder de 750 Watts Reales teclado retroiluminado, mouse con 2600 DPI, monitor de 22" Full HD, IPS, LED.	X		
	20 Tabletas digitalizadoras	X		
3.4.3 Software Especializado	Licencias WINDOWS 10 DE 64 BIT.	X		
	Toon Boom Harmony 17.		X	Licencias SENA a nivel nacional
	Licencias software Autodesk de 64 bits Para: Maya, 3dmax.		X	Licencias SENA a nivel nacional
	Licencias Adobe Creative Cloud.		X	Licencias SENA a nivel nacional
	Licencias Unity3d.	X		
	Licencias Unity3d para Iphone.	X		
	Licencias Unity3d para Android.	X		
	Licencias Microsoft office.	X		
	Licencias Vuforia		X	Licencias SENA a nivel nacional
3.4.4 Herramientas Especializadas	15 gafas para realidad virtual Box	X		
3.4.5 Simuladores específicos del entorno	Maquinas virtuales			
3.4.6 Muebles	Mesas para trabajo colaborativo para 30 aprendices.	X		

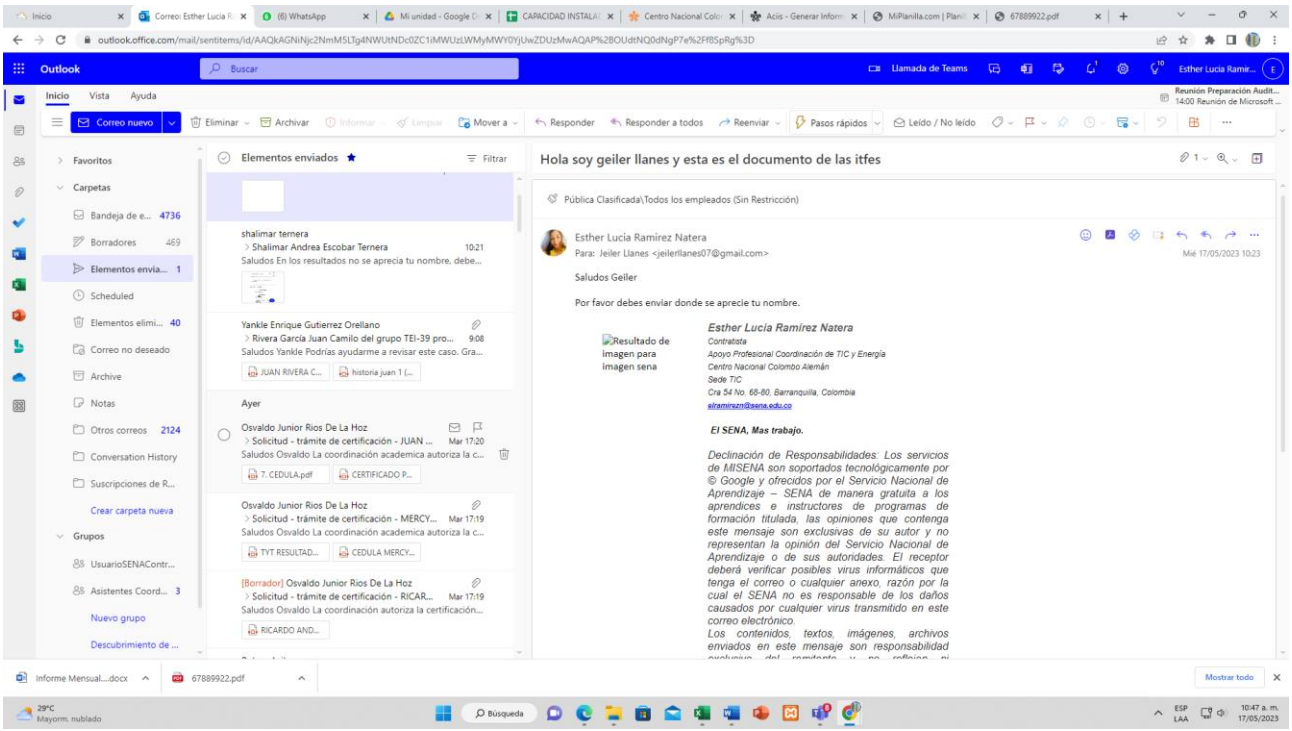


INSTRUCTORES SEDE DE ENERGIAS

N°	Identificacion	NOMBRES Y APELLIDOS	FICHAS	PROGRAMA	COMPETENCIAS	OTRAS ACTIVIDADES	NOTA
1	72007365	ROJAS MORALES FREDY ANTONIO	2654412	TECNICO EN SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES	Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	Proyecto y Complementario	Su contrato es por fondo Fic hasta diciembre
2	8643979	DITA ALVAREZ EISNER ALBERTO	2562441 - 2709870	TECNOLOGO ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	EJECUTAR EL MANTENIMIENTO PROACTIVO AL MOTOR Y/O GENERADOR	INTERPRETAR SISTEMAS POLIFÁSICOS DE ACUERDO CON	
3	1042446754	REYES MARTINEZ JHONATHAN DE JESUS	2481832 - 2747513	TECNOLOGO ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	EJECUTAR EL MANTENIMIENTO CORRECTIVO A EQUIPOS Y ELEMENTOS	ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO	
4	72023310	IGLESIAS PEREZ EDUIN ALBERTO	GRUPO NUEVO	TECNICO EN MTTO E INSTALACIONES DE SISTEMA SOLARES FOTOVOLTAICO.	DIRIGIR LA INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE GENERACIÓN DE	Proyecto y Complementario	
5	1047219279	NAVAJA DEL VILLAR JOSE LUIS	2503087 - 2672193	TECNOLOGO ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	SISTEMAS ELÉCTRICOS DE DISTRIBUCIÓN Y POTENCIA EN BAJA Y MEDIA TENSIÓN SEGÚN NORMATIVIDAD VIGENTE	ORIENTAR INVESTIGACIÓN FORMATIVA SEGÚN REFERENTES TÉCNICOS.	
6	8696523	TORRES ARGEL CARLOS FIDEL	2672196	TECNICO EN MTTO E INSTALACIONES DE SISTEMA SOLARES FOTOVOLTAICO	CON EL DISEÑO ELÉCTRICO RESULTADO DEL 17 AL 20	Proyecto y Complementario	
7	55221161	POLO AHUMADA ANA MARIA			FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN	INTERACCIÓN EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO	
8	72275235	ROSALES DIAZ MIGUEL ANGEL	2614356 - 2754688	TECNOLOGO ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO	DESARROLLAR EL AUTOMATISMO DEL SISTEMA MECATRÓNICO DE ACUERDO A	
9	72268600	MARTINEZ AGUILAR JHON JAIRO	2672195 - NUEVO	TECNICO EN SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES	Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	USO RACIONAL Y EFICIENTE DE LA ENERGÍA ELÉCTRICA EN	Su contrato es por fondo Fic hasta diciembre
10	8641875	MERCADO PACHECO ESTEBAN DE JESUS	2736483	TECNOLOGO ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO REQUERIDO	Complementario	
11	72284836	MUÑOZ CASTRO ALEXANDER	2614342 - 2709870	TECNOLOGO ELECTRICIDAD INDUSTRIAL	INSTALAR REDES INTERNAS DE ACUERDO CON EL DISEÑO ELÉCTRICO I	ANALIZAR CIRCUITOS ELÉCTRICOS DE ACUERDO CON EL MÉTODO	
12	80005450	PIRAIAN MORENO EDWIN HERNAN	2723322 - 2723566	TECNICO EN SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES	Montar componentes eléctricos de acuerdo con procedimiento técnico:INTERPRETACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS POLIFÁSICOS EN APLICACIONES RESIDENCIALES Y COMERCIALES	Montar componentes eléctricos de acuerdo con procedimiento técnico:INTERPRETACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS POLIFÁSICOS EN APLICACIONES RESIDENCIALES Y COMERCIALES	
13		RAFAEL MARIA HURTADO BARRERA	2672194	TECNICO EN SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES	Montar instalaciones eléctricas internas de acuerdo con normativa	Investigación, proyecto	Se pensiona en mayo, sigue como contratista.

INSTRUCTORES SEDE TIC

1	8760193	ALFONSO JULIO ARRIETA SOLANO	2190 - 2562471 - 2654	TODOS	Gestionar procesos propios de la		
2	27004137	CARMEN DOLORES ARAGON MENDOZA	2615434	INTEGRACION DE CONTENIDOS DIGITALES	Animar el contenido de acuerdo con técnicas y proyecto audiovisual		
	1140848691	CAROLINA RICO CASTAÑO	2424310 -2696230	TODOS	Aplicar prácticas de protección		



Declinación de Responsabilidades: Los servicios de MISENA son soportados tecnológicamente por © Google y ofrecidos por el Servicio Nacional de Aprendizaje – SENA de manera gratuita a los aprendices e instructores de programas de formación titulada, las opiniones que contenga este mensaje son exclusivas de su autor y no representan la opinión del Servicio Nacional de Aprendizaje o de sus autoridades. El receptor deberá verificar posibles virus informáticos que tenga el correo o cualquier anexo, razón por la cual el SENA no es responsable de los daños causados por cualquier virus transmitido en este correo electrónico.
Los contenidos, textos, imágenes, archivos enviados en este mensaje son responsabilidad