

PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Floridablanca 31 de julio de 2021

Señor:

LEONARDO ANDRÉS NUÑEZ GARCÍA

SUPERVISOR(A) CONTRATO No. 2196881 del 2021

Cordinador programas titulados

CENTRO INDUSTRIAL DEL DISEÑO Y LA MANUFACTURA

Floridablanca

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual
Mes julio del año 2021

Referencia: No 2196881 DEL 2021

JUAN PABLO LÓPEZ MANCILLA, identificado con la cédula de ciudadanía No. N° 91.079.571 de San Gil, Santander, en mi calidad de Contratista del SENA, en CENTRO INDUSTRIAL DEL DISEÑO Y LA MANUFACTURA, 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 cuarenta millones novecientos cincuenta mil pesos mcte (\$40.950.000). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago proporcional al tiempo ejecutado a partir del inicio dispuesto en secop ii b) pagos iguales mensuales por valor de tres millones novecientos mil pesos mcte (\$3.900.000) cada uno. c) un pago final proporcional al tiempo restante de la duración del contrato d) 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 N° 24510425443 del Banco Caja Social, cuyo titular es EL CONTRATISTA

Plazo: Será hasta el 15 de Diciembre de 2021.

OBJETO:

Contratar la prestación de servicios personales como tutor virtual para orientar formación virtual en las áreas de confecciones que imparte el Centro a los aprendices que se tienen previsto como oferta educativa

CLÁUSULA

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Cumplir el objeto del contrato descrito en la cláusula primera del mismo, disponiendo de toda su capacidad, seriedad, responsabilidad, profesionalidad y eficiencia en su desarrollo, para que haya una excelente calidad de la formación técnica que imparta en el área para la cual se ha contratado en los horarios y lugares que el SENA le indique.	Integración de los aprendices de forma remota a actividades como exposiciones para que de esta forma interactúen y adquieran conocimientos de una forma de aprendizaje mas dinámica.	PANTALLAZO Integración de los aprendices de forma remota a actividades como exposiciones para que de esta forma interactúen y adquieran conocimientos de una forma de aprendizaje mas dinámica.
2	Desarrollar personalmente la totalidad de las acciones de formación contratadas de acuerdo con la programación acordada con el SENA y en el ambiente de formación asignado.	Asistir puntualmente al ambiente de formación virtual, en condición de instructor.	Pantallazo en Asistir puntualmente al ambiente de formación virtual, en condición de instructor.
3	Preparar, orientar, desarrollar y apoyar procesos de aprendizaje en cualquiera de las estrategias de respuesta institucional para los diferentes grupos poblacionales objeto de la Formación Profesional Integral.	Acompañamiento en la construcción de programa en Excel para apoyo de material de trabajo laboral	Pantallazo acompañamiento en la construcción de programa en Excel para apoyo de material de trabajo laboral
4	Desarrollar mecanismos que faciliten la reflexión, la innovación, el espíritu investigativo, la creatividad y la autoevaluación en los aprendices para su mejoramiento continuo.	Desarrollar habilidades en los softwares para que puedan debatir sobre los resultados y las mejores opciones.	Pantallazo Desarrollar habilidades en los softwares para que puedan debatir sobre los resultados y las mejores opciones.

5	Evaluar el proceso de aprendizaje, las estrategias, el medio ambiente educativo, el rendimiento académico de los Aprendices y diligenciar oportunamente los formatos correspondientes (Metodología del Aprendizaje por Proyectos).	Aplicar cuestionarios y evaluar resultados en los procesos de aprendizaje, de acuerdo a lo establecido en las guías.	Pantallazo Aplicar cuestionarios y evaluar resultados en los procesos de aprendizaje, de acuerdo a lo establecido en las guías.
6	Participar en actividades de planeación y desarrollo curricular en equipos de trabajo, en el desarrollo de innovaciones pedagógicas y del área específica en que se desempeña, mediante proyectos de investigación, en concordancia con las exigencias del desarrollo sostenible.	No se participo en actividades con equipos de trabajo, pero se realizo un proyecto de investigación donde los estudiantes por medio de la investigación diseñan un sistema solar fotovoltaico	Pantallazo, proyecto de investigación donde los estudiantes por medio de la investigación diseñan un sistema solar fotovoltaico
7	Participar en procesos de promoción de los programas de Formación Profesional Integral, servicios y actividades de Divulgación Tecnológica, programados por el Centro de Formación.	Reunión de inicio de nuevos programas técnicos.	Pantallazo, Reunión de inicio de nuevos programas técnicos.
8	Coadyuvar en el proceso de ingreso e inducción a los Aprendices.	Sesión en Línea mett para guiar en el en el proceso de ingreso e inducción a los Aprendices. Ficha 2292885	Pantallazo, Sesión en Línea mett para guiar en el en el proceso de ingreso e inducción a los Aprendices ficha 2292885.
9	Documentar en la plataforma LMS, los procesos de formación que orienta, asociado con el proyecto formativo (portafolio de evidencias del instructor, material de apoyo bibliográfico, guías de aprendizaje, talleres aplicados y los demás documentos y recursos requeridos por el desarrollo curricular).	Material drive para el desarrollo de exposiciones y evaluaciones de los aprendices los cuales llevan sus guías de trabajo	Pantallazo Material drive para el desarrollo de exposiciones y evaluaciones de los aprendices los cuales llevan sus guías de trabajo

10	Evidenciar dominio tecnológico en el área específica de la formación, así como en las herramientas y aplicativos disponibles y dispuestos para la ejecución de la Formación Profesional Integral.	Se explico software en Excel donde se perfecciona el uso y calculo de sistemas solares con inyección a la red	Pantallazo Se explico software en Excel donde se perfecciona el uso y calculo de sistemas solares con inyección a la red.
11	Prestar los productos definidos en el proyecto formativo en cada fase de este.	Se muestra resultados de por parte de los aprendices en el desarrollo de proyectos de diseño en sistemas solares fotovoltaicos	Pantallazo Se muestra resultados de por parte de los aprendices en el desarrollo de proyectos de diseño en sistemas solares fotovoltaicos
12	Entregar oportunamente los informes requeridos, sobre las acciones encomendadas y los productos resultantes de procesos de aprendizaje, desarrollados por los Aprendices a quienes imparte Formación Profesional Integral.	Carpete drive con informes, exposiciones y evidencias de las actividades trabajadas durante el curso	Pantallazo Carpete drive con informes, exposiciones y evidencias de las actividades trabajadas durante el curso
13	Solicitar oportunamente los elementos necesarios para desarrollar eficazmente su labor pedagógica y responder por ellos ante el Centro de Formación.	En el mes no se requirió desarrollar acciones asociadas a esta Obligación ya que se trabaja en aulas virtuales	No aplica
14	Incorporar tendencias tecnológicas, pedagógicas y de gestión, al diseño técnico pedagógico de las diferentes acciones de Formación Profesional Integral en su especialidad.	Implementación de software expert para facilitar y optimizar el calculo de sistemas solares fotovoltaicos	Pantallazo, Implementación de software expert para facilitar y optimizar el calculo de sistemas solares fotovoltaicos
15	Reportar en el sistema SOFIA PLUS, en un plazo máximo de tres (3) días hábiles, una vez se ejecute la acción correspondiente, todas las actividades que de acuerdo a los procesos, son de su responsabilidad, garantizando la calidad de la información y su coherencia con el proceso formativo, tales como: Registro de juicios evaluativos, creación de rutas y asociación de Aprendices, registro de juicios evaluativos del reconocimiento de	Desarrollo de avance evaluación de ficha 2292885	Pantallazo, desarrollo de avance evaluación de ficha 2292885

	aprendizajes previos y comunicar oportunamente al Coordinador Académico, anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.		
16	El Coordinador Académico, le podrá designar como gestor de proyectos, para apoyar la programación y seguimiento de la FPI, ya sea por proyecto o conjunto de proyectos por redes tecnológicas, que garanticen la integralidad en la ejecución del proceso de aprendizaje.	Desarrollo de proyecto formativo fichas 2292885 y 2340286	Pantallazo Desarrollo de proyecto formativo fichas 2292885 y 2340286
17	Atender la formación titulada y apoyar la formación complementaria, según lineamientos dados por la Coordinación Académica.	Formación y apoyo a las fichas 2292885 y 2340286	Pantallazo Formación y apoyo a las fichas 2292885 y 2340286
18	Acreditar el pago mensual de las obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral (salud, pensión y ARL) como trabajador independiente, dentro de los plazos establecidos en el Decreto 1990 de 2016 Artículo 3.2.2.1. y lo contemplado en la Ley 1955 de 2019, artículo 244, que permite la posibilidad que los contratistas coticen su seguridad social mes vencido. La demora en la entrega de los soportes de pago mensual de estas obligaciones, será causal para el aplazamiento del pago de los honorarios respectivos hasta que se dé el cabal cumplimiento de las obligaciones anteriormente señaladas. La persistencia en el incumplimiento de esta obligación por parte del CONTRATISTA, será causal para la declaración de la caducidad administrativa.	Pago de la seguridad social y ARL mes de junio	Pantallazo Pago de la seguridad social y ARL mes de junio

19	<p>Cumplir con las normas del Sistema General de Riesgos Laborales, en especial las siguientes: *Procurar el cuidado integral de la salud. *Contar con los elementos de protección personal, necesarios para ejecutar la actividad contratada, para lo cual asumirá su costo. *Informar a los contratantes, la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo y enfermedades laborales. *Participar en las actividades de Prevención y Promoción, organizadas por los contratantes, los Comités Paritarios de Seguridad y Salud en el Trabajo o Vigías Ocupacionales o la Administradora de Riesgos Laborales. *Cumplir las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo SG-SST. *Informar oportunamente a los contratantes, toda novedad derivada del contrato. *Exámenes médicos ocupacionales. En virtud de lo establecido en el parágrafo 3° del artículo 2° de la Ley 1562 de 2012, la entidad o institución contratante, deberá establecer las medidas para que los contratistas sean incluidos en sus Sistemas de Vigilancia Epidemiológica, para lo cual podrán tener en cuenta, los términos de duración de los respectivos contratos. El costo de los exámenes periódicos será asumido por el contratista.</p>	<p>Se tienen las medidas pertinentes para el desarrollo de las actividades virtuales implementando el curso de seguridad y salud en el trabajo</p>	<p>Pantallazo, Se tienen las medidas pertinentes para el desarrollo de las actividades virtuales implementando el curso de seguridad y salud en el trabajo</p>
20	<p>Vigilar y salvaguardar los bienes que hagan parte del patrimonio del SENA o de otras entidades o de particulares puestos al servicio de la entidad y que le hayan sido entregados para el desarrollo del objeto del contrato, por lo que son sujetos de control y vigilancia. En consecuencia, deberán dar cuenta</p>	<p>En el mes no se requirió desarrollar acciones asociadas a esta Obligación</p>	<p>No aplica ya que la formación se da en aulas virtuales</p>

	sobre la entrega de los bienes al supervisor y/o interventor del contrato respectivo y a los órganos de control fiscal y disciplinario, de ser procedente.		
21	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Desarrollo de informe mensual, asistencia a reuniones solicitadas por el coordinador, envío de requerimientos para alternancia para cursos complementarios	Pantallazo Desarrollo de informe mensual, asistencia a reuniones solicitadas por el coordinador, envío de requerimientos para alternancia para cursos complementarios
22	Presentar por medio de la plataforma Secop II, los informes mensuales de actividades junto con las cuentas de cobro en las fechas establecidas por la Entidad, a efectos que las mismas sean canceladas dentro del mes. Las cuentas de cobro que sean presentadas de manera extemporanea o por fuera del calendario estimado por la Entidad, se tramitará en el siguiente mes. El sena no responderá por retenciones o descuentos que se realicen a los contratistas por causa de la presentación tardía de las cuentas de cobro.	Cuenta de cobro para el mes de julio de 2021	Pantallazo Cuenta de cobro para el mes de julio de 2021
23	Desplazarse dentro y fuera del territorio nacional, cuando sea requerido para el cumplimiento de las obligaciones contractuales y legalizar las ordenes de viaje, de acuerdo con los términos y lineamientos del SENA, una vez culminado el desplazamiento.	En el mes no se requirió desarrollar acciones asociadas a esta Obligación	No aplica
24	Ser respetuoso y honesto, en el cumplimiento de los objetivos y requisitos establecidos en el contrato.	Se atiende a los compañeros de trabajo y aprendices con respeto, haciendo un ambiente virtual muy agradable para el trabajo en equipo	Correos institucional SENA, meet, teams
25	Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual.	Se trabaja con gran empeño y sentido de pertenencia para llevar a cabo el cumplimiento del contrato	Meet, software, evidencias, puntualidad y respeto

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.	NO SE REALIZARON DESPLAZAMIENTOS			
2.				

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. 9418081295**, de aportes en línea de junio de 2021 de la planilla, operador y periodo. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)

Evidencias en (8) folios

Cordialmente,



Firma
JUAN PABLO LÓPEZ MANCILLA
Contratista
C.C. No. 91079571

Recibí a satisfacción:

Firma
LEONARDO ANDRÉS NUÑEZ GARCÍA
Supervisor Contrato N° 2196881 del 2021
Coordinador de Formacion titulada

JUAN PABLO LOPEZ MANCILLA- EVIDENCIAS JULIO DE 2021

1. PANTALLAZO Integración de los aprendices de forma remota a actividades como exposiciones para que de esta forma interactúen y adquieran conocimientos de una forma de aprendizaje más dinámica.

The screenshot shows a Google Meet window with a presentation titled "Cálculo de Dimensionamiento Solar Avanzado 2017 - Es...". The spreadsheet displays data for a solar system installation, including a table for "DATOS CONSUMO CASA LUIS SANCHEZ" and a table for "VALORES KW/H".

DATOS CONSUMO CASA LUIS SANCHEZ	
Consumo promedio KW-H/MES	385
Consumo promedio KW-H/DIA	12,833333

VALORES KW/H	
VALOR FACTURA MES	23297,9

TAG	tipo	CANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	DESC
dieta motor	und	1	0	0	
INVERSOR	und	1	204800	204800	
MODULO SOLAR	und	6	78416,15	458496,9	
proteccion ac	und	1	139134,61	139134,61	
proteccion dc	und	1	134652,75	134652,75	
cableado	global	1	45000	45000	
conectores	und	2	30466,71	20993,42	
estructura soporte	global	3	104267,49	312802,48	
mano de obra	global	1	60000	60000	
total				1231476,55	

<https://drive.google.com/drive/folders/1s7zg9nVOiwQzDJIYADSVYwdDXDqp6Lfz>

2. Pantallazo en Asistir puntualmente al ambiente de formación virtual, en condición de instructor

<https://drive.google.com/file/d/1cEnRt2SWQE4oURd1um1B-tevLyyInZAn/view?usp=sharing>

<https://drive.google.com/file/d/1cEnRt2SWQE4oURd1um1B-tevLyyInZAn/view?usp=sharing>

The screenshot shows a Google Meet window with a presentation titled "Cálculo de Dimensionamiento Solar Avanzado 2017 - Es...". The spreadsheet displays data for a solar system installation, including a table for "DATOS CONSUMO CASA LUIS SANCHEZ" and a table for "VALORES KW/H".

DATOS CONSUMO CASA LUIS SANCHEZ	
Consumo promedio KW-H/MES	385
Consumo promedio KW-H/DIA	12,833333

VALORES KW/H	
VALOR FACTURA MES	23297,9

TAG	tipo	CANT	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	DESC
dieta motor	und	1	0	0	
INVERSOR	und	1	204800	204800	
MODULO SOLAR	und	6	78416,15	458496,9	
proteccion ac	und	1	139134,61	139134,61	
proteccion dc	und	1	134652,75	134652,75	
cableado	global	1	45000	45000	
conectores	und	2	30466,71	20993,42	
estructura soporte	global	3	104267,49	312802,48	
mano de obra	global	1	60000	60000	
total				1231476,55	

JUAN PABLO LOPEZ MANCILLA- EVIDENCIAS JULIO DE 2021

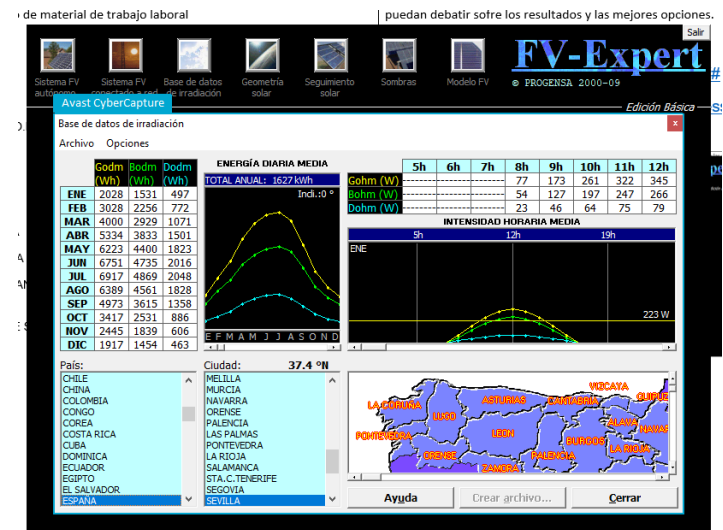
3. Pantallazo acompañamiento en la construcción de programa en Excel para apoyo de material de trabajo laboral

Hoja de cálculo estimación de cargas

CARGAS	W USO.DIA	X SEM	X SEMANA	CANT Wh/dia	=	W.TOT	X H.USO DIA	X
Bombillas	100	1	100	12	7	7	1200	
TV	1	0	5	5	7	0		
NEVERA		1	0	5	7	7	0	
LAVADORA		1	0	1	2	7	0	
LICUADORA		1	0	0,08	6	7	0	
CARGAS FANTASMAS DE TODOS LOS EQUIPOS	24	7	7	0			1	0
EQUIPO DE SONIDO			1	0	2	7	7	0
PC	2	0	6	5	7	0		
PLANCHA		1	0	2	1	7	0	

4. Pantallazo Desarrollar habilidades en los softwares para que puedan debatir sobre los resultados y las mejores opciones.

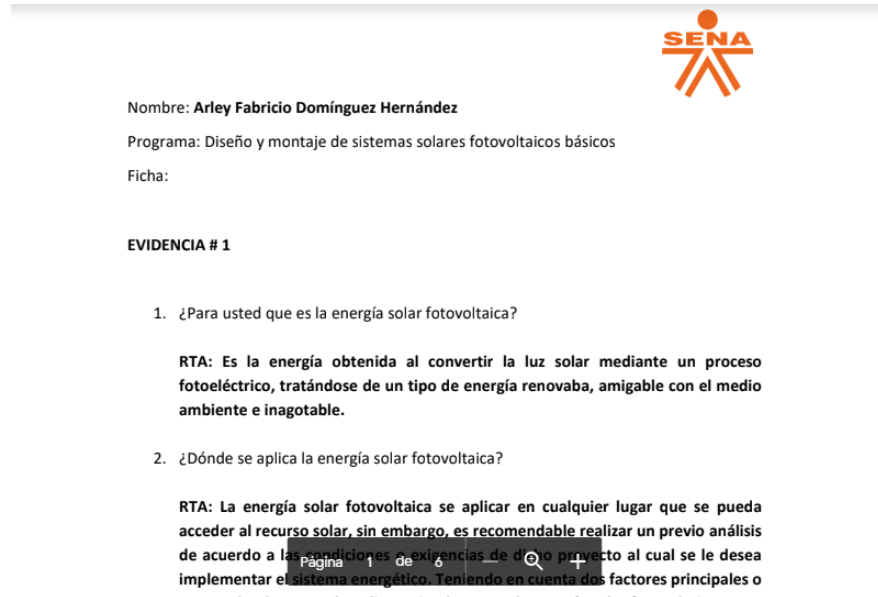
- <http://www.magnetic-declination.com/#>
- <https://power.larc.nasa.gov/data-access-viewer/>



JUAN PABLO LOPEZ MANCILLA- EVIDENCIAS JULIO DE 2021

5. Pantallazo Aplicar cuestionarios y evaluar resultados en los procesos de aprendizaje, de acuerdo a lo establecido en las guías.

https://drive.google.com/file/d/1SZK6BFyDC1298iX9fo63y-cQrSIS_jeP/view?usp=sharing



SENA

Nombre: **Arley Fabricio Domínguez Hernández**

Programa: Diseño y montaje de sistemas solares fotovoltaicos básicos

Ficha:

EVIDENCIA # 1

1. ¿Para usted que es la energía solar fotovoltaica?

RTA: Es la energía obtenida al convertir la luz solar mediante un proceso fotoeléctrico, tratándose de un tipo de energía renovable, amigable con el medio ambiente e inagotable.

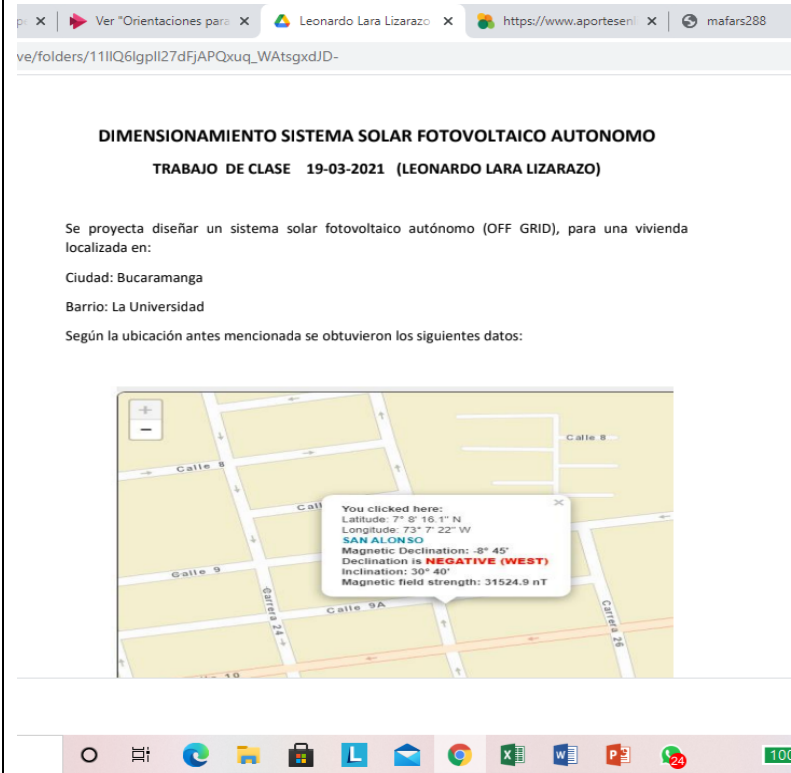
2. ¿Dónde se aplica la energía solar fotovoltaica?

RTA: La energía solar fotovoltaica se aplica en cualquier lugar que se pueda acceder al recurso solar, sin embargo, es recomendable realizar un previo análisis de acuerdo a las condiciones o exigencias de dicho proyecto al cual se le desea implementar el sistema energético. Teniendo en cuenta dos factores principales o

Página 1 de 6

6. Pantallazo, proyecto de investigación donde los estudiantes por medio de la investigación diseñan un sistema solar fotovoltaico

<https://drive.google.com/file/d/1oxStmLwRTwVw0X69wWrwx56gHsjbqzY/view?usp=sharing>



Ver "Orientaciones para..." x

Leonardo Lara Lizarazo x

<https://www.aporteseni...> x

mafars288

ve/folders/11lIQ6lgplI27dFjAPQxuq_WATsgxdJD-

DIMENSIONAMIENTO SISTEMA SOLAR FOTOVOLTAICO AUTONOMO

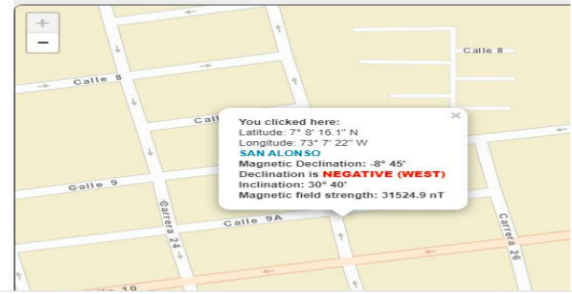
TRABAJO DE CLASE 19-03-2021 (LEONARDO LARA LIZARAZO)

Se proyecta diseñar un sistema solar fotovoltaico autónomo (OFF GRID), para una vivienda localizada en:

Ciudad: Bucaramanga

Barrio: La Universidad

Según la ubicación antes mencionada se obtuvieron los siguientes datos:

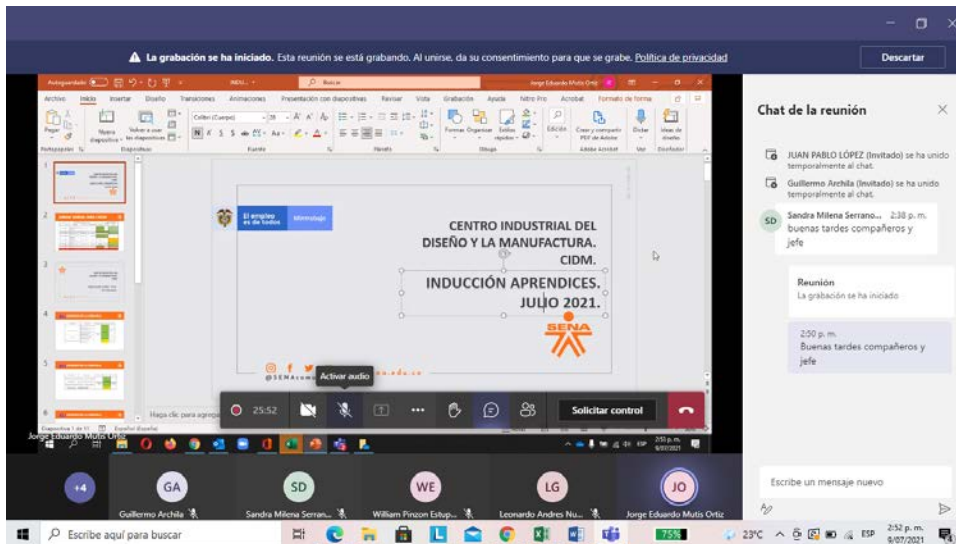


You clicked here:
Latitude: 7° 8' 16.1" N
Longitude: 73° 7' 22" W
SAN ALONSO
Magnetic Declination: -8° 45'
Declination is **NEGATIVE (WEST)**
Inclination: 30° 40'
Magnetic field strength: 31524.9 nT

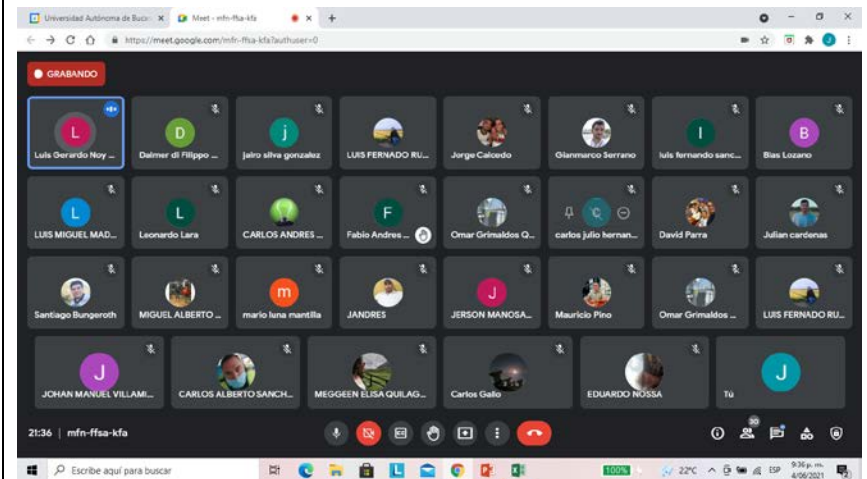
100

JUAN PABLO LOPEZ MANCILLA- EVIDENCIAS JULIO DE 2021

7. Pantallazo, Reunión de inicio de nuevos programas técnicos.



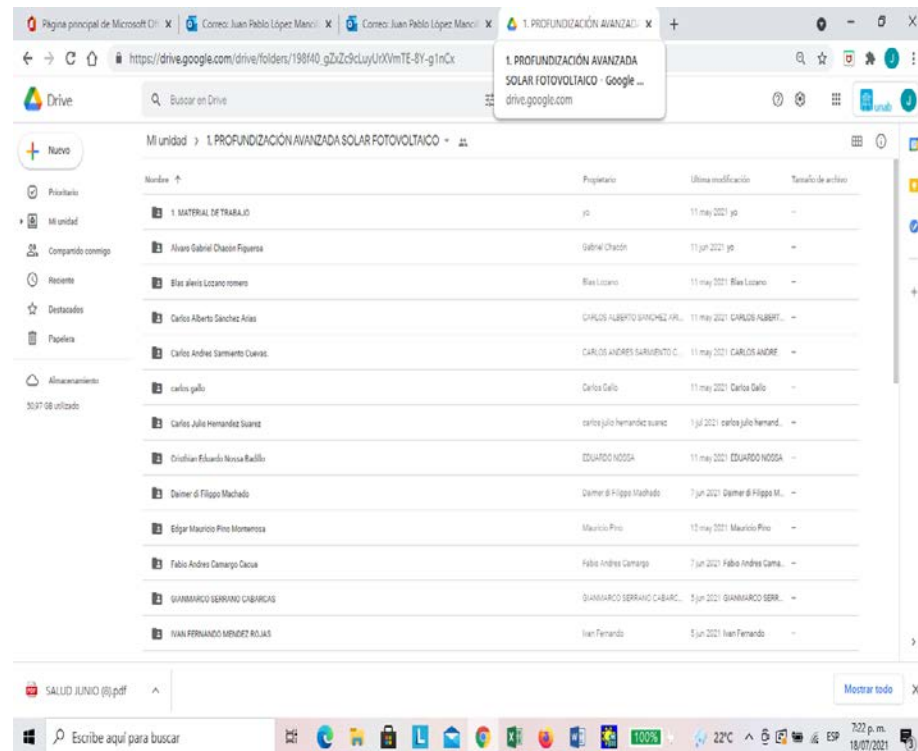
8. Pantallazo, Sesión en Línea mett para guiar en el en el proceso de ingreso e inducción a los Aprendices ficha 2292885.



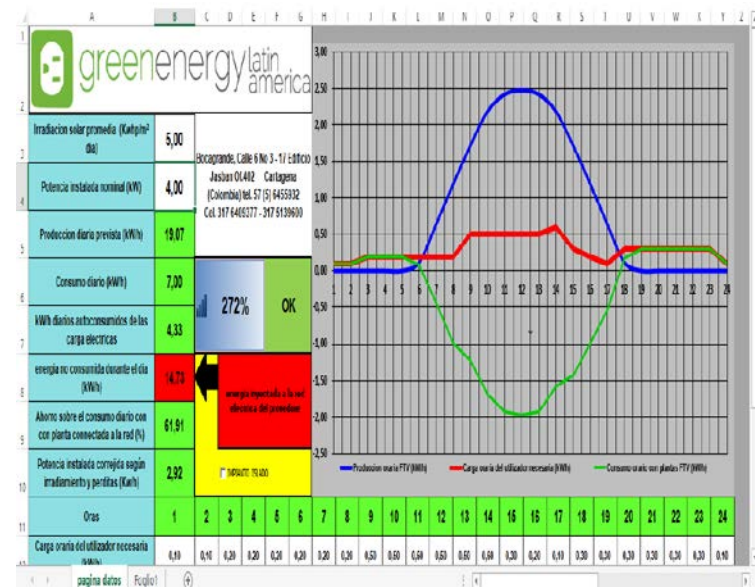
JUAN PABLO LOPEZ MANCILLA- EVIDENCIAS JULIO DE 2021

9. Pantallazo Material drive para el desarrollo de exposiciones y evaluaciones de los aprendices los cuales llevan sus guías de trabajo

https://drive.google.com/drive/folders/198f40_gZxZc9cLuyUrXVmTE-8Y-g1nCx?usp=sharing



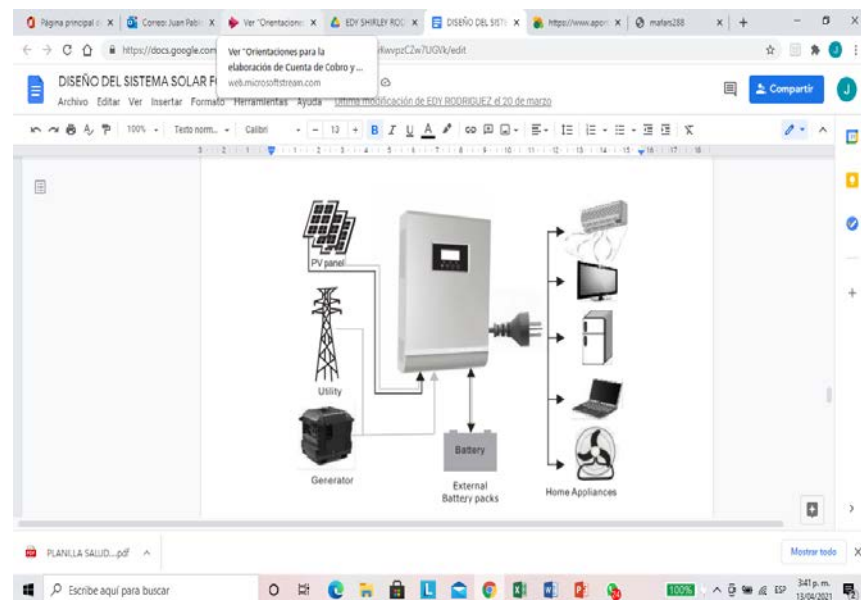
10. Pantallazo Se explicó software en Excel donde se perfecciona el uso y cálculo de sistemas solares con inyección a la red.



JUAN PABLO LOPEZ MANCILLA- EVIDENCIAS JULIO DE 2021

11. Pantallazo Se muestra resultados de por parte de los aprendices en el desarrollo de proyectos de diseño en sistemas solares fotovoltaicos

<https://drive.google.com/file/d/1eTmyOmOKwWnGgc4h8KvKwvpzCZw7UGVv/view?usp=sharing>

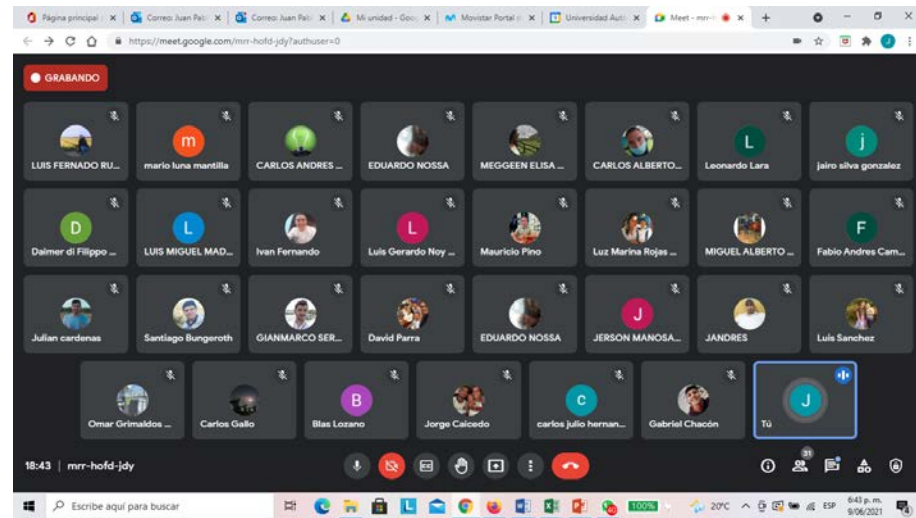


12. Carpeta drive con informes, exposiciones y evidencias de las actividades trabajadas durante el curso

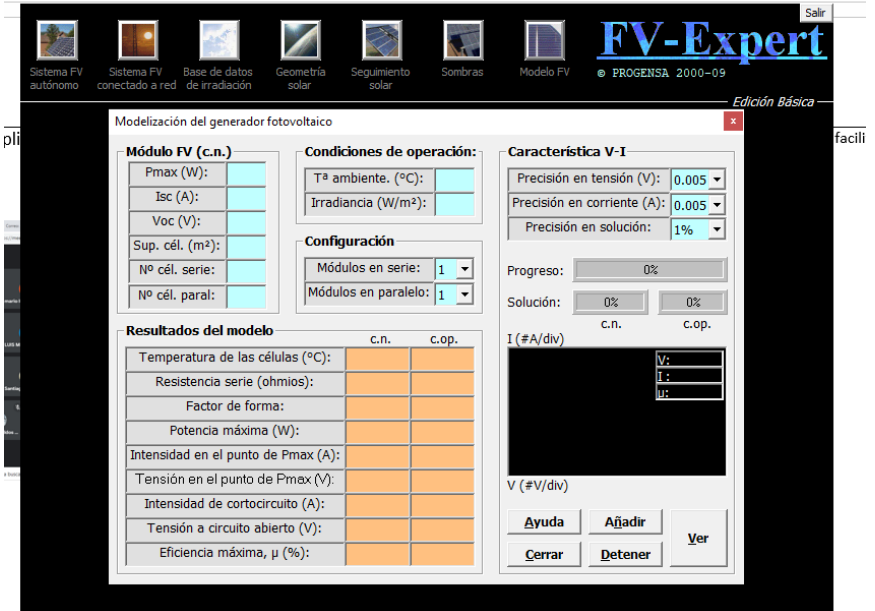
<https://drive.google.com/file/d/1ETmyOmOKwWnCcgc4h8KvKwvpzCZw7UGVk/view?usp=sharing>

JUAN PABLO LOPEZ MANCILLA- EVIDENCIAS JULIO DE 2021

13. No aplica por impartirse formación remota



14. Pantallazo, Implementación de software expert para facilitar y optimizar el calculo de sistemas solares fotovoltaicos



JUAN PABLO LOPEZ MANCILLA- EVIDENCIAS JULIO DE 2021

15. Pantallazo, desarrollo de avance evaluación de ficha 2292885

Reporte de Juicios Evaluativos.xls [solo lectura] - Excel (Error de activación de productos)

ARCHIVO INICIO INSERTAR DISEÑO DE PÁGINA FÓRMULAS DATOS REVISAR VISTA ACRÓBAT

Inicio sesión

Portapapeles Fuente Alineación Número Estilos Celdas Modificar

A1 Reporte de Juicios de Evaluación

Reporte de Juicios de Evaluación

1	Fecha del Reporte:	18/07/2021
2	Ficha de Caracterización:	2292885
3	Código:	952500
4	Versión:	1
5	Denominación:	MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS
6	Estado de la Ficha de Caracterización:	EN EJECUCION
7	Fecha Inicio:	05/05/2021
8	Fecha Fin:	02/08/2021
9	Modalidad de Formación:	PRESENCIAL
10	Regional:	68 REGIONAL SANTANDER
11	Centro de Formación:	9225 CENTRO INDUSTRIAL DEL DISEÑO Y LA MANUFACTURA

12	13	14	15	16	17	18
Tipo de	Número de	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje
CC	1065582487	JORGE ANDRES	BUELVIAS PAVAJEAO	EN FORMACION	36466 IMPLEMENTAR REQUISITOS NORMATIVOS DE ACUERDO CON	623008 RAP3: ELABORAR REPORTE
CC	1065582487	JORGE ANDRES	BUELVIAS PAVAJEAO	EN FORMACION	36466 IMPLEMENTAR REQUISITOS NORMATIVOS DE ACUERDO CON	623008 RAP2: REALIZAR LA MEDICION
CC	1065582487	JORGE ANDRES	BUELVIAS PAVAJEAO	EN FORMACION	36466 IMPLEMENTAR REQUISITOS NORMATIVOS DE ACUERDO CON	623008 RAP1: IDENTIFICAR LOS CC
CC	1065582487	JORGE ANDRES	BUELVIAS PAVAJEAO	EN FORMACION	36466 IMPLEMENTAR REQUISITOS NORMATIVOS DE ACUERDO CON	623008 RAP1: IDENTIFICAR LOS CC
CC	1065582487	JORGE ANDRES	BUELVIAS PAVAJEAO	EN FORMACION	36466 IMPLEMENTAR REQUISITOS NORMATIVOS DE ACUERDO CON	623008 RAP1: IDENTIFICAR LOS CC
CC	1065582487	JORGE ANDRES	BUELVIAS PAVAJEAO	EN FORMACION	36466 IMPLEMENTAR REQUISITOS NORMATIVOS DE ACUERDO CON	623008 RAP1: IDENTIFICAR LOS CC
CC	1065582487	JORGE ANDRES	BUELVIAS PAVAJEAO	EN FORMACION	36466 IMPLEMENTAR REQUISITOS NORMATIVOS DE ACUERDO CON	623008 RAP1: IDENTIFICAR LOS CC
CC	1065582487	JORGE ANDRES	BUELVIAS PAVAJEAO	EN FORMACION	36466 IMPLEMENTAR REQUISITOS NORMATIVOS DE ACUERDO CON	623008 RAP1: IDENTIFICAR LOS CC
CC	1065582487	JORGE ANDRES	BUELVIAS PAVAJEAO	EN FORMACION	36466 IMPLEMENTAR REQUISITOS NORMATIVOS DE ACUERDO CON	623008 RAP1: IDENTIFICAR LOS CC
CC	1065582487	JORGE ANDRES	BUELVIAS PAVAJEAO	EN FORMACION	36466 IMPLEMENTAR REQUISITOS NORMATIVOS DE ACUERDO CON	623008 RAP1: IDENTIFICAR LOS CC

Hoja 1

LISTO

7:36 p. m. 10/07/2021

16. Pantallazo Desarrollo de proyecto formativo fichas 2292885 y 2340286

1. Información básica del proyecto

1.1 Centro de Formación:	CENTRO INDUSTRIAL DEL DISEÑO Y LA MANUFACTURA	1.2 Regional:	SAN
1.3 Número del proyecto:	ADECUACIÓN DE LOS BANCOS DE TRABAJO, IMPLEMENTANDO EQUIPOS DE USO RENOVABLE CON EL FIN DE INTEGRAR LA EFICIENCIA ENERGÉTICA EN EL AMBIENTE DE FORMACIÓN DE ELECTRICIDAD		
1.4 Programa de formación al que da origen:	TÉCNICO DE SISTEMAS ELÉCTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES		
1.5 Tiempo estimado de ejecución del proyecto (meses):	12 MESES		
1.6 Empresas o instituciones que participan en su formulación o financiación (si existen):	SENA-CDM-SANTANDER-FLORIDABLANCA		
1.7 Palabras claves de búsqueda:	ENERGÍA ELÉCTRICA, ENERGÍA RENOVABLE, CONSTRUCCIÓN, INDUSTRIA, DESARROLLO TECNOLÓGICO		
1.8 Número total de resultados de aprendizaje del programa de formación:	48	1.9 Número de resultados de aprendizaje por tipo de competencia:	1.9.1 Número de resultados de aprendizaje específicos que se alcanzan con el proyecto: 1.9.2 Número de resultados de aprendizaje transversales que se alcanzan con el proyecto 1.9.3 Número de resultados de aprendizaje básicos que se alcanzan con el proyecto:

2. Estructura del Proyecto

Hoja1 PERFIL DEL PF

domingo, 18 de julio de 2021

SENA

GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL
PROCESAMIENTO PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO FORMACIÓN AB
FORMATO PLANIFICACIÓN PEDAGÓGICA DEL PROYECTO FORMATIVO

Fecha de Elaboración	JULIO 7 DEL 2021
Denominación del Programa de Formación	TÉCNICO DE SISTEMAS ELÉCTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES
Modalidad de Ejecución	TITULADO
Código y versión del Programa	622002 VERSIÓN
Número del Proyecto [Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulado]	ADECUACIÓN Y RENOVACIÓN DE LOS BANCOS DE TRABAJO QUE SE ENCUENTRAN EN EL AMBIENTE DE FORMACIÓN EN ELECTRICIDAD
Código del Proyecto [Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulado]	
Instructor(es) que elabora la planeación pedagógica	Nombre y Apellidos: INST. ENRIQUE CHACON PINOZ Nombre y Apellidos: INST. JUAN PABLO LÓPEZ MANCILLA

FASE DE EVALUACIÓN FASE DE EJECUCIÓN FASE DE PLANEACIÓN FASE DE ANÁLISIS INSTI ...

JUAN PABLO LOPEZ MANCILLA- EVIDENCIAS JULIO DE 2021

17. Pantallazo Formación y apoyo a las fichas 2292885 y 2340286

Reporte de Aprendizices Fichas 2292885.xls (Modo de compatibilidad) - Excel (Error de activación de productos)

Reporte de Aprendizices

Ficha de Caracterización: 2292885 - MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS SOLARES FOTOVOLTAICOS
Estado: EN EJECUCION
Fecha del Reporte: 30/04/2021

Tipo de Documento	Numero de Documento	Nombre	Apellidos	Celular	Correo Electrónico	Estado
CC	1099237331	ALVARO GABRIEL	CHACON FIGUEROA	3166167460	Alvchac0n96@hotmail.com	INDUCC
CC	1099371360	BLAS ALEXIS	LOZANO ROMERO		blaz_93@hotmail.com	INDUCC
CC	1694086	CARLOS ALBERTO	SANCHEZ ARIAS		ksa95_2@hotmail.com	INDUCC
CC	10992020394	CARLOS ANDRES	SARMIENTO CUEVAS	6095288	casarmiento493@misena.edu.co	INDUCC
CC	1099841585	CARLOS GERARDO	GALLO RODRIGUEZ	3153101559	c.gallo866@gmail.com	INDUCC
CC	13832435	CARLOS JULIO	HERNANDEZ SUAREZ	6191326	cjhernandez@gmail.com	INDUCC
CC	1099653886	CRISTHIAN EDUARDO	NOSSA BADILLO		hossa828@gmail.com	INDUCC
CC	1082868154	DAIMER	DI FILIPPO MACHADO	9008815733	dadima_09@hotmail.com	INDUCC
CC	1099226139	EDGAR MAURICIO	PINO MONTERROSA		edmapinon@misena.edu.co	INDUCC
CC	1099635681	FABIO ANDRES	CAMARGO CAQUIA	3172971733	camargo1804@gmail.com	INDUCC
CC	1098755185	GIANMARCO	SERRANO CABARCAS		gserrano478@misena.edu.co	INDUCC
CC	1102274518	IVAN FERNANDO	MENDEZ ROJAS	573134883462	mendez1994_1@gmail.com	INDUCC
CC	13544483	JAIRO	SILVA GONZALEZ	3147308361	vipsilva@gmail.com	INDUCC

Reporte de Aprendizices

Ficha de Caracterización: 2340286 - INSTALACION DE SISTEMAS ELECTRICOS RESIDENCIALES Y COMERCIALES
Estado: EN EJECUCION
Fecha del Reporte: 15/07/2021

Tipo de Documento	Numero de Documento	Nombre	Apellidos	Celular	Correo Electrónico	Estado
CC	1005183723	JERSSON DAVID	HERNANDEZ SIMANCA	3182888696	jerssondavid29@hotmail.com	INDUCC
CC	1005210304	MIGUEL DURAN	DURAN GARCIA	3012929388	migueldurang31@gmail.com	INDUCC
CC	1005257947	ERICK GABRIEL	HERNANDEZ MORENO	3002654676	gibeth123456@gmail.com	INDUCC
CC	1005281174	JUAN DAVID	ARDILA MANTILLA	3166381392	lenin0303@hotmail.com	INDUCC
CC	1005334678	JHON WILLIAM	PELAYO SERRANO	3203972404	jhone20144@gmail.com	INDUCC
CC	1005568111	RODRIGO JOSE	RANGEL SALGADO	3254056478	rangelalagordorodrig@gmail.com	INDUCC
CC	1099636899	OSCAR EDUARDO	DURAN PACHECO	3225302001	pachecoeduardo19@gmail.com	INDUCC
CC	10995841826	MIGUEL ANGEL	DELGADO ORTIZ	3184371044	nicolangel9908@gmail.com	INDUCC
CC	10995940364	RAFAEL EDUARDO	TRILLOS CARDENAS	3186653093	eduardotrillos30@gmail.com	INDUCC
CC	1099552693	JOSE JULIAN	CASTRO CLARO	3168726807	juliancastro981@hotmail.com	INDUCC
CC	1098615138	ANDRES	TRIANA CARREÑO	3185587529	andrea triana3186@gmail.com	INDUCC
CC	1098553054	JOSE ANDRES	FERREIRA FRANCO	3144635815	josear_@hotmail.com	INDUCC
CC	1098660047	DIEGO FERNANDO	BUTRON MANTILLA		andiegobutron@gmail.com	INDUCC

18. Pantallazo Pago de la seguridad social y ARL mes de junio

aportes en línea

Planilla Resumen

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

Identificación	Razon Social	Cuase Aportante	Sucursal Principal	Direccion	Ciudad-Departamento	Teléfono	Exonerado SEMA e ICF
CC 19197571	LOPEZ MANCILLA JUAN PABLO	INDEPENDIENTE	PRINCIPAL	CALLE 12N 778	SAN GU-SANTANDER	7235022	No

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

Periodo	Clave	Tipo	Fecha	Pago
Presion Salud	Pago	Planilla	Limite	Pago
2021-06	2021-06	16/06/2021	1	2021/07/19

LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES

EMPLEADO	NOVEDADES	PENSION	SALUD	CCF	RIESGOS	PARAFISCALES	
No. Identificación	Nombre	Código	Clase	Clase	Clase	Clase	Clase
1 CC 19197571	LOPEZ MANCILLA JUAN PABLO	2514	30	\$1.560.000	\$249.400	\$1.560.000	\$149.000
Total (Millones 1)				\$1.560.000	\$249.400	\$1.560.000	\$149.000

JUAN PABLO LOPEZ MANCILLA- EVIDENCIAS JULIO DE 2021

19. Pantallazo Se tienen las medidas pertinentes para el desarrollo de las actividades virtuales implementando el curso de seguridad y salud en el trabajo



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

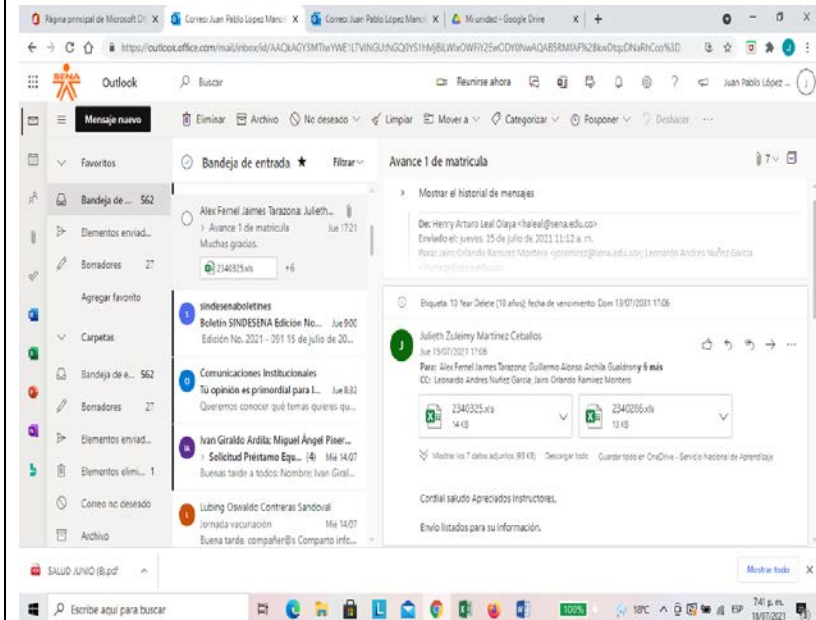


Hace constar:

Que el Sr(a) JUAN PABLO LOPEZ MANCILLA Identificado(a) con cédula de ciudadanía 91079571 realizó el día 14/02/2021 la inducción en Seguridad y Salud en el Trabajo de la entidad y aprobó la respectiva evaluación.

La presente constancia tiene validez para aplicación y uso al interior de la entidad, con el fin de dar cumplimiento al Decreto 1072 de 2015, Libro 2, Parte 2, Título 4, Capítulo 6, Artículo 2.2.4.6.11., Parágrafo 2.

21. Pantallazo Desarrollo de informe mensual, asistencia a reuniones solicitadas por el coordinador, envío de requerimientos para alternancia para cursos complementarios



JUAN PABLO LOPEZ MANCILLA- EVIDENCIAS JULIO DE 2021

22. Pantallazo Cuenta de cobro para el mes de abril de 2021

 DOCUMENTO SOPORTE EN ADQUISICIONES EFECTUADAS A NO OBLIGADOS A FACTURAR (POR CONCEPTO DE HONORARIOS Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES) REGIONAL SANTANDER CENTRO INDUSTRIAL DEL DISEÑO Y LA MANUFACTURA-SANTANDER Adquiriente: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Nit adquiriente: 899.999.034-1 Resolución DIAN N° 13028034004117 autoriza desde 1 hasta 360,000 (Dic. 07 de 2020)		Código Regional Código Centro Fecha Elaboración Versión ID de Proceso No. de documento	68 922510 31 de Julio de 2021 JUNIO 2021 - 3.21 30550-703711 156219
DATOS DEL CONTRATISTA			
Nombres y apellidos contratista: JUAN PABLO LOPEZ MANCILLA Correo electrónico contratista: jlopez@sena.edu.co Régimen del IVA: ☒ NO RESPONSABLE ☐ Pertenece al régimen simple de tributación? ☐ NO ☐ Es declarante de renta? ☐ NO ☐ Es Pensionado? ☐ NO		C.C. 91.079.571 IP/N° de contacto 3174297330	
Sus ingresos en el 2020 Superaron \$49'349.000 ☐ NO ☒ Inducción SST ☐ SI ☒ Presta Servicios Excluidos de IVA ? ☐ SI ☒ NO		Banco al cual consignar: BANCO CAJA SOCIAL Tipo de cta AHORROS N° Cuenta 24510425443	
Ha contratado o vinculado dos o más trabajadores asociados a su actividad para cumplir con el objeto de su contrato? ☐ SI ☒ NO		Sus ingresos del contrato suscrito con la Entidad en el 2021 supera los \$ 119.806.000 ☐ SI ☒ NO	
DATOS DEL CONTRATO Y PERIODO OBJETO DE PAGO			
N° del contrato: 2196881/2021 Valor Total del Contrato \$ 40.950.000 Saldo Anterior del Contrato \$ 21.450.000 Nuevo Saldo del Contrato \$ 17.550.000		N° Compromiso SIIF 9421 Periodo objeto de pago Del 01/07/2021 Al 31/07/2021 Legalización comisiones del periodo \$ 0,00	
OBJETO CONTRACTUAL: (Descripción del servicio prestado) INSTRUCTOR: SERVICIOS PERSONALES DE CARÁCTER TEMPORAL PARA ORIENTAR FORMACIÓN TITULADA, COMPLEMENTARIA Y VIRTUAL EN EL PROGRAMA FIC, CONFORME A LOS MODELOS FORMATIVOS ESTABLECIDOS POR EL CIDM SENA-PLAZO 10 MESES Y 15 DÍAS VALOR MENSUAL \$3.900.000			
RESUMEN PAGOS GENERADOS EN EL PERIODO OBJETO DE PAGO			
Ingresos por honorarios \$ 3.900.000 Ingresos de otros meses cobrados en el mes \$ 0 TOTAL INGRESOS DEL PERIODO \$ 3.900.000 BASE PARA RETENCIÓN EN LA FUENTE \$ 2.591.550		Tarifa de Retención en la Fuente ART 383* 0,00% Retención en la Fuente del Periodo \$ 0 Menos, ReteFuente Otros Ingresos \$ 0 TOTAL RETEFUENTE PRESENTE PAGO \$ 0	
LIQUIDACIÓN DE PAGO A SEGURIDAD SOCIAL Y LIQUIDACIÓN DEL NETO A PAGAR			
N° Planilla PILA, o, N° Radicación pago SS 9421645428 Ingreso Base de Cotización - IBC \$ 1.560.000 Aporte obligatorio a seguridad social salud \$ 195.000 Aporte obligatorio a seguridad social Pensión \$ 249.600 Aporte obligatorio a Fondo de solidaridad Pensional \$ - ARL I \$ 8.200 Aportes voluntarios a Fondo de pensiones Obligatorias \$ - Aportes voluntarios a cuentas AFC \$ - Aporte voluntario a Fondos de pensiones voluntarias \$7.522.064 \$ - Intereses Prestamo de Vivienda \$ 3.630.800 \$ - Aportes pensión de ingresos de otros meses cobrados en el mes \$ - Aportes salud de ingresos de otros meses cobrados en el mes \$ - Aportes A.R.L de ingresos de otros meses cobrados en el mes \$ - Dependientes hasta \$ 1.161.856 \$ - Salud hasta \$ 580.928 \$ - Renta Exenta 25% \$ 8.713.920 \$ 863.850 Retención en la Fuente Contingente \$ -		Valor Base retención en la fuente 2.591.550,00 Valor Base retención en la fuente ICA 3.455.400,00 Valor base IVA 0,00 IVA (Si es RESPONSABLE) 0,00 19% Menos Retención en la Fuente 0,00 0,00% Menos Retención IVA 0,00 15% Reteica - 8299 20.732,00 0,600% Otras Retenciones 0,00 0,000% Otras Retenciones 0,00 0,000% Otras Retenciones 0,00 0,000% Otras Retenciones 0,00 0,000% Descuentos de Libranza 0,00 Descuentos de embargo (Si tiene) 0,00 VALOR A PAGAR \$ 3.879.268,00	
SON: TRES MILLONES OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS SESENTA Y OCHO PESOS M/CTE ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE EL PERIODO OBJETO DE PAGO Desarrollo de proyecto formativo fichas 2292885 y 2340286 evidencia en Sofia plus			

23.