PROCESO					
GESTIÓN CONTRACTUAL					
NOMBRE DEL FORMATO					
INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL					
CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública		Pública Clasificada		Pública Reservada	

Marzo de 2026

Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol

CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública		Pública Clasificada		Pública Reservada	

INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá D, C. marzo 2026

Señor(a)
Leonardo Enrique Esguerra Hoyos
Supervisor(a) contrato nro. CO1_PCCNTR_9088965
Cargo del supervisor Coordinador académico Dibujo y Modelado
Dependencia Coordinación Dibujo y Modelado
Ciudad Bogotá D. C.

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual: Marzo de 2026

Referencia: CO1_PCCNTR_9088965

Duban Ferley Esteban Mogollon, identificado con la cédula de ciudadanía nro. 1005059938, en mi calidad de contratista del SENA, 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 SETECIENTOS CUARENTA Y DOS MIL CINCUENTA Y NUEVE PESOS M/CTE ($37.742.059). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un (1) primer pago, correspondiente al mes de FEBRERO DE 2026, por valor de CUATRO MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS OCHENTA PESOS M/CTE ($4.579.580). b) Siete (7) pagos mensuales iguales, correspondientes a los meses de MARZO A SEPTIEMBRE DE 2026, cada uno por valor de CUATRO MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($4.737.497).

Plazo: 30 de septiembre de 2026

Objeto: Prestar servicios personales de carácter temporal para impartir formación profesional integral, de forma presencial y/o virtual, así como otras actividades que se deriven de los diferentes programas, niveles y especialidades impartidas por el centro de tecnologías del transporte del SENA – regional distrito capital, en formación regular.

Ejecución mensual de actividades

Nro.	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Planear y ejecutar las actividades de formación profesional integral que le sean asignadas según la programación de las fichas en la modalidad en la que se oriente el programa, teniendo en cuenta el acompañamiento a la formación y sedes adscritas que maneje el centro, en la red de conocimiento y área temática que corresponda, de acuerdo con las necesidades del servicio.	Impartir formación de Revit IV en las fichas asignadas: 3145569, 3145570 y 3312009 – Dibujo y modelado arquitectónico y de ingeniería. Actividades realizadas: -Semana 1 (Inducción). -Semana 2 (Introducción Cortes Metálicos). -Semana 3 (Fabricación de Conexiones). -Semana 4 (Introducción PCI). -Semana 5 (Modelo PCI). -Semana 6 (Introducción Domótica). -Semana 7 (Modelo Domótica). -Semana 8 (Preentrega). -Semana 9 (Planimetría). -Semana 10 (Entrega Final). Impartir formación de Revit II en las fichas asignadas: 3238373 – Técnico en Dibujo y modelado arquitectónico y de ingeniería. Actividades realizadas: -Semana 1 (Ejercicio práctico - Casa). -Semana 2 (Estructura). -Semana 3 (Arquitectura). -Semana 4 (Mobiliario Arquitectura). -Semana 5 (Urbanismo). -Semana 6 (MEP - Manual). -Semana 7 (MEP - Revit). -Semana 8 (Planimetría). -Semana 9 (Preentrega). -Semana 10 (Entrega).	Evidencias 01 y 02.
2	Atender, orientar, apoyar y asesorar el desarrollo de proyectos formativos y/o productivos de aprendices en el área específica del respectivo programa de formación, en las competencias programadas y los resultados de aprendizaje asignados.	Impartir formación en la ficha 3364804 (Técnico en Construcción de proyectos de jardinería con amoblamiento urbano). Actividades realizadas: -Semana 1 (Exposición y fichas técnicas de los materiales). -Semana 2 (Áreas y volúmenes de elementos del jardín). -Semana 3 (Informe plantas). -Semana 4 (Informe cantidades y costos de plantas). -Semana 5 (Trabajo en clase). -Semana 6 (Planos de pérgola). -Semana 7 (Ensamble de proyecto).	Evidencias 03.

		-Semana 8 (Cantidades de plantas por metro cuadrado). -Semana 9 (Ensamble de puente y banca). -Semana 10 (Apariencia proyecto completo y cantidades de obra en conjunto con planos).	
3	Apoyar la divulgación de la oferta de Formación para el trabajo y metas del Centro de Formación, con los gremios, empresas, organizaciones, comunidades, entre otras entidades con el fin de fortalecer el cumplimiento de las metas de formación asignadas al Centro de Formación para la presente vigencia.	Se realizará en el momento asignado por el supervisor del contrato.	Se realizará en el momento asignado por el supervisor del contrato.
4	Apoyar el proceso de estructuración y supervisión de los procesos contractuales de bienes y servicios cuando sea requerido por el supervisor del contrato y/o Ordenador del Gasto.	Se realizará en el momento asignado por el supervisor del contrato.	Se realizará en el momento asignado por el supervisor del contrato.
5	Apoyar la gestión contractual del Centro de Formación requerida en aspectos técnicos y de experticia según las necesidades para la adquisición de bienes y servicios requeridos para la formación de conformidad con la Ley 1474 de 2011; a su vez, participar en las labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria necesarios para la Formación Profesional Integral, en los casos en los que se requiera.	Reunión de comité técnico con la coordinación dibujo y modelado arquitectónico y de ingeniería. -Encuentro de instructores del área con el fin de hacer seguimiento a las fichas con casos especiales.	Evidencias 04.
6	Reportar en el sistema SOFÍA PLUS en un plazo no máximo de 3 días al corte trimestral, todas las actividades de acuerdo con los procesos que son su responsabilidad, garantizando la calidad de la información y su coherencia en el proceso formativo, tales como: a) Registro de los juicios	Se llevará a cabo según cronograma e indicaciones del supervisor a cargo.	Se realizará en el momento asignado por el supervisor del contrato.

	evaluativos. b) Creación de rutas y asociación de aprendices. c) Registro de juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos. d) Comunicar al coordinador académico oportunamente las anomalías, inconsistencias, novedades de aprendizaje y hallazgos en el registro de la información. Adicionalmente entregar el acta de cierre de trimestre correspondiente como líder o integrante de los equipos ejecutores.		
7	Entregar los documentos correspondientes para garantizar el pago de honorarios dentro de los tiempos establecidos incluyendo los necesarios para inicio, ejecución y finalización de este, según los parámetros determinados por el manual de contratación, supervisión y los demás de la plataforma Compromiso SENA.	Desarrollé los documentos contractuales requeridos para garantizar el pago de honorarios dentro de los tiempos establecidos.	Documentos contractuales.
8	Integrar los equipos de desarrollo curricular interdisciplinarios por programa o conjunto de programas por redes tecnológicas, para garantizar la 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.	Se realizará en el momento asignado por el supervisor del contrato.	Se realizará en el momento asignado por el supervisor del contrato.
9	Participar según asignación en las actividades de diseño y desarrollo curricular entregando los productos solicitados oportunamente según cronogramas y cumpliendo con los	Se realizará en el momento asignado por el supervisor del contrato.	Se realizará en el momento asignado por el supervisor del contrato.

	parámetros establecidos por la entidad.		
10	Participar en la programación y ejecución del proceso de inducción de aprendices de formación titulada y el reconocimiento de aprendizajes previos.	Impartir formación en AutoCAD 2D a la ficha 3412394 – Dibujo y modelado arquitectónico y de ingeniería. Actividades realizadas: -Semana 1 (Conocimientos de AutoCAD). -Semana 2 (Interfaz y comandos de AutoCAD). -Semana 3 (Capas y Figuras en AutoCAD). -Semana 4 (Dibujo Cocina en planta y cortes AutoCAD). -Semana 5 (Isométricos en AutoCAD). -Semana 06 (Plantilla de AutoCAD). -Semana 7 (Dibujo Habitación y cortes). -Semana 8 (Textos, Cotas, Tablas y Simbologías). -Semana 9 (Páginas de diagramación). -Semana 10 (Entrega Final).	Evidencias 05.
11	Participar en actividades, sesiones, conferencias, videoconferencias, transferencias de conocimiento convocadas por la supervisión relacionados con la ejecución del objeto contractual.	Participación en transferencias de conocimientos corte láser e impresión 3D, programada por el centro de formación.	Evidencias 06.
12	Utilizar en debida forma las claves asignadas para el ingreso a los sistemas de información y gestión del SENA, que requiera para la ejecución del contrato y al finalizar el mismo, informar para su desactivación, garantizando la seguridad y reserva de la información conocida por estos u otros medios durante la ejecución del Contrato.	Se realizará en el momento asignado por el supervisor del contrato.	Se realizará en el momento asignado por el supervisor del contrato.
13	Presentar informes mensuales de la ejecución del contrato o sobre las acciones encomendadas y los productos resultantes de procesos de aprendizaje, así como los documentos soporte para el pago de honorarios, dentro de los tiempos establecidos por la supervisión del contrato.	Se presentan informes y actas bajo requerimientos establecidos por supervisor como soporte para pago de honorarios dentro de los tiempos establecidos por los mismos.	Evidencias 07 (GC-GF).

14	Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz, así como el manual de convivencia del Centro de Formación, garantizando el debido proceso y la participación en los comités de seguimiento y evaluación.	Se cumple a cabalidad.	Se cumple a cabalidad.
15	Responder por la integridad, buen uso de materiales, aseo, orden uso racional y adecuadamente de equipos, ambientes de formación, materiales de formación, herramientas, infraestructura y demás elementos de la institución puestos bajo su cuidado reportando a tiempo y dentro de los parámetros establecidos las novedades presentadas.	Realización de correctos usos a los equipos de los ambientes de formación, así mismo al finalizar cada clase se deja limpio y ordenado cada espacio y todos los equipos.	Evidencias 08.
16	Cumplir con los lineamientos de la resolución 2674 del 2013 en el desarrollo de talleres formativos dentro de los ambientes de formación especializados; a su vez, mantener una adecuada presentación, un léxico respetuoso según protocolos establecidos, dentro del centro de formación y con la comunidad educativa.	Se cumple con los lineamientos dados respecto a la resolución 2674 del 2013.	Se cumple con los lineamientos dados.
17	Reintegrar los materiales (libros y/o ayudas didácticas, etc.), equipos y ambientes de aprendizaje dentro de los plazos estipulados y presentar la paz y salvo correspondiente conforme los trámites internos de la entidad.	Se realizará en el momento asignado por el supervisor del contrato.	Se realizará en el momento asignado por el supervisor del contrato.
18	Participar y apoyar los proyectos, actividades y programas del área cultural, deportiva, recreativa, preventiva y de bienestar, dirigidas a los aprendices y los funcionarios, propendiendo por el desarrollo de las capacidades físicas,	Se realizará en el momento asignado por el supervisor del contrato.	Se realizará en el momento asignado por el supervisor del contrato.

	psicoactivas, éticas, morales, sociales y los valores que requieren los aprendices para avanzar en su proceso formativo.		

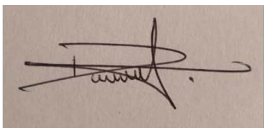
A continuación, relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato para legalización del desplazamiento, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados. Cada informe de legalización 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.

ÍTEM	NRO. DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1				
2				

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: (i) Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales, (ii) los desplazamientos realizados y (iii) el pago de la planilla de seguridad social y parafiscal nro. 68041759 de la planilla, mi planilla referente al mes de febrero.

Cordialmente,



Duban Ferley Esteban Mogollon
Contratista
CC. 1005059938

Leonardo Enrique Esguerra Hoyos
Supervisor del contrato No. CO1.PCCNTR. 9088965 de 2026

Evidencias 01.

Impartir formación de Revit IV en las fichas asignadas: 3145569, 3145570 y 3312009 – Dibujo y modelado arquitectónico y de ingeniería.

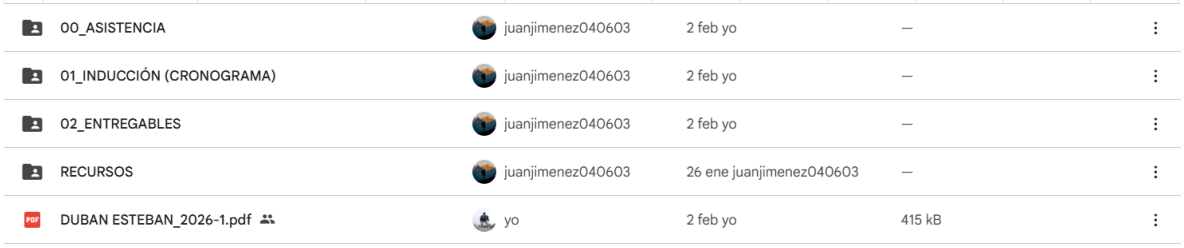
Actividades realizadas:

- Semana 1 (Inducción).
- Semana 2 (Introducción Cortes Metálicos).
- Semana 3 (Fabricación de Conexiones).
- Semana 4 (Introducción PCI).
- Semana 5 (Modelo PCI).
- Semana 6 (Introducción Domótica).
- Semana 7 (Modelo Domótica).
- Semana 8 (Preentrega).
- Semana 9 (Planimetría).
- Semana 10 (Entrega Final).

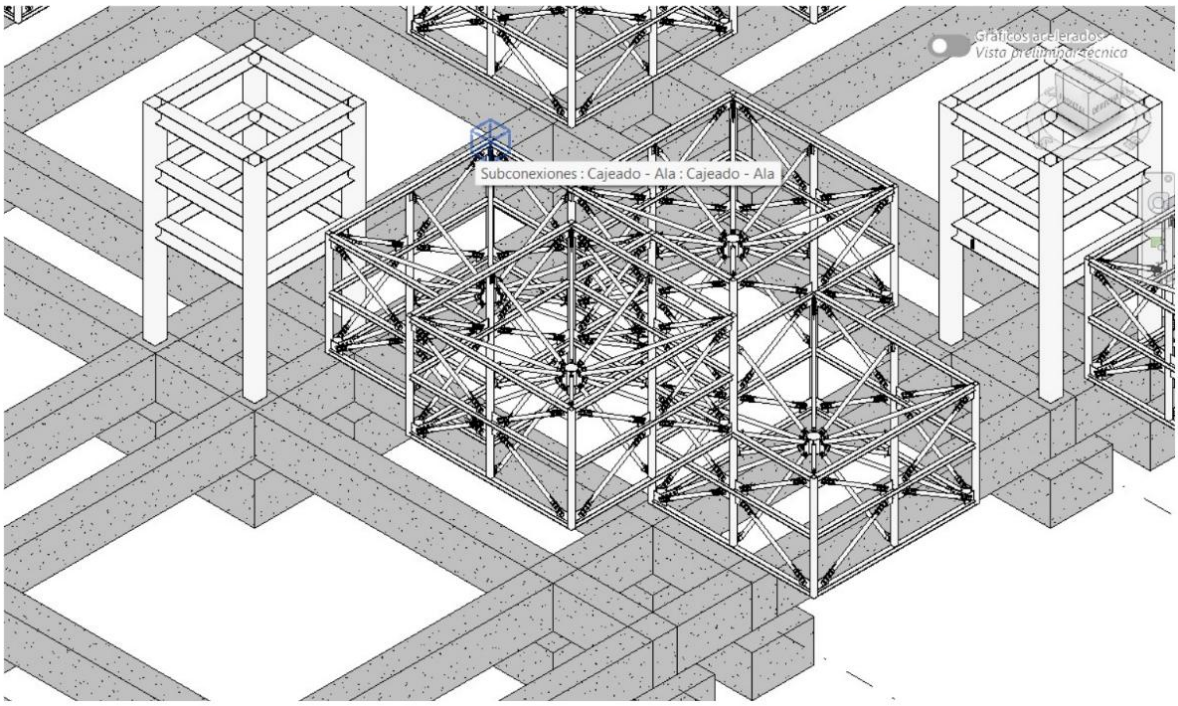
SEMANA	DESDE	HASTA	HORAS	TEMA	ACTIVIDADES
1	3/2/2026	6/2/2026	6	Inducción.	**Ejercico práctico conocimientos previos Individual Arquitectura Austria** (Modelo 3D y Planimetría) - Rejillas, Muros, Puertas, Ventanas, Fachadas transversal y longitudinal, Sección Transversal y Longitudinal, Isométrico, Detalle (Edición de una familia, Sección - Rejillas - Fachada).
2	10/2/2026	13/2/2026	6	Introducción Cortes Metálicos.	**Modificadores y cortes parámetricos.** Ejercicio práctico, proyecto metálico worlskills 2022 (Special Edition). Entregables (2 planchas - Cortes parámetricos y modificadores), cada una con cuatro detalles de cada tipo de corte (Isométricos). Modelo 3d y planos.
3	17/2/2026	20/2/2026	6	Fabricación de Conexiones.	**Fabricacion de Conexiones manuales y automaticas.** Ejercicio práctico, proyecto metálico worlskills 2022 (Special Edition). Entregables (1 plancha con 2 conexiones manuaales y 3 automaticas en isométricos). Modelo 3D y Planos.
4	24/2/2026	27/2/2026	6	Introducción PCI	Presentación de plantillas, modelo actividad práctica, Ejercicio 3.
5	3/3/2026	6/3/2026	6	Modelo PCI	Ejercicio, actividad práctica (Avance de proyecto V trimestre).
6	10/3/2026	13/3/2026	6	Introducción Domótica	Presentación de plantillas, modelo actividad práctica, Ejercicio 4.
7	17/3/2026	20/3/2026	6	Modelo Domótica	Ejercicio, actividad práctica (Avance de proyecto V trimestre).
8	24/3/2026	27/3/2026	6	Preentrega	**Revisión de entrega final, planimetria, renders** (Exposición en grupo donde cada aprendiz hablará sobre su disciplina y punto de vista del proyecto teniendo en cuenta modelo (.RVT)y planos (PDF)).
9	31/3/2026	3/4/2026	6	Planimetría	Ajustes de correcciones en preentrega.
10	7/4/2026	10/4/2026	6	Entrega Final	Evaluación en Sofia Plus (Aprobado / No aprobado).

REGISTRO DE ASISTENCIAS REVIT V

ITEM	Correo Electrónico	Número de Documento	Nombres	Apellidos	3/2/2026	10/2/2026	17/2/2026	24/2/2026	3/3/2026	10/3/2026
1	Bparra1704@gmail.com	1013104173	BRANDON	PARRA MORALES	1	1	1	1	0	1
2	bullanicolas8@gmail.com	1025532055	JUAN NICOLAS	BULLA TORRES	1	1	1	1	1	1
3	faenyul@gmail.com	1016002687	KAROLL MARIANA	RODRÍGUEZ BELTRÁN	1	1	1	1	1	1
4	danielst5741@gmail.com	1088944072	DANIEL STIVEN	FIGUEROA NARVAEZ	1	1	1	1	1	1
5	mabel20220723@gmail.com	1023162770	DANNA CATALINA	ZAMBRANO PULIDO	1	1	1	1	1	1
6	nicolas@outlook.es	1022363479	HEJMAR NICOLAS	JIMÉNEZ SÁNCHEZ	1	1	1	Excusa	1	1
7	miguel214rmirezgacha@gmail.com	1028480598	MIGUEL ANGEL	RAMIREZ GACHA	1	1	1	1	1	1
8	diego231beltran@gmail.com	1024484608	DIEGO ALEJANDRO	SARMIENTO BELTRAN	1	1	1	1	1	1
9	gads1103@gmail.com	1001188324	CARLOS SANTIAGO	MORALES SERRANO	1	1	1	1	1	1
10	torresvalentina1304j@gmail.com	1073669126	VALENTINA	ORJUELA TORRES	1	0	1	1	1	1
11	mariacamilarodriguez77@gmail.com	1000941679	MARIA CAMILA	RODRIGUEZ RAMIREZ	1	1	1	1	1	1
12	brayanmartinz787@gmail.com	1001067713	BRAYAN ALEXIS	SANCHEZ NOVOA	1	1	1	1	Excusa	1




Gráficos acelerados
Vista preliminar técnica

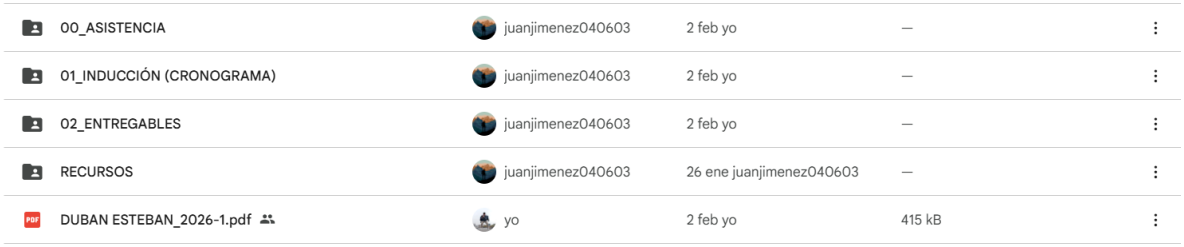

Gráficos acelerados
Vista preliminar técnica
Subconexiones : Cajeado - Ala : Cajeado - Ala

Evidencias 02.

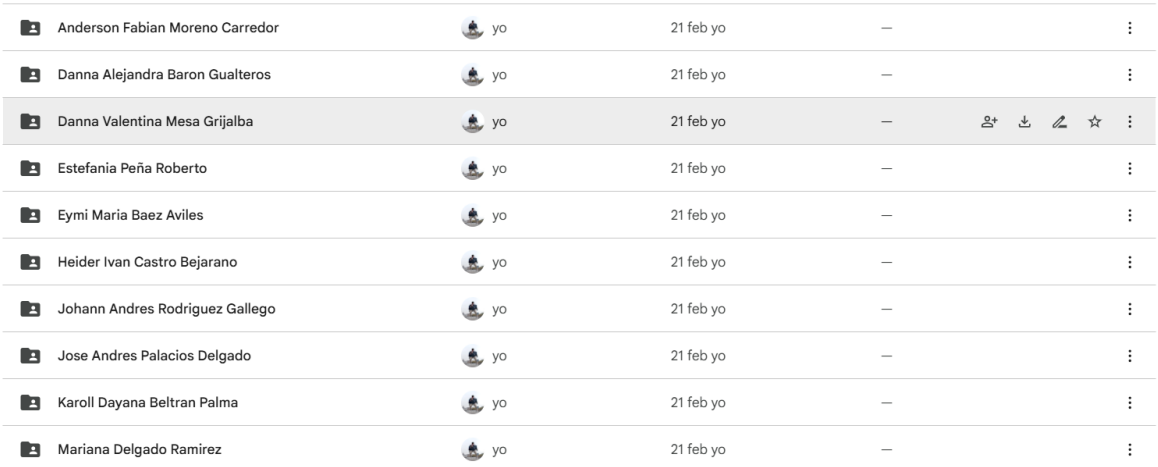
Impartir formación de Revit II en las fichas asignadas: 3238373 – Técnico en Dibujo y modelado arquitectónico y de ingeniería.

Actividades realizadas:

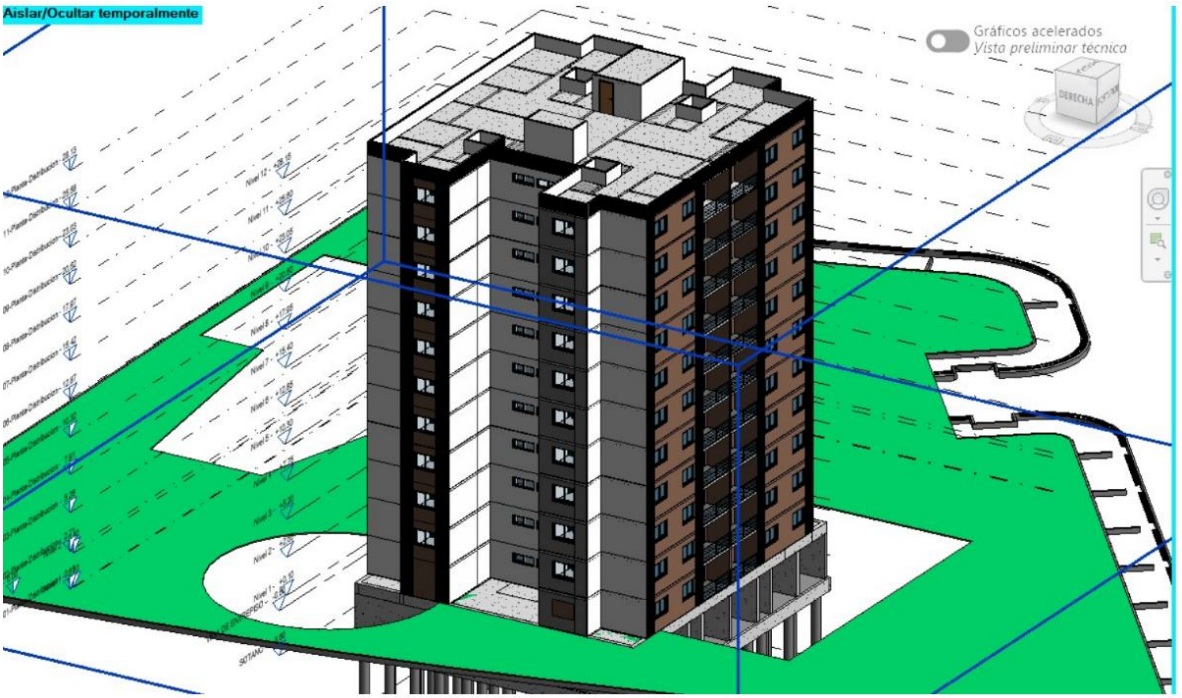
- Semana 1 (Ejercicio práctico - Casa).
- Semana 2 (Estructura).
- Semana 3 (Arquitectura).
- Semana 4 (Mobiliario Arquitectura).
- Semana 5 (Urbanismo).
- Semana 6 (MEP - Manual).
- Semana 7 (MEP - Revit).
- Semana 8 (Planimetría).
- Semana 9 (Preentrega).
- Semana 10 (Entrega).

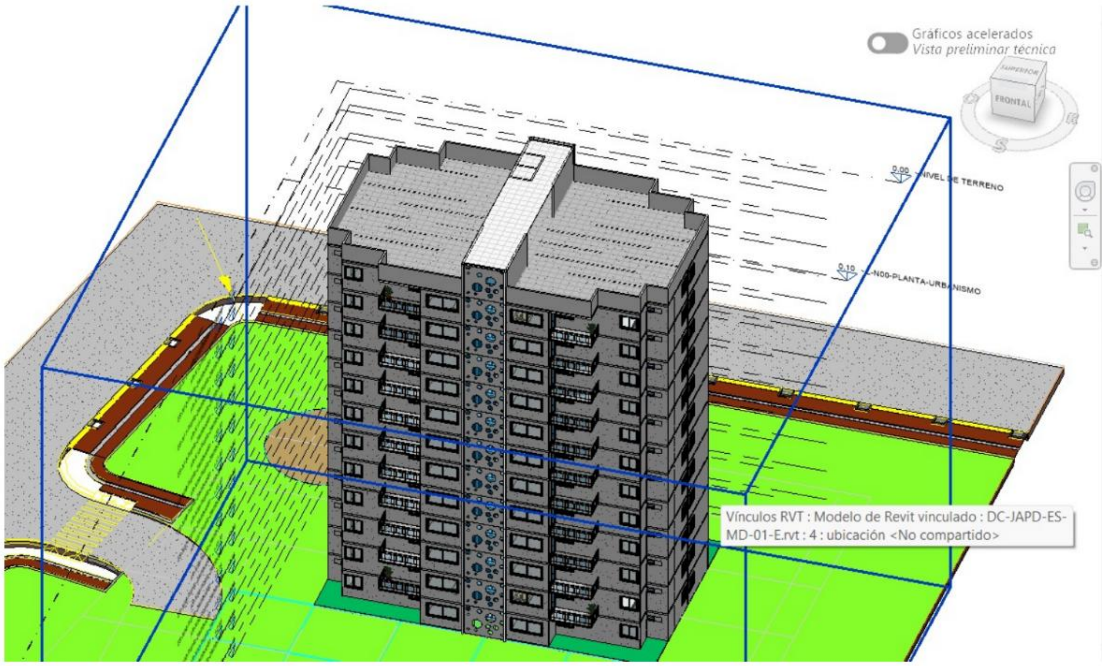


00_ASISTENCIA	juanjimenez040603	2 feb yo	–	
01_INDUCCIÓN (CRONOGRAMA)	juanjimenez040603	2 feb yo	–	
02_ENTREGABLES	juanjimenez040603	2 feb yo	–	
RECURSOS	juanjimenez040603	26 ene juanjimenez040603	–	
DUBAN ESTEBAN_2026-1.pdf	yo	2 feb yo	415 kB	



Anderson Fabian Moreno Carredor	yo	21 feb yo	–	
Danna Alejandra Baron Gualteros	yo	21 feb yo	–	
Danna Valentina Mesa Grijalba	yo	21 feb yo	–	
Estefania Peña Roberto	yo	21 feb yo	–	
Eymi Maria Baez Aviles	yo	21 feb yo	–	
Heider Ivan Castro Bejarano	yo	21 feb yo	–	
Johann Andres Rodriguez Gallego	yo	21 feb yo	–	
Jose Andres Palacios Delgado	yo	21 feb yo	–	
Karoll Dayana Beltran Palma	yo	21 feb yo	–	
Mariana Delgado Ramirez	yo	21 feb yo	–	

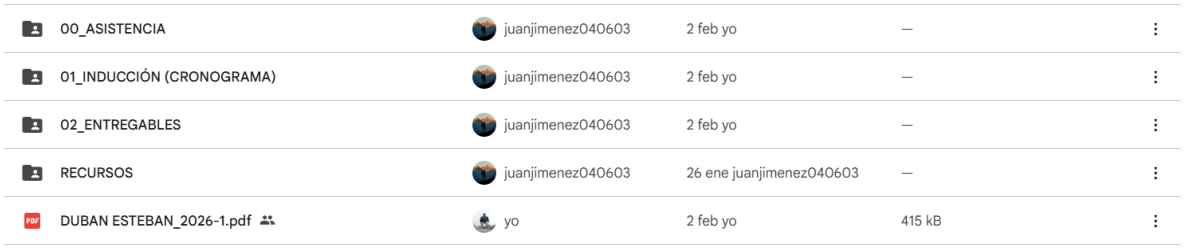




Evidencias 03.

Impartir formación en la ficha 3364804 (Técnico en Construcción de proyectos de jardinería con amoblamiento urbano).
Actividades realizadas:

- Semana 1 (Exposición y fichas técnicas de los materiales).
- Semana 2 (Áreas y volúmenes de elementos del jardín).
- Semana 3 (Informe plantas).
- Semana 4 (Informe cantidades y costos de plantas).
- Semana 5 (Trabajo en clase).
- Semana 6 (Planos de pérgola).
- Semana 7 (Ensamble de proyecto).
- Semana 8 (Cantidades de plantas por metro cuadrado).
- Semana 9 (Ensamble de puente y banca).
- Semana 10 (Apariencia proyecto completo y cantidades de obra en conjunto con planos).



00_ASISTENCIA	juanjimenez040603	2 feb yo	—	
01_INDUCCIÓN (CRONOGRAMA)	juanjimenez040603	2 feb yo	—	
02_ENTREGABLES	juanjimenez040603	2 feb yo	—	
RECURSOS	juanjimenez040603	26 ene juanjimenez040603	—	
DUBAN ESTEBAN_2026-1.pdf	yo	2 feb yo	415 kB	

ACTIVIDADES						
ITEM	Nombres y apellidos	Semana 1 (Exposición y fichas técnicas de los materiales)	Semana 2 (Áreas y volumenes de elementos del jardín)	Semana 3 (Informe plantas)	Semana 4 (Informe cantidades y costos de plantas)	Semana 5 (Trabajo en clase)
1	Alfeli Esperanza Vargas.	3,5	4,0	4,5	4,0	4,5
2	Camilo Andres Bernal Ruiz.	3,5	3,5	0,0	3,0	4,0
3	Gisela Valentina Garzon Piernagorda.	3,5	3,5	3,5	4,0	4,5
4	Angie Alejandra Piernagorda Olmos.	3,5	3,5	4,3	3,8	4,5
5	Glligliola Caceres Uscategui.	3,5	4,0	4,0	4,3	4,5
6	Luis Alexis Pedraza.	3,5	3,5	0,0	0,0	4,0
7	Maribel Acevedo Baron.	3,5	4,3	4,3	3,8	4,5
8	Brayan Moya.	3,5	4,0	3,5	3,5	4,5
9	Alison Michel Garzon Piernagorda.	3,5	3,5	3,5	4,0	4,5
10	Yohana Hernandez.	3,5	4,0	4,0	4,3	4,5
11	Martha Elena Camacho Mendez.	3,5	3,7	4,5	4,0	4,5



Listado de materiales (Áreas y volumenes por unidad)

Descripción del proyecto:	Proyecto "El Encanto Real" Jardin. Jardin
Integrantes:	Camilo Bernal - Valentina Garzón- Angie Piernagorda- Alison Garzón- Bryan Moya- Alexis Pedraza -Martha Elena Camacho , Yohana Hernandez, Gligliola Cáceres, Esperanza Vargas. Maribel Acevedo
Institución:	SENA
Ficha:	3364804
Fecha:	13 feb 2026
Programa:	Construcción de Jardines con Amoblamiento Urbano

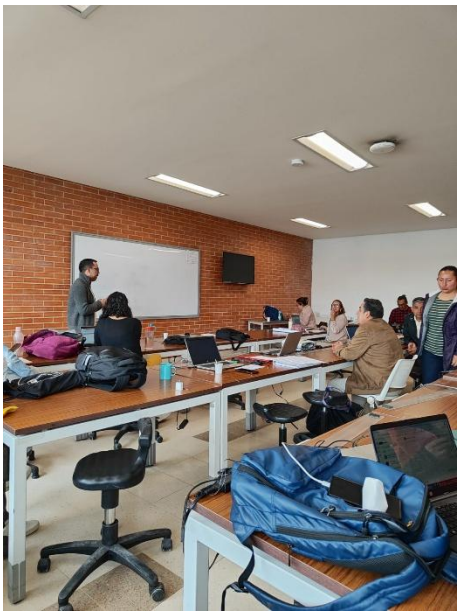
Item	Descripción.	Base (mm).	Alto (mm).	Área.	Unidad	Fondo (mm).	Volumen.	Unidad	Imagen
1	Liston columna Pérgola	0,1	0,1	**0,01**	m^2	3	**0,03**	m^3	
2	Listón Techo Pérgola	0.05	0.08	**0,004**	m^3	2,76	**0,01104**	m^4	
3	Lámina Teca revestimiento silla	1.22	0.02	**0,024**	**0,0005**	2,3	**0,05612**	m^3	
4	Listones refuerzo Silla	0.04	0.04	**0,002**	m^5	2,9	**0,00464**	m^6	
5	Liston para recubrimiento de jardinera de silla	0,1	0,01	**0,001**	m^6	0,66	**0,00066**	m^7	
6	Liston Estructura del Puente	0,1	0,01	**0,001**	m^7	1,215	**0,001215**	m^8	



Evidencias 04.

Reunión de comité técnico con la coordinación dibujo y modelado arquitectónico y de ingeniería.

-Encuentro de instructores del área con el fin de hacer seguimiento a las fichas con casos especiales.

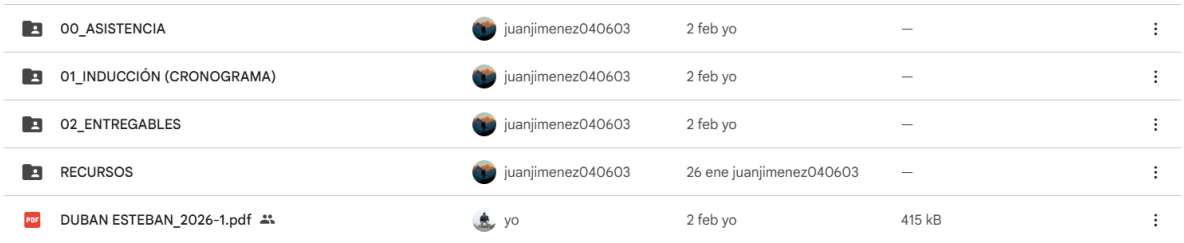


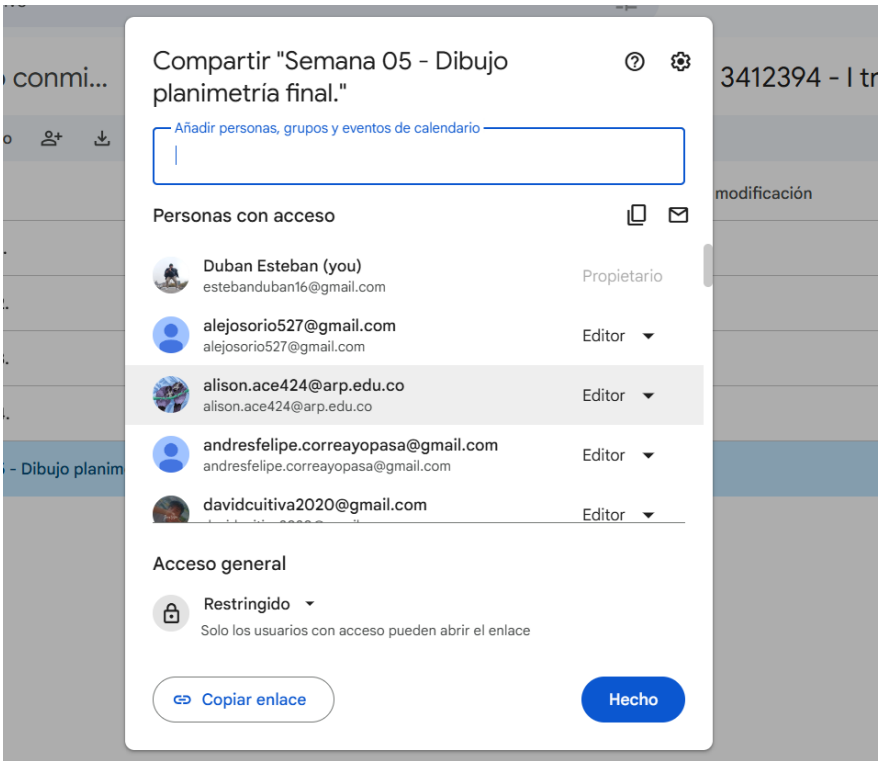


Evidencias 05.

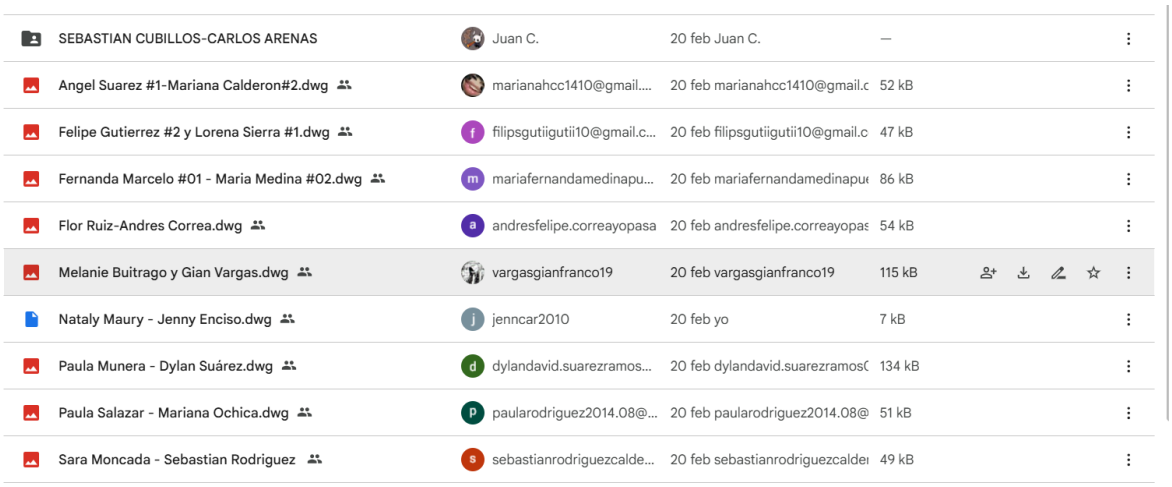
Impartir formación en AutoCAD 2D a la ficha 3412394 – Dibujo y modelado arquitectónico y de ingeniería.
Actividades realizadas:

- Semana 1 (Conocimientos de AutoCAD).
- Semana 2 (Interfaz y comandos de AutoCAD).
- Semana 3 (Capas y Figuras en AutoCAD).
- Semana 4 (Dibujo Cocina en planta y cortes AutoCAD).
- Semana 5 (Isométricos en AutoCAD).
- Semana 06 (Plantilla de AutoCAD).
- Semana 7 (Dibujo Habitación y cortes).
- Semana 8 (Textos, Cotas, Tablas y Simbologías).
- Semana 9 (Páginas de diagramación).
- Semana 10 (Entrega Final).
-





Semana 01.	yo	6 feb yo	—	
Semana 02.	yo	21:55 yo	—	
Semana 03.	yo	27 feb yo	—	
Semana 04.	yo	21:56 yo	—	
Semana 05 - Dibujo planimetría final.	yo	21:55 yo	—	
Andres Felipe Correa.dwg	andresfelipe.correayopasa	14 mar andresfelipe.correayopas	83 kB	
Cortes Carlos Esteban	estebanshoes70@gmail....	14 mar estebanshoes70@gmail.(	64 kB	
Dayan Sofia Rodriguez Ariza.dwg	dayansogiar4@gmail.com	14:05 dayansogiar4@gmail.com	59 kB	
Dylan David Suárez Ramos.dwg	dylandavid.suarezramos...	14 mar dylandavid.suarezramos(	197 kB	
Gian Franco Vargas Carreño.dwg	vargasgianfranco19	14 mar vargasgianfranco19	63 kB	
Katerin Estefany Cano Parra.dwg	mariafernandamedinapu...	14 mar mariafernandamedinapu(	165 kB	
linith Fernanda Marcelo.dwg	linithmarcelo7@gmail.com	14 mar linithmarcelo7@gmail.cor	112 kB	
Luis Angel Suarez Torres.dwg	l.angelsuarezt18@gmail.c...	14 mar l.angelsuarezt18@gmail.c	55 kB	Añadir a Destacados (Ctrl+A
Maria fernanda Medina Puentes.dwg	mariafernandamedinapu...	14 mar mariafernandamedinapu(	97 kB	
Maria Melanie Buitrago Sánchez	melaniebtrg@gmail.com	14 mar melaniebtrg@gmail.com	44 kB	



SEBASTIAN CUBILLOS-CARLOS ARENAS	Juan C.	20 feb Juan C.	—	
Angel Suarez #1-Mariana Calderon#2.dwg	marianahcc1410@gmail....	20 feb marianahcc1410@gmail.c	52 kB	
Felipe Gutierrez #2 y Lorena Sierra #1.dwg	filipsgutiigutii10@gmail.c...	20 feb filipsgutiigutii10@gmail.c	47 kB	
Fernanda Marcelo #01 - Maria Medina #02.dwg	mariafernandamedinapu...	20 feb mariafernandamedinapu	86 kB	
Flor Ruiz-Andres Correa.dwg	andresfelipe.correayopasa	20 feb andresfelipe.correayopas	54 kB	
Melanie Buitrago y Gian Vargas.dwg	vargasgianfranco19	20 feb vargasgianfranco19	115 kB	
Nataly Maury - Jenny Enciso.dwg	jenncar2010	20 feb yo	7 kB	
Paula Munera - Dylan Suárez.dwg	dylandavid.suarezramos...	20 feb dylandavid.suarezramos(	134 kB	
Paula Salazar - Mariana Ochica.dwg	paularodriguez2014.08@...	20 feb paularodriguez2014.08@	51 kB	
Sara Moncada - Sebastian Rodriguez	sebastianrodriguezcalde...	20 feb sebastianrodriguezcalde	49 kB	

Evidencias 06.

Participación en transferencias de conocimientos corte láser e impresión 3D, programada por el centro de formación.



Evidencias 07.

Se presentan informes y actas bajo requerimientos establecidos por supervisor como soporte para pago de honorarios dentro de los tiempos establecidos por los mismos.

GF-GC	15/03/2026 10:34 p. m.	Carpeta de archivos	
Acta 1er trimestre 2026	15/03/2026 10:20 p. m.	Adobe Acrobat D...	294 KB
Acta noviembre	15/03/2026 10:20 p. m.	Documento de Mi...	34 KB
Actividades desarrolladas	15/03/2026 10:28 p. m.	Documento de Mi...	9.536 KB
GTH-F-062-FORMATOINFORMEMENSUA...	15/03/2026 10:28 p. m.	Documento de Mi...	9.566 KB
GTH-F-062-FORMATOINFORMEMENSUA...	15/03/2026 10:28 p. m.	Adobe Acrobat D...	2.196 KB
Informe_Apoyo_Formacion_Marzo	15/03/2026 10:29 p. m.	Adobe Acrobat D...	22 KB
Planilla seguridad social mes de febrero ...	15/03/2026 10:12 p. m.	Adobe Acrobat D...	197 KB
Planilla si contratistas	15/03/2026 10:12 p. m.	Adobe Acrobat D...	18 KB

Evidencias 08.

Realización de correctos usos a los equipos de los ambientes de formación, así mismo al finalizar cada clase se deja limpio y ordenado cada espacio y todos los equipos.





Control de Cambios

VERSIÓN	FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	NATURALEZA DEL CAMBIO
1	Marzo 2026	Creación del formato. El presente formato sustituye el formato GTH-F-062, en virtud de su migración del proceso de Gestión del Talento Humano al proceso de Gestión Contractual, conforme a la actualización documental correspondiente.

ACTA No. 02

DUBAN FERLEY ESTEBAN MOGOLLON

INFORME TRIMESTRE DE EVIDENCIAS DE ACTIVIDADES DEL 02 DE FEBRERO HASTA EL 14 DE ABRIL DE 2026

INSTRUCTOR: Duban Ferley Esteban Mogollon

CO1_PCCNTR_9088965 de 2026

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Actividades Trabajo presencial de formación		
CIUDAD Y FECHA: Bogotá, 15 de marzo del 2026	**HORA INICIO:** 7:00 horas	**HORA FIN:** 17:00 horas
LUGAR: CTCM	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL /** Centro de Tecnologías para la Construcción y la Madera (CTCM)	

TEMA (S):

1. Acta de presentación de Evidencias realizadas

OBJETIVO(S):

Presentación de plan de trabajo de las Actividades a realizar durante el trimestre.

Impartir formación de Revit IV en las fichas asignadas: 3145569, 3145570 y 3312009 – Dibujo y modelado arquitectónico y de ingeniería.

Actividades realizadas:

- Semana 1 (Inducción).
- Semana 2 (Introducción Cortes Metálicos).
- Semana 3 (Fabricación de Conexiones).
- Semana 4 (Introducción PCI).
- Semana 5 (Modelo PCI).
- Semana 6 (Introducción Domótica).
- Semana 7 (Modelo Domótica).
- Semana 8 (Preentrega).
- Semana 9 (Planimetría).
- Semana 10 (Entrega Final).

Impartir formación de Revit II en las fichas asignadas: 3238373 – Técnico en Dibujo y modelado arquitectónico y de ingeniería.

Actividades realizadas:

- Semana 1 (Ejercicio práctico - Casa).
- Semana 2 (Estructura).
- Semana 3 (Arquitectura).
- Semana 4 (Mobiliario Arquitectura).
- Semana 5 (Urbanismo).
- Semana 6 (MEP - Manual).
- Semana 7 (MEP - Revit).
- Semana 8 (Planimetría).
- Semana 9 (Preentrega).
- Semana 10 (Entrega).

Impartir formación en la ficha 3364804 (Técnico en Construcción de proyectos de jardinería con amoblamiento urbano).

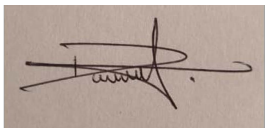
Actividades realizadas:

- Semana 1 (Exposición y fichas técnicas de los materiales).
- Semana 2 (Áreas y volúmenes de elementos del jardín).

- Semana 3 (Informe plantas).
- Semana 4 (Informe cantidades y costos de plantas).
- Semana 5 (Trabajo en clase).
- Semana 6 (Planos de pérgola).
- Semana 7 (Ensamble de proyecto).
- Semana 8 (Cantidades de plantas por metro cuadrado).
- Semana 9 (Ensamble de puente y banca).
- Semana 10 (Apariencia proyecto completo y cantidades de obra en conjunto con planos).

Impartir formación en AutoCAD 2D a la ficha 3412394 – Dibujo y modelado arquitectónico y de ingeniería.
Actividades realizadas:

- Semana 1 (Conocimientos de AutoCAD).
- Semana 2 (Interfaz y comandos de AutoCAD).
- Semana 3 (Capas y Figuras en AutoCAD).
- Semana 4 (Dibujo Cocina en planta y cortes AutoCAD).
- Semana 5 (Isométricos en AutoCAD).
- Semana 06 (Plantilla de AutoCAD).
- Semana 7 (Dibujo Habitación y cortes).
- Semana 8 (Textos, Cotas, Tablas y Simbologías).
- Semana 9 (Páginas de diagramación).
- Semana 10 (Entrega Final).

FIRMA DEL CONTRATISTA 	**FIRMA DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO (No escaneada)**

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: DUBAN FERLEY ESTEBAN MOGOLLON

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

FECHA INICIAL: 01/03/2026 00:00:00

FECHA FINAL: 31/03/2026 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE:	3364804 - CONSTRUCCION DE PROYECTOS DE JARDINERIA CON AMOBLAMIENTO URBANO
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Establecer jardines con base en criterios técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INSTALAR OBRAS DE CARPINTERÍA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TÉCNICO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RA02. CONSTRUIR PISOS EN MADERA PARA DECKS SEGÚN DISEÑOS, PLANOS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

RA03. CONSTRUIR ESTRUCTURAS BÁSICAS Y MOBILIARIO URBANO EN MADERA SEGÚN DISEÑOS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Instalar pavimentos articulados de acuerdo con procedimiento y normativa técnica
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROBAR INSTALACIONES TÉCNICAS DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCIÓN.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Replantear los diseños de acuerdo con planos y especificaciones técnicas de construcción
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	15,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 3237383 - DIBUJO DIGITAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DIGITALIZAR DIBUJO DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE MODELACIÓN VIRTUAL Y MANUALES TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RA2: DEFINIR IMAGEN VIRTUAL DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PROYECTO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Fomentar cultura emprendedora según habilidades y competencias personales
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO CON PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN TÉCNICA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Representar proyectos de construcción según especificaciones de diseño y normativa técnica
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 47,80

FICHA DE APRENDIZAJE: 3145569 - DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTONICO Y DE INGENIERIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO CON PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN TÉCNICA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	MODELAR PLANOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES Y TÉCNICAS DIGITALES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DIAGRAMAR INFORMACIÓN GRÁFICA DIGITAL PARA PRESENTACIÓN DE PROYECTOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS DEL SOLICITANTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REPRESENTAR PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN NORMATIVA Y TÉCNICAS DE DIBUJO
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	23,90

FICHA DE APRENDIZAJE:	3145570 - DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTONICO Y DE INGENIERIA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO CON PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN TÉCNICA.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MODELAR PLANOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES Y TÉCNICAS DIGITALES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DIAGRAMAR INFORMACIÓN GRÁFICA DIGITAL PARA PRESENTACIÓN DE PROYECTOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS DEL SOLICITANTE.

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes técnicos
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REPRESENTAR PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN NORMATIVA Y TÉCNICAS DE DIBUJO
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	29,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 3412394 - DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTONICO Y DE INGENIERIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO CON PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN TÉCNICA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	MODELAR PLANOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES Y TÉCNICAS DIGITALES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DIAGRAMAR INFORMACIÓN GRÁFICA DIGITAL PARA PRESENTACIÓN DE PROYECTOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS DEL SOLICITANTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REPRESENTAR PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN NORMATIVA Y TÉCNICAS DE DIBUJO
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 19,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 3312009 - DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTONICO Y DE INGENIERIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO CON PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN TÉCNICA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	MODELAR PLANOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN ESPECIFICACIONES Y TÉCNICAS DIGITALES

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DIAGRAMAR INFORMACIÓN GRÁFICA DIGITAL PARA PRESENTACIÓN DE PROYECTOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS DEL SOLICITANTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REPRESENTAR PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN NORMATIVA Y TÉCNICAS DE DIBUJO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 29,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 167,30

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s: 0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 0,00

INSTRUCTOR: DUBAN FERLEY ESTEBAN MOGOLLON

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA