PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogota.D.C. 30 de junio de 2022

Señor (a)
LEONARDO ENRIQUE ESGUERRA HOYOS
SUPERVISOR(A) CONTRATO No.CO1.PCCNTR.3362825
Coordinador
Dependencia Dibujo y Modelado de Arquitectura E Ingeniería
Ciudad

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

Referencia: No CO1.PCCNTR.3362825 del año 2022

LYZ FARYDE ROJAS GUTIERREZ, identificada con la cédula de ciudadanía No.51 906 373 de Bogotá, en mi calidad de Contratista del SENA, en Dibujo y Modelado de Arquitectura E Ingeniería 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 CINCO MILLONES CIEN MIL PESOS M/CTE ($ 35.100.000),e sta su m a se rá p aga da p or e l SEN A al contratista de la siguie nte m a n e ra: n ue v e p a go s d e sd e e l m e s d e Fe bre ro d e 2 0 2 2 al m e s d e o ctu bre de 2 0 2 2 p o r u n valo r d e T R E S M ILLO N E S N O V E C IEN T O S M IL P E SO S M /C TE ($ 3 .9 0 0 .0 0 0)ca da un o.

Plazo: Será hasta el (31) de (octubre) de 2022.

OBJETO:
Prestar los servicios profesionales de m anera autónom a e independiente, para form ar en com petencias técnicas, a través de herram ientas pedagógicas en el program a y m odalidad asignada, garantizando el cum plim iento del proceso educativo de los aprendices del centro de Tecnologí as para la Construcción y la M adera ,por los térm inos establecidos.

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

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Cumplir con la programación académica pre d e te rm in a d a p or la C o o rdin a ció n A ca d é m ica corre sp o n d ie nte , de	Se cu m plió co n la programación académica d e finid a	H o rario so p o rta d o en So fía plu s

	a cu e rd o co n la s n orm a s, pro ce so s y metodologías pedagógicas, estrategias de didácticas activas, formación por proyectos y los productos in stitu cio n a le s		
2	P re se ntar lo s re p orte s d e n ota s de lo s alu m n o s y d e m á s inform e s de ntro d e los plazos estipulados por el Centro p ara tal e fe cto.		
3	Ev alu a r e l pro ce so d e a pre n d izaje , la s e strate gia s p e d a gó gica s, e l m e dio a m b ie nte e d u cativ o, el re n dim ie nto académico de los aprendices y diligenciar oportunamente los formatos corre sp o n d ie nte s.	Se socializaron, retroalimentaron y concluyeron ,los temas se realizó evaluación de conocimientos	Desarrollo de taller matemático conceptual de areas
4	P re parar, orie ntar, d e sarro llar, a p o y ar y e v alu a r pro ce so s d e a p re n dizaje en cu alq u ie ra d e la s e strate gia s d e re sp u e sta in stitu cio n a l p ara lo s dife re nte s gru p os p o b la cio n ale s o bje to de Form a ció n P ro fe sio n al Inte gral.	Se pre p a ra, orie nto, de sarrollo pro ce so s d e a pre n d izaje	G uías d e apre n dizaje e nv ia d a s a co o rdin a ció n y subidas en Sofía
5	Fo rm ular, e je cutar y e v alu a r dia gn ó stico s que co n lle v e n a la a ctu aliza ció n y cre ació n d e dise ñ o s, pla n e s, pro gra m a s, pro ce so s y productos propio s de las a ctividade s del centro de formación, acordes con su e sp e cialid a d y áre a de d e se m p e ñ o , y según las necesidades del entorno	A ctivid a d e s de cla se .	Desarrollo de actividades taller conceptualización matemática de areas
6	D e sarro llar m e ca n ism o s q u e facilite n la re fle xió n , la in n o v a ció n, el e spíritu in v e stigativ o, la cre ativid a d y la a uto e v alu a ció n en lo s alu m n o s p ara su m e jora m ie nto co ntinu o.	Se pre p ara, o rie nto, de sarrollo pro ce so s d e a pre n d izaje	G uías d e apre n dizaje e nv ia d a s a co o rdin a ció n y subidas en Sofía.

7	P articip ar en el d e sarrollo de in n o v a cio n e s p e d a gó gica s d e l áre a e sp e cífica en que se d e se m p e ñ a, m e dia nte pro y e cto s d e inv e stiga ció n, en concordancia con las exigencias del de sarrollo so ste nible .	Se re porta se gú n in d ica cio n e	
8	Fo rm ular, e je cutar y e v alu a r dia gn ó stico s que co n lle v e n a la actu alización y cre ació n de dise ñ o s, planes, programas, procesos y pro d u cto s pro p io s	Se re porta se gú n in d ica cio n e s.	Orientar procesos de a pre n d izaje a los aprendices

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.				
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.8845415070 de la planilla, Simple mes de mayo de 2022. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “ *Decreto Ley Anti trámites”*)

Declaración bajo la gravedad de juramento.

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

frente a la ejecución de los contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión.

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

Evidencias en (xx) folios

Cordialmente,



Lyz Faryde Rojas Gutierrez
Contratista
C.C. No. 51 906 374

Recibí a satisfacción:

Firma
Leonardo Enrique Esguerra Hoyos
Supervisor(a) Contrato 3362825
Coordinador

ACTA No.13		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: INICIO TERCER TRIMESTRE 2020 Actividades Semana del 02 al 07 de mayo del 2022		
CIUDAD Y FECHA: Bogotá.D.C 02 mayo	**HORA INICIO:** **06am**	**HORA FIN:** **6pm**
LUGAR:	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL /** para la Construcción y la Madera	Centro de Tecnologías

TEMA (S):

Norma I Fichas: 2499942 – 2499929 – 2500081 – 2500039

Norma III Fichas:2381934 – 231483 – 2381930 – 2381929.

OBJETIVO(S) Recibir las Fichas Nuevas asignadas para segundo trimestre del 2022, verificación de fichas y aprendices por grupo.
Curso de Titulada: Tecnólogo Dibujo y Modelado de Arquitectura e Ingeniería

Norma I - II: Formar trabajadores competentes, que estén en capacidad de responder a las demandas de los sectores productivos del país, con calidad, pertinencia, eficiencia, y capacidad de solucionar las dificultadespresentadas en las constructoras o empresas afines del sector de la construcción y lograr oportunidad de inclusión laboral**.**

NORMA I COMPETENCIA: 38991 Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

NORMA I RESULTADO DE APRENDIZAJE: Alistar información teórica del proyecto según requerimientos del cliente

NORMA III COMPETENCIA: 38991 Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

NORMA III RESULTADO DE APRENDIZAJE: 572288 - CORREGIR LA INFORMACIÓN EVIDENCIADA EN LOS HALLAZGOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS Y ESTÁNDARES INICIALES.

572289 - REGISTRAR HALLAZGOS Y OBSERVACIONES SOBRE LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN LA ENTREGA, SEGÚN PARÁMETROS ESTABLECIDOS.

572290 - VERIFICAR QUE LA INFORMACIÓN GRÁFICA DEL PROYECTO ES SUFICIENTE Y CUMPLE CON CRITERIOS DE CALIDAD Y ESTÁNDARES DEL MERCADO.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Norma I – III. Verificación de listados de aprendices Vs Listas entregadas por los líderes de taller Presentación del tema, y actividades a desarrollar, Repaso conceptualización técnica y matemática aplicación en un proyecto urbanístico.

LUNES	MARTES	MIERCOLES
		N III - 2381934 (6 – 9 AM) **N III -2381483 (3 – 6 PM)**
JUEVES	**VIERNES**	**SABADO**
N III - 2381930/29 (6 - 9 AM) **N III - 2381929 (9 – 12 M)**		**NI - 2499942 (6 – 8 AM)** **NI - 2499929 (8 – 10 AM)** **NI - 2500081 (10- 12 M)** **NI - 2500039 (12 – 2 PM)**

Se informa a los grupos las actividades para las siguientes sesiones según corresponda, las cuales se han mantenido y respetado a fin de dar continuidad a la Formación Presencial, llevándola a la virtualidad a partir del uso de las herramientas concertadas con los aprendices Correos electrónicos y video conferencias, llamadas telefónicas.

Las Actividades de Apoyo a la Coordinación Académica incluyen el proceso de continuidad y manteniendo los horarios asignados así:

ACTIVIDADES	LUNES	MARTES	MIERCOLES
			N III - 2381934 (6 – 9AM) **N III - 2381483 (3 – 6PM)**
	JUEVES	**VIERNES**	
	N III - 2381930/29 (6 - 9 AM) **N III - 2381929 (9 – 12 M)**		
	SABADO		
	NI - 2499942 (6 – 8 AM)		
	NI - 2499929 (8 – 10 AM)		
	NI - 2500081 (10- 12 M) **NI - 2500039 (12 – 2 PM**		
CORREO ELECTRONICO	X		X
WHATSAPP			

Norma III - 2381934 (6 – 9AM)

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> mar, 3 may, 15:16

para CRISTIAN, diego.botia, yducuaramoreno, MARIA, Shary, LUIGUI, JULIO, cristian.ortega4, ASTRID, paula.pinzon8(

Cordial saludo aprendices,



Que en la sesion del dia de Mañana Miércoles 04 de mayo deben enviar lo solicitado en la sesion del dia 27 de abril,
En asunto colocar:
FICHA 2381934 NORMA III PTC 1
El archivo anexo debe ser PDF
Hora de envío del archivo de 6 am A 7:30 am .
Unico dia y Horario, estamos dentro de la sesión, no olvidar
relacionar los integrantes de cada grupo de trabajo.
NOTA: UN ARCHIVO POR GRUPO
Responder el Recibido del correo

Buena tarde.

CRISTIAN, yo 7	FICHA 2381934 NORMA III PTC 1 - Cordial saludo,se envi... image.png Ejercicio.pdf	4 may
ASTRID, yo 9	FICHA 2381934 NORMA III PTC 1 - Cordial saludo,se envi... image.png normativa lote....	4 may
ANDREA, yo 7	FICHA 2381934 NORMA III PTC 1 - Cordial saludo,se envi... image.png NORMA III 05-0...	4 may
JULIAN, yo 7	FICHA 2381934 NORMA III PTC 1 - Cordial saludo,se envi... image.png FICHA 2381934...	4 may
yo, CRISTIAN, MARIA 5	FICHA 2381934 NORMA III - Ok El mar., 3 de mayo de 202... image.png	3 may

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> mié, 4 may, 14:26

para JULIAN

Cordial saludo, la informacion está incompleta,
1 Debe indicar la dirección del predio
2 la localización no contiene los 8 items :
Norte
nomenclatura
ancho de via
tipo de via
demarcación
número de pisos por los 4 costados de manzana
uso del suelo por los 4 costados de manzana
linderos.
3. debe indicar cual es el nombre del barrio y /o urbanización
4. cual es la norma, ejemplo plan parcial . decreto numero dia, mes año.
5 si la cesión A la debe proponer de cuánto es
6. si la norma le dice de cuanto son los aislamientos, si no dice indicar que sera del 3%
7,si contiene sotano o semisotano y como es
8, cual es la altura de piso
9, número de pisos
10 cuántos estacionamientos permite y cuántos parqueaderos, cuales son las dimensiones de estos.
Índice de ocupación que le indica la norma y lo que le indica para el índice de construccion

Esto es lo mínimo que deben tener,
Deben corregir,completar y enviar el próximo miércoles 11 de mayo hora de 6:00 am A 7:00 am,
Posterior al envío socializamos ,estaré enviando el link
en asunto indicar:

martes, 0

Español (España)

Norma III - 2381483 (3 – 6PM)

FICHA 2381483 NORMA III Recibidos ×

Imprimir to

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> mar, 3 may, 15:44

para angegonzalez1, ANNA, DIANA, JESUS, JHON, JUAN, kevin.muoz22, LAURA, mframirez160, JERSON, XIRLEY, ANGIE, brandonn2015, BRANDC

Cordial saludo aprendices,



Que en la sesion del dia de Mañana Miércoles 04 de mayo deben enviar lo solicitado en la sesion del dia 27 de abril,
En asunto colocar:
FICHA 2381483 NORMA III PTC 1
El archivo anexo debe ser PDF
Hora de envío del archivo de 3 pm A 4:30 pm .
Unico dia y Horario, estamos dentro de la sesión, no olvidar
relacionar los integrantes de cada grupo de trabajo.
NOTA: UN ARCHIVO POR GRUPO
Responder el Recibido del correo

image.png NORMATIVIDA...

MARIA, yo 6 — Recibidos FICHA 2381483 NORMA III PTC 1 - es la norma, ejemplo SI ES UPZ ,I...
image.png Evidencia 1.pdf

Diana, yo 4 — Recibidos FICHA: 2381483 NORMA III PTC - es la norma, ejemplo SI ES UPZ ,I...
image.png PLAN PARCIAL.... DECRETO 317 ... +3

LAURA, yo 4 — Recibidos FICHA 2381483 NORMA III PTC 1 - es la norma, ejemplo SI ES UPZ ,I...
image.png la otra localizac... 202205031604... +1

Kevin, yo 3 — Recibidos Ficha 2381483 Norma III Evidencia 1 - es la norma, ejemplo SI ES U...
image.png EVIDENCIA 1_m...

yo — Recibidos Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 2381483 NORMA III SOCIA...

yo .. ANNA, JESUS 6 — Recibidos FICHA 2381483 NORMA III - >> FICHA 2381483 NORMA III PTC 1 >>...

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> mié, 4 may, 16:00
para MARIA

Cordial saludo,con base a la informacion enviada debe organizar, y completar, en un solo archivo.
1 la dirección del predio
2 la localización no contiene los 8 items :
Norte
nomenclatura
ancho de via
tipo de via
demarcación
número de pisos por los 4 costados de manzana
uso del suelo por los 4 costados de manzana
linderos.
3. debe indicar cual es el nombre del barrio y /o urbanización
4. cual es la norma, ejemplo SI ES UPZ ,INDICAR NUMERO,NOMBRE,DECRETO ,TRATAMIENTO,SECTOR NORMATIVO,DE EDIFICABILIDAD,SECTOR DE DEMANDA
5 si la cesión A la debe proponer de cuánto es (%)
6. si la norma le dice de cuanto son los aislamientos, si no dice indicar que sera del 3%
7,si contiene sotano o semisotano y como es (CODICIONES,MEDIDAS)
8, cual es la altura de piso
9, número de pisos
10 cuántos estacionamientos permite y cuántos parqueaderos, cuales son las dimensiones de estos.
Índice de ocupación que le indica la norma y lo que le indica para el índice de construccion

Deben aclarar ,si el proyecto a trabajar existe o es que ya lo terminaron que NO CREO , ya que estan planteando areas totales en pisos

Norma III –2381930
(6 - 9 AM)

FICHA 2381929 - 2381930 NORMA III Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> mar, 3 may, 16:28
para JAMES, JOSE, Santiago, Jesus, JUAN, mahechacastillokaterin, ahmattoz, TATIANA, juliana, yrodriguez, Cristian, caserrano925, jineth, mí

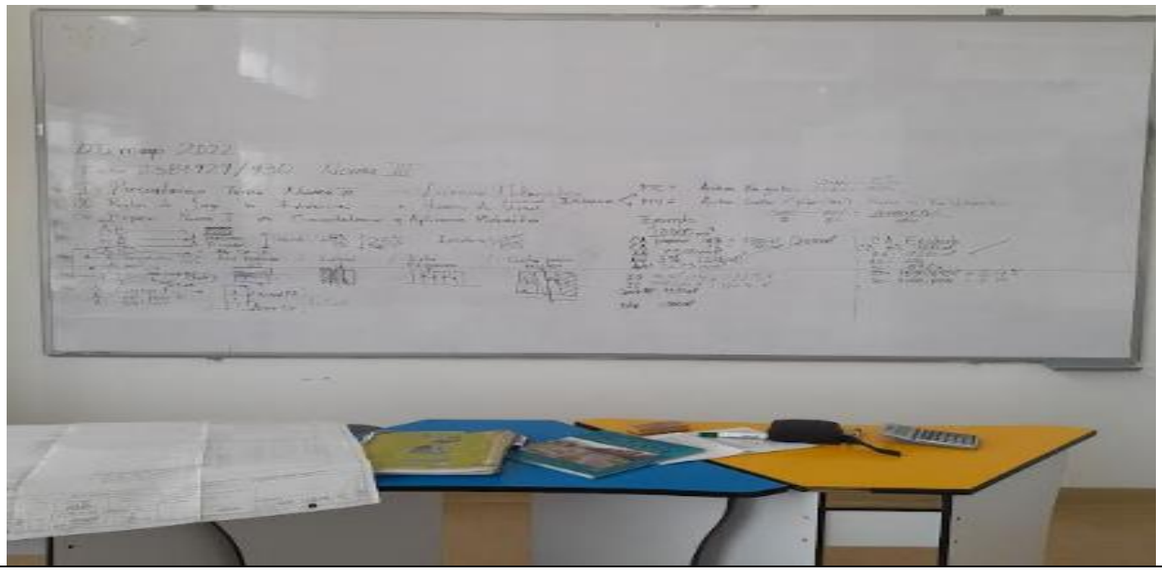
Cordial saludo a todas las y los aprendices.



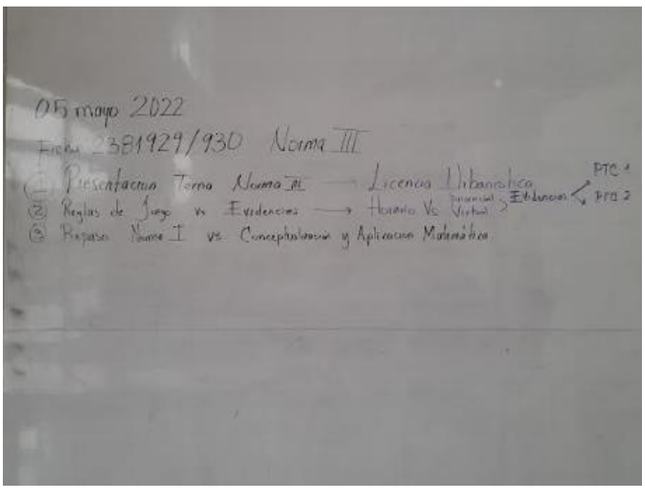
Que la sesión del día Jueves 5 de mayo , se realizará de manera presencial en el ambiente de aprendizaje C26 A para revisión de toda la documentación normativa
legal del predio objeto de estudio,
.
Iniciamos 7:00 am con una introducción a la norma.

confirmar recibido del correo

Buena tarde,







Norma III - 2381929 (9 – 12 M)

FICHA 2381929 - 2381930 NORMA III Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> mar, 3 may, 16:28

para JAMES, JOSE, Santiago, Jesus, JUAN, mahechacastillokaterin, ahmattoz, TATIANA, juliana, yrodriguez, Cristian, caserrano925, jineth, mí

Cordial saludo a todas las y los aprendices.



Que la sesión del día Jueves 5 de mayo , se realizará de manera presencial en el ambiente de aprendizaje C26 A para revisión de toda la documentación normativa
legal del predio objeto de estudio,
.
Iniciamos 7:00 am con una introducción a la norma.

confirmar recibido del correo

Buena tarde,





Norma I - 2499942 (6 – 8 AM)

FICHA 2499942 NORMA I Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> jue, 5 may, 14:59

para karen.gonza0130, paulalvarz14, darwin.arley.castillo.torres10, ramireztorressamantha55, nicos2814, mariapaulareyl, 2005karenrojas2

Cordial saludo a todas y todos los aprendices.



s los elementos Urbanos
4.Que es Paisaje Urbano
5. Cuáles son los elementos del Paisaje Urbano
Enviar en formato PDF al correo,
en Asunto colocar:
FICHA 2499942 NORMA I Evidencia 1
Una vez recibounión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/72887369729?pwd=UJw5llyhQu3FZCsKsL61_5CecflY2u.1

ID de reunión: 728 8736 9729
Código de acceso: 1crRbS



7

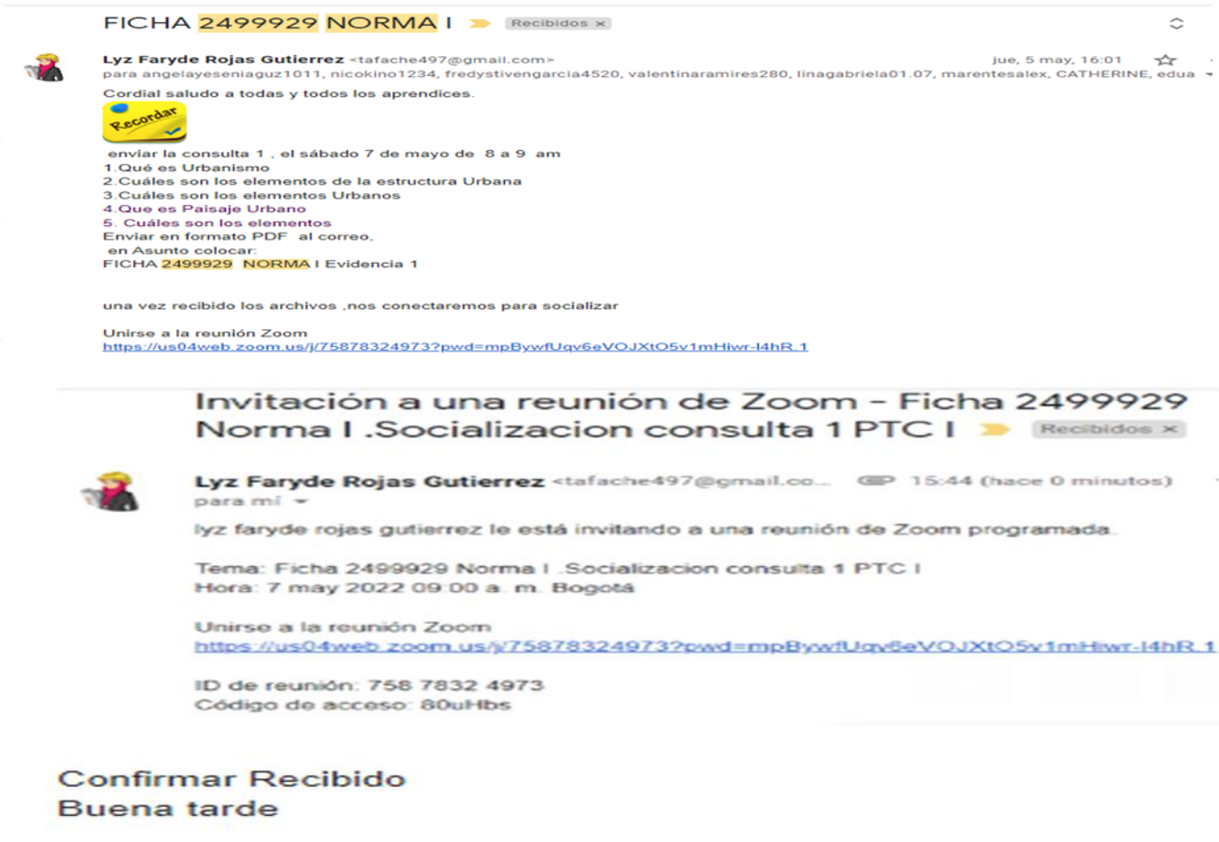
Darwin Arley Castillo Torres
RECIBIDO







Norma I - 2499929 (8 – 10 AM)









Norma I – 2500081- 2500088
(10- 12 M)

Invitación a una reunión de Zoom - FICHA 2500081 - 2500088 NORMA 1 PRESENTACION TEMA.REGLAS DE JUEGO EVIDENCIA 2 Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> jue, 5 may, 13:29
para mí

lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: FICHA 2500081 - 2500088 NORMA 1 PRESENTACION TEMA.REGLAS DE JUEGO EVIDENCIA 2
Hora: 7 may 2022 10:00 a. m. Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/77341919991?pwd=e-dbhxiWQoVrQbZdybyGXIo3C0V6sx.1

ID de reunión: 773 3419 1991
Código de acceso: gnbz4C

Reunión de Zoom.ics Descargar





Norma I – 2500039 – 2500049
(12 – 2 PM)

Invitación a una reunión de Zoom - FICHA 2500039 - 2500049 Norma 1.Socializacion consulta 1 PTC 1
Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> jue, 5 may, 16:34
para mí

lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: FICHA 2500039 - 2500049 Norma 1.Socializacion consulta 1 PTC 1
Hora: 7 may 2022 01:00 p. m. Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/73523142233?pwd=1Oz2Z1pc_HKIbq1jr-CJdM1DiHhwwN.1

ID de reunión: 735 2314 2233
Código de acceso: ZGhs4r

FICHA 2500039 - 2500049 NORMA I Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> 5 may 2022, 16:43
para rick_gimbar, jereysebas11y7, paoortizfc, valentinarueda1101, julianacarranz6, melitaslorens.18,

Cordial saludo a todas y todos los aprendices



enviar la consulta 1 , el sábado 7 de mayo de 12 a 1 pm
1.Qué es Urbanismo
2.Cuáles son los elementos de la estructura Urbana
3.Cuáles son los elementos Urbanos
4.Que es Paisaje Urbano
5. Cuáles son los elementos
Enviar en formato PDF al correo,
en Asunto colocar:
FICHA 2500039 - 2500049 NORMA I Evidencia 1

heimar, yo 2	ficha 2500081-2500088 Norma 1 evidencia... Norma 1.pdf	7 may
Juan, yo 2	FICHA 2500039 NORMA I Eviden... Actividad 1.pdf	
Rick, yo 2	FICHA 2500039 - 2500049 NORMA I Eviden... NORMA-I-conve...	7 may
JEREMIAS, yo 2	FICHA 2500039 - 2500049 NORMA I Eviden... jeremiasduss1....	7 may
Gina, yo 2	Ficha 2500049 | Norma I | PTC 1 - RECIBIDO. Lancheros Gina...	7 may
FREDY, yo 2	FICHA 2500039 - 2500049 NORMA I Eviden...	7 may











ACTA No.14		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: INICIO TERCER TRIMESTRE 2020 Actividades Semana del 09 al 14 de mayo del 2022		
CIUDAD Y FECHA: Bogotá.D.C 07 mayo	**HORA INICIO:** **06am**	**HORA FIN:** **6pm**
LUGAR:	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL /** para la Construcción y la Madera	Centro de Tecnologías

TEMA (S):

Norma I Fichas: 2548718 - 2499942 – 2499929 – 2500081 – 2500039

Norma III Fichas:2381934 – 231483 – 2381930 – 2381929.

OBJETIVO(S) Recibir las Fichas Nuevas asignadas para segundo trimestre del 2022, verificación de fichas y aprendices por grupo.
Curso de Titulada: Tecnólogo Dibujo y Modelado de Arquitectura e Ingeniería

Norma I - II: Formar trabajadores competentes, que estén en capacidad de responder a las demandas de los sectores productivos del país, con calidad, pertinencia, eficiencia, y capacidad de solucionar las dificultadespresentadas en las constructoras o empresas afines del sector de la construcción y lograr oportunidad de inclusión laboral**.**

NORMA I COMPETENCIA: 38991 Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

NORMA I RESULTADO DE APRENDIZAJE: Alistar información teórica del proyecto según requerimientos del cliente

NORMA III COMPETENCIA: 38991 Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

NORMA III RESULTADO DE APRENDIZAJE: 572288 - CORREGIR LA INFORMACIÓN EVIDENCIADA EN LOS HALLAZGOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS Y ESTÁNDARES INICIALES.

572289 - REGISTRAR HALLAZGOS Y OBSERVACIONES SOBRE LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN LA ENTREGA, SEGÚN PARÁMETROS ESTABLECIDOS.

572290 - VERIFICAR QUE LA INFORMACIÓN GRÁFICA DEL PROYECTO ES SUFICIENTE Y CUMPLE CON CRITERIOS DE CALIDAD Y ESTÁNDARES DEL MERCADO.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Norma I – III. Verificación de listados de aprendices Vs Listas entregadas por los líderes de taller Presentación del tema, y actividades a desarrollar, Repaso conceptualización técnica y matemática aplicación en un proyecto urbanístico.

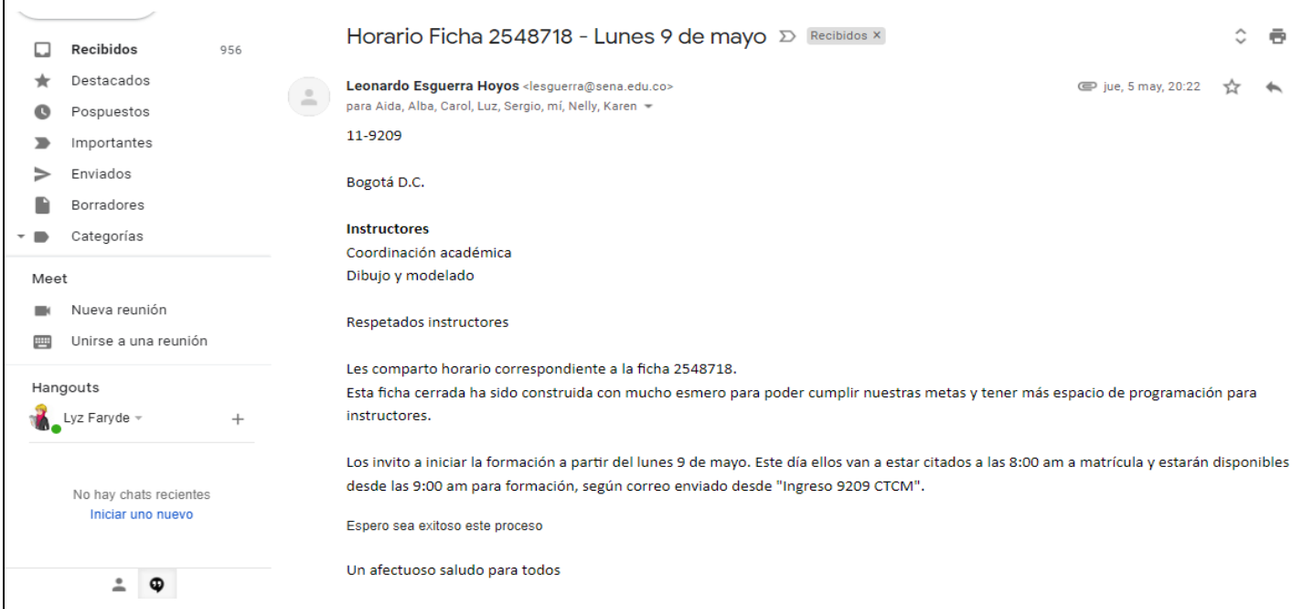
LUNES	MARTES	MIERCOLES
	N I -2548718 (4 A 6 PM)	**N III - 2381934 (6 – 9 AM)** **N III -2381483 (3 – 6 PM)**
JUEVES	**VIERNES**	**SABADO**
N III - 2381930/29 (6 - 9 AM) **N III - 2381929 (9 – 12 M)**		**NI - 2499942 (6 – 8 AM)** **NI - 2499929 (8 – 10 AM)** **NI - 2500081 (10- 12 M)** **NI - 2500039 (12 – 2 PM)**

Se informa a los grupos las actividades para las siguientes sesiones según corresponda, las cuales se han mantenido y respetado a fin de dar continuidad a la Formación Presencial, llevándola a la virtualidad a partir del uso de las herramientas concertadas con los aprendices Correos electrónicos y video conferencias, llamadas telefónicas.

Las Actividades de Apoyo a la Coordinación Académica incluyen el proceso de continuidad y manteniendo los horarios asignados así:

ACTIVIDADES	LUNES	MARTES	MIERCOLES
		N I -2548718 (4 A 6 PM)	**N III - 2381934 (6 – 9AM)** **N III - 2381483 (3 – 6PM)**
	JUEVES	**VIERNES**	
	N III - 2381930/29 (6 - 9 AM) **N III - 2381929 (9 – 12 M)**		
	SABADO		
	NI - 2499942 (6 – 8 AM)		
	NI - 2499929 (8 – 10 AM)		
	NI - 2500081 (10- 12 M) **NI - 2500039 (12 – 2 PM**		
CORREO ELECTRONICO	X		X
WHATSAPP			

Norma I -2548718 (4 A 6 PM)



Recibidos 956
Destacados
Pospuestos
Importantes
Enviados
Borradores
Categorías

Meet
Nueva reunión
Unirse a una reunión

Hangouts
Lyz Faryde

No hay chats recientes
Iniciar uno nuevo

Horario Ficha 2548718 - Lunes 9 de mayo — Recibidos ×

Leonardo Esguerra Hoyos <lesguerra@sena.edu.co> jue, 5 may, 20:22
para Aida, Alba, Carol, Luz, Sergio, mí, Nelly, Karen

11-9209

Bogotá D.C.

Instructores
Coordinación académica
Dibujo y modelado

Respetados instructores

Les comparto horario correspondiente a la ficha 2548718.
Esta ficha cerrada ha sido construida con mucho esmero para poder cumplir nuestras metas y tener más espacio de programación para instructores.

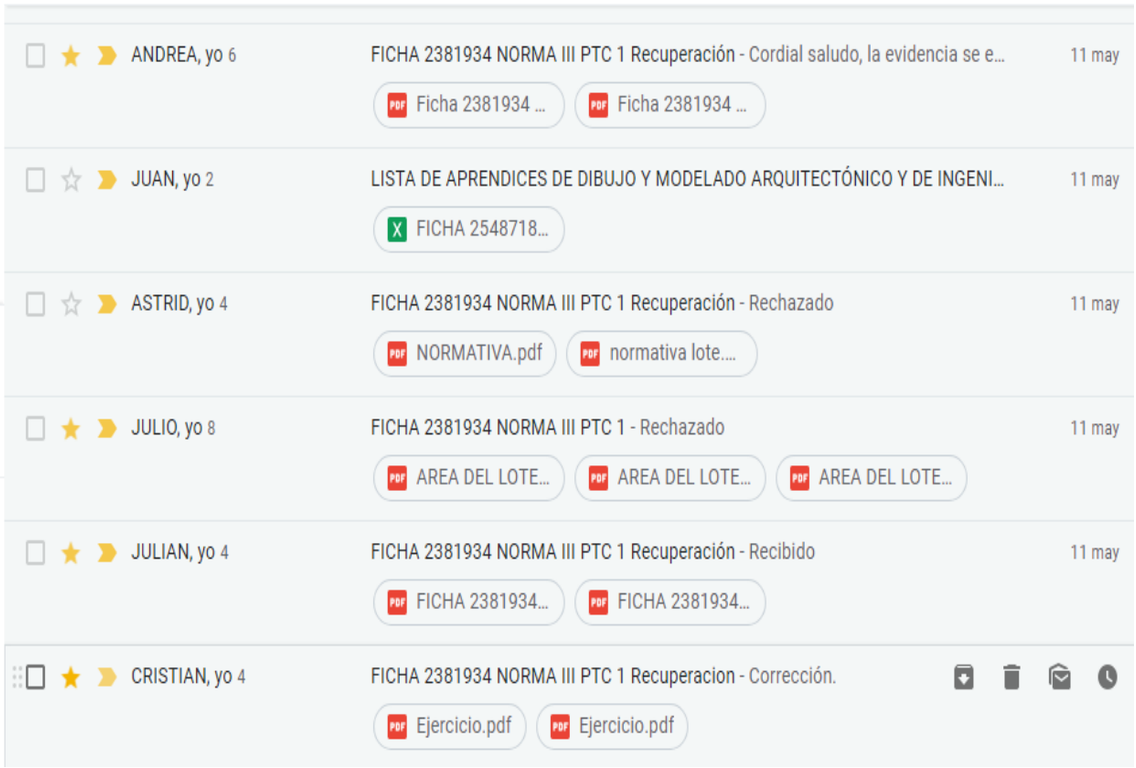
Los invito a iniciar la formación a partir del lunes 9 de mayo. Este día ellos van a estar citados a las 8:00 am a matrícula y estarán disponibles desde las 9:00 am para formación, según correo enviado desde "Ingreso 9209 CTCM".

Espero sea exitoso este proceso

Un afectuoso saludo para todos

DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTONICO Y DE INGENIERIA FICHA: 2548718				
#	NOMBRE	TIPO Y NUMERO DE DOCUMENTO	CORREO	NUMERO
1	JUAN DAVID BASTOS TRUJILLO	T.I. 1030530146	Juadbastos@misena.edu.co	3132264124
2	NEIDER ESTEBAN QUIROGA BELTRAN	C.C. 1024579629	nequiroga@misena.edu.co	3012217518
3	JESSICA STEFANYA PARRA LASSO	C.C. 1025521658	jessparra@misena.edu.co	3014257942
4	JUAN DAVID ARIAS MELO	T.I. 1023364864	juan.arias846@misena.edu.co	3212215025
5	INGRID DAYANA CRUZ RIOS	T.I. 1074526279	idcruz9@misena.edu.co	3114997678
6	CARLOS ANDRES ALVAREZ FINO	C.C. 1001284054	Caalvarez450@misena.edu.co	3228523072
7	KAREN VALENTINA GONZALEZ PATIÑO	T.I. 1019013193	karen.gonzalez131@misena.edu.co	3123953367
8	GIOVANNY STEVEN RAMIREZ PARRA	T.I. 1013101046	giosramirez@misena.edu.co	3102576199
9	ANGIE CAMILA BRICEÑO NAUSIL	C.C. 1192755655	acbriceo55@misena.edu.co	3148823038
10	JONATHAN DAVID MORENO SERRANO	T.I. 1024466965	jdmoreno569@misena.edu.co	3118586362
11	ERICK ESNIEDER SARMIENTO RODRIGUEZ	T.I. 1010960391	eesarmiento19@misena.edu.co	3227332836
12	CAMILO ANDRES USAQUEN	C.C. 1001326867	camausaquen@misena.edu.co	3212843882
13	JUAN CAMILO CHAPARRO RODRIGUEZ	C.C. 1000250059	jcchaparro95@misena.edu.co	3103560608
14	ALEXANDER GOMEZ VELASQUEZ	C.C. 1005188709	agomez9078@misena.edu.co	3132593463
15	JHON BRYAN LOPEZ VALBUENA	C.C. 1000362491	jblopez1@misena.edu.co	3196683583
16	JUAN DAVID CHACON AGUILAR	C.C. 1013691945	jdchacon103@misena.edu.co	3115015523
17	KAROLL SOFIA DIAZ TARAZONA	T.I. 1116856705	ksdiaz765@misena.edu.co	3164017436
18	STEFANIA TOBAR RODRIGUEZ	T.I. 1023368035	Stobar53@misena.edu.co	3115857397
19	JUAN DAVID RODRIGUEZ TUMAY	T.I. 1014658484	jdrodriguez4848@misena.edu.co	3227955595
20	CRISTHIAN ESTEBAN MORENO MUÑOS	C.C. 1000271428	cemoreno834@misena.edu.co	3134906986
21	LAURA XIMENA PINZON GONZALEZ	C.C. 1033677900	lxpinzon0@misena.edu.co	3137573545

Norma III - 2381934 (6 – 9AM)



ANDREA, yo 6 — FICHA 2381934 NORMA III PTC 1 Recuperación - Cordial saludo, la evidencia se e... — 11 may
Ficha 2381934 ... | Ficha 2381934 ...

JUAN, yo 2 — LISTA DE APRENDICES DE DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTÓNICO Y DE INGENI... — 11 may
FICHA 2548718...

ASTRID, yo 4 — FICHA 2381934 NORMA III PTC 1 Recuperación - Rechazado — 11 may
NORMATIVA.pdf | normativa lote....

JULIO, yo 8 — FICHA 2381934 NORMA III PTC 1 - Rechazado — 11 may
AREA DEL LOTE... | AREA DEL LOTE... | AREA DEL LOTE...

JULIAN, yo 4 — FICHA 2381934 NORMA III PTC 1 Recuperación - Recibido — 11 may
FICHA 2381934... | FICHA 2381934...

CRISTIAN, yo 4 — FICHA 2381934 NORMA III PTC 1 Recuperacion - Corrección.
Ejercicio.pdf | Ejercicio.pdf

INTEGRANTES: PAULA ANDREA PINZON
SHARY DAYANA MENDEZ
JULIAN SANCHEZ MORENO

Buen dia, enviamos por medio de archivo adjunto la evidencia de la clase correspondiente sobre las áreas del lote, quedamos atentos a cualquier comentario.

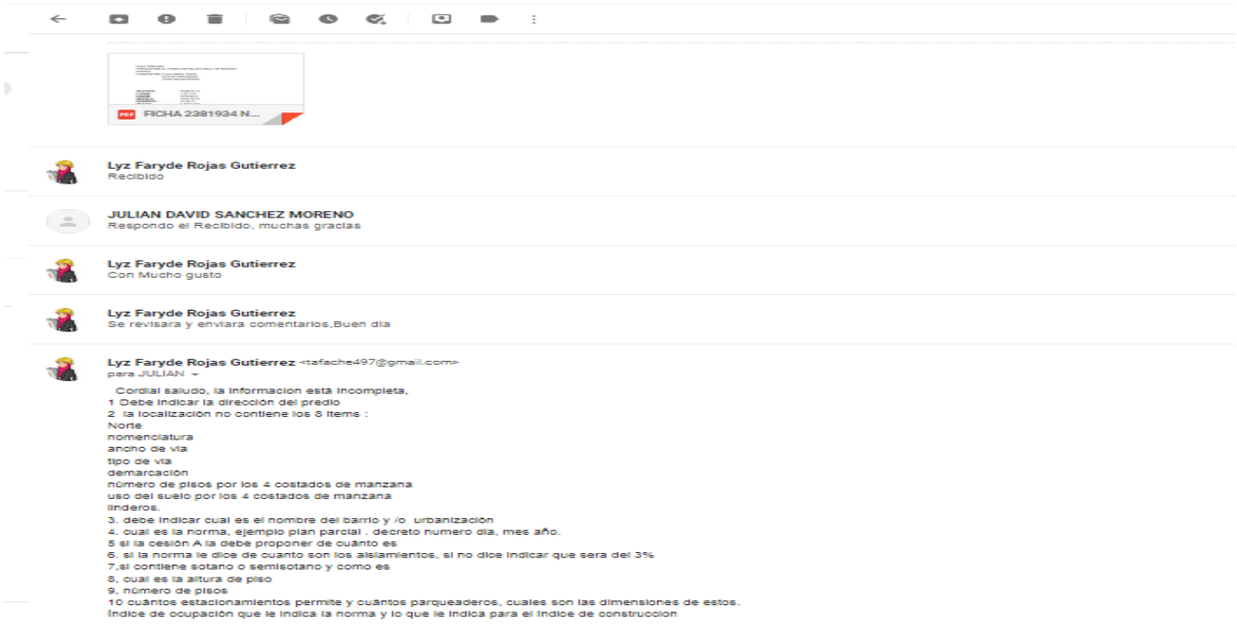
Gracias

Cordialmente,

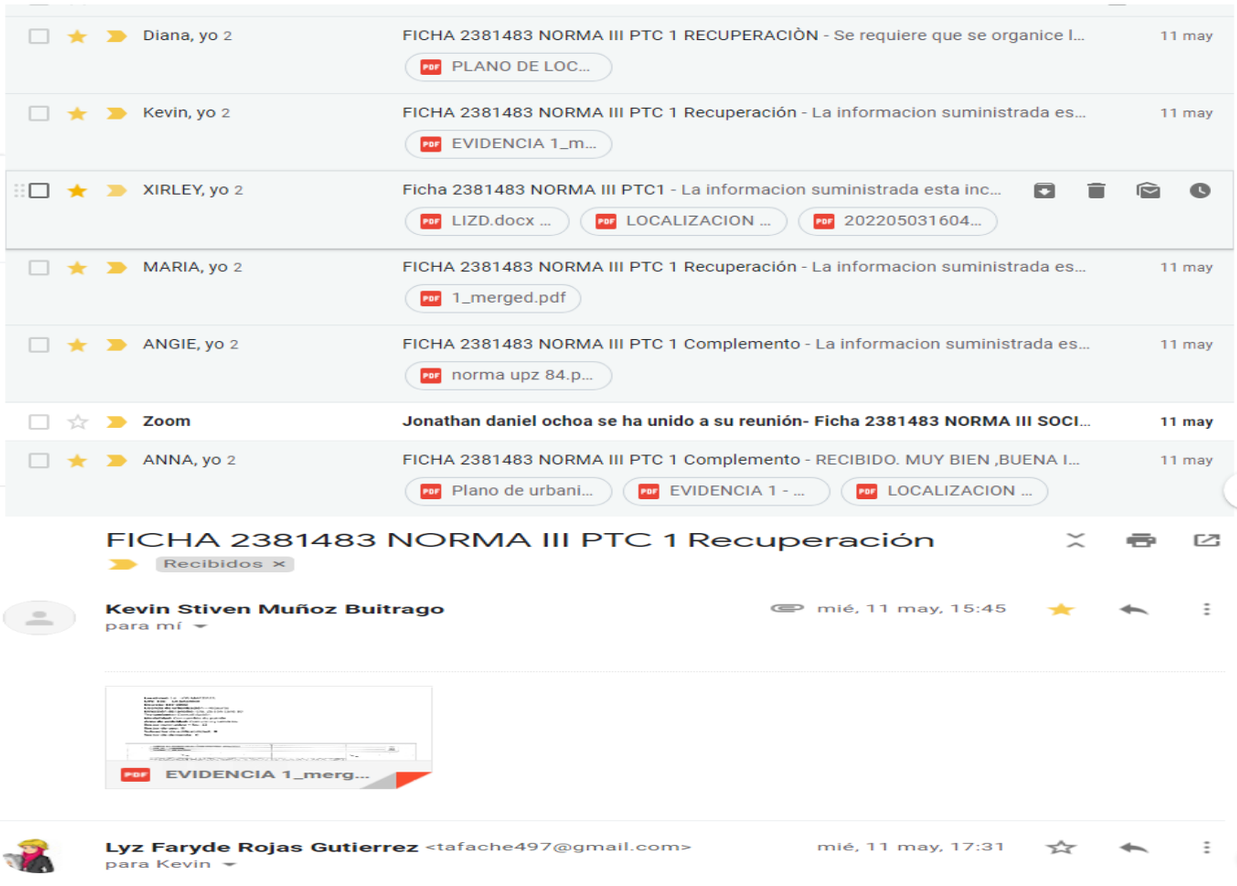
Julián David Sánchez Moreno
Centro de Tecnologías para la Construcción y la Madera
Aprendiz en Tecnología en dibujo y modelado arquitectónico e ingeniería
Ficha 2381932

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 exclusiva del remitente y no reflejan ni comprometen de ninguna manera a la institución. No se autoriza el uso de esta herramienta para el intercambio de correos masivos, cadenas o spam, ni de mensajes

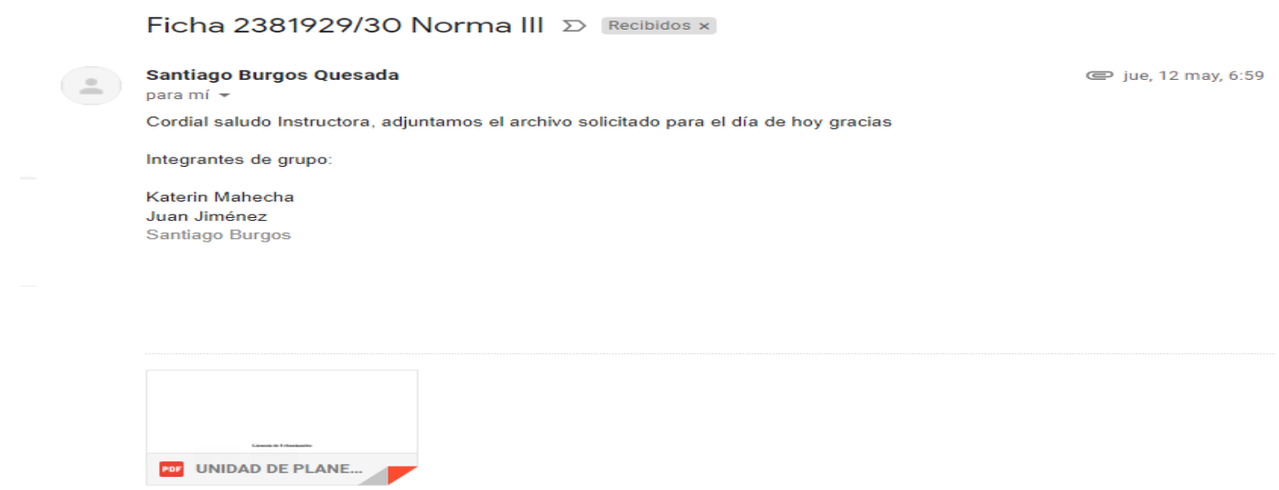


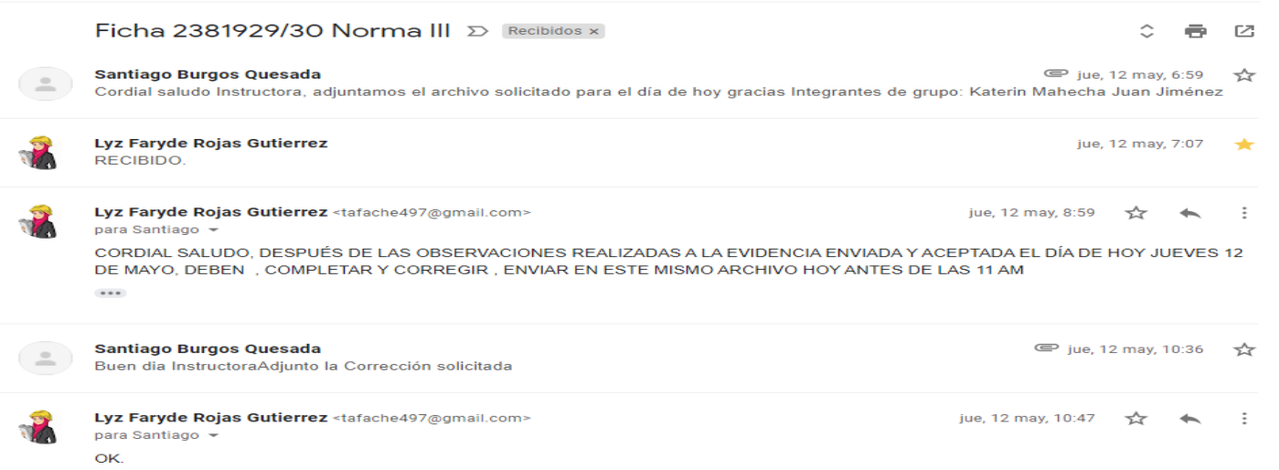
Norma III - 2381483 (3 – 6PM)



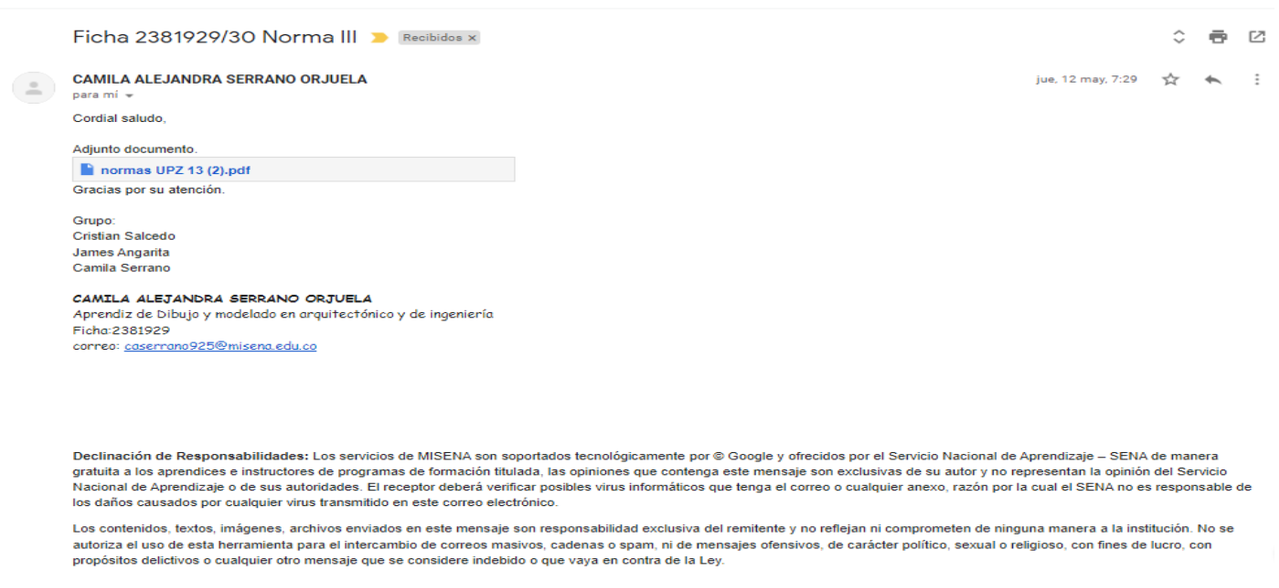
Norma III –2381930
(6 - 9 AM)

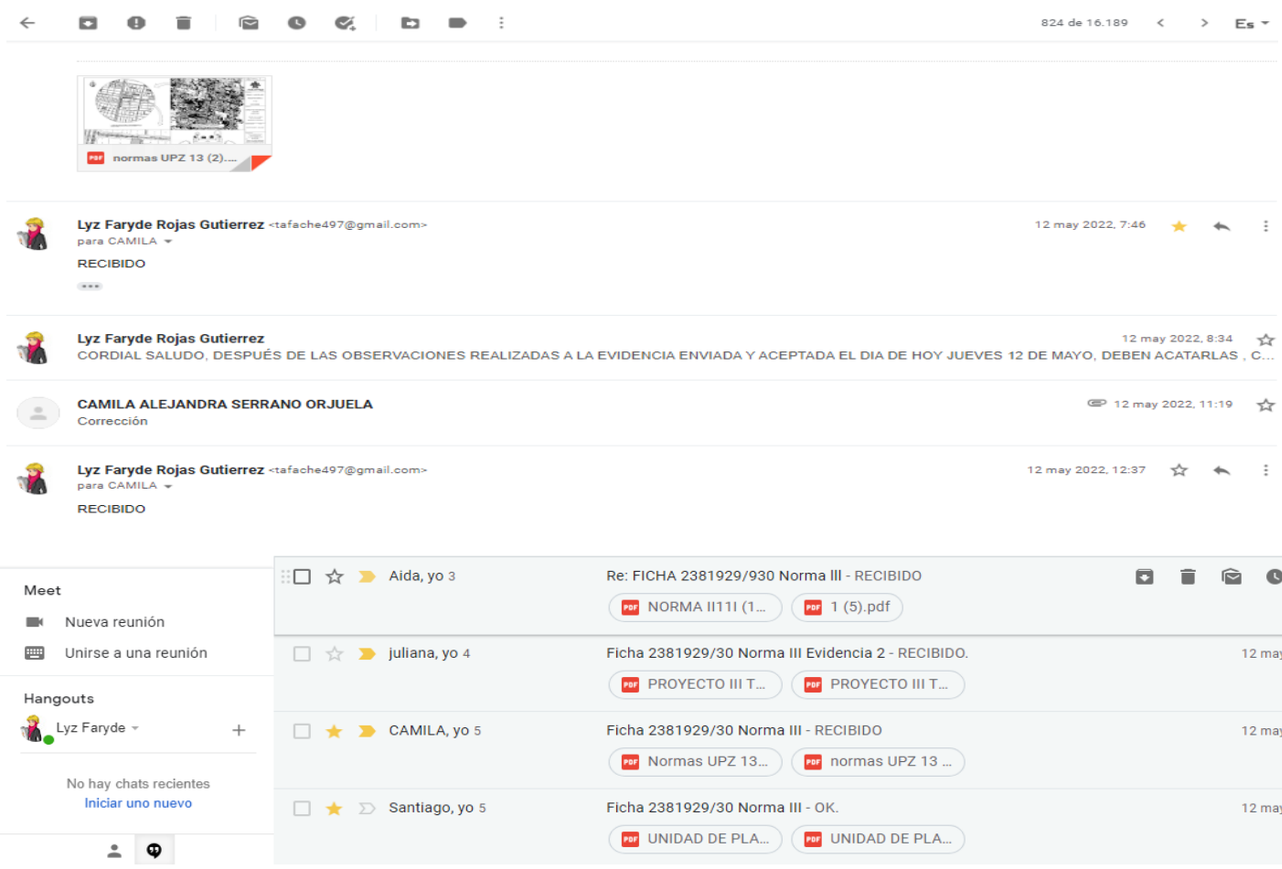






Norma III - 2381929 (9 – 12 M)





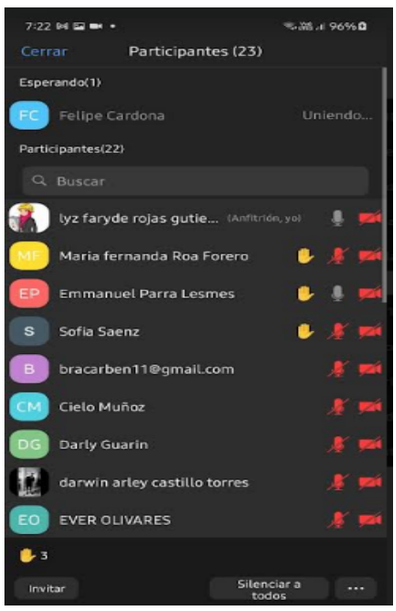
Norma I - 2499942 (6 – 8 AM)











Norma I - 2499929 (8 – 10 AM)

Invitación a una reunión de Zoom - Ficha2499929 Norma I PTC 1 Evidencia Final Primera Parte Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> jue, 12 may, 17:51
para mí

lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: Ficha2499929 Norma I PTC 1 Evidencia Final Primera Parte
Hora: 14 may 2022 09:00 a. m. Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/78126571671?pwd=HNVWtfU_91qsJ1QYPJD7E3-F_MnweT.1

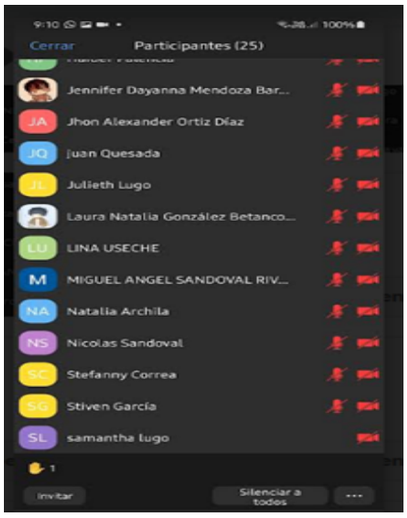
ID de reunión: 781 2657 1671
Código de acceso: W3siHB

Reunión de Zoom.ics Descargar

1-50 de 16.193

Johann Nicolas Sand.	Ficha 2499929 Norma 1 Recuperacion Evidencia 1 PTC 1 — CONSULTA URB...	14 may
NICOLAS, yo 3	Ficha 2499929 Norma 1 Recuperacion Evidencia 1 PTC1 - --------- Forwarded mes... — trabajo de Nicol...	14 may
HAIDER ALFREDO PALE.	Ficha 2499929 Norma 1 Evaluacion final Evidencia 1 PTC1 - Atte: Haider Alfredo ... — Ficha 2499929 ...	14 may
ANGIE XIMENA ZABALA.	Ficha N° 2499929 Norma 1 Evaluación Final Evidencia 1 PTC 1 - Declinación de R... — Doc1.pdf	14 may
JULIETH SAMANTHA LU.	Ficha 2499929 Norma 1 Evaluación Final Evidencia 1 PTC 1 - JULIETH SAMANTH...	14 may
HAIDER, yo 2	Ficha 2499929 Norma 1 Evaluación Final Evidencia 1 PTC1 H - RECHAZADO El sá... — IMG-20220213-... IMG-20220213-... santuario-de-m...	14 may
JULIETH, yo 2	Ficha 2499929 Norma 1 imagen urbanismo 1 PTC - RECHAZADO El sáb, 14 may 2... — Imagen Urbanis...	14 may
ANGIE, yo 2	Ficha N° 2499929 Norma 1 Evaluación Final Evidencia 1 PTC 1 - RECHAZADO El s...	14 may







Norma I – 2500081- 2500088
(10- 12 M)

Ficha 2500081 - 2500088 Norma I PTC 1 Evidencia Final Primera Parte UNICA OPORTUNIDAD RECUPERACION. Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> jue, 12 may, 19:07

para juanesvargascastillo2003, Santiago, ch.andres5624, andresdavinchiguerrero, jhon, juan, svivianaruiz17, mowala, heimar, Diazpadillajesusmiguel94, miller3250, Sergio, 1caperayu

Cordial saludo para todas y todos los aprendices



que trabajaremos en la sustentación de la consulta enviada en sesión anterior ,y presentaran evaluacion final de esta unidad.
Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/73542840771?pwd=GGiqsgRJ2UpTI8wFrpLKq01hbJSo7Y.1

ID de reunión: 735 4284 0771
Código de acceso: yaa48h



Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 2500081 - 2500088 Norma I PTC 1 Evidencia Final Primera Parte Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> jue, 12 may, 17:57

para mí

lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

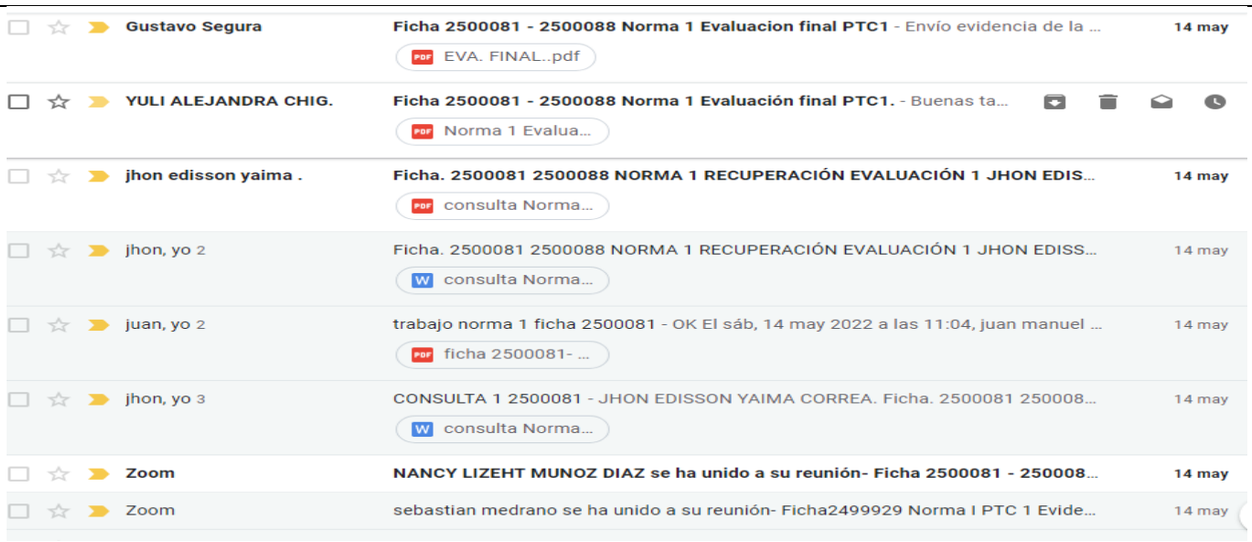
Tema: Ficha 2500081 - 2500088 Norma I PTC 1 Evidencia Final Primera Parte
Hora: 14 may 2022 10:00 a. m. Bogotá

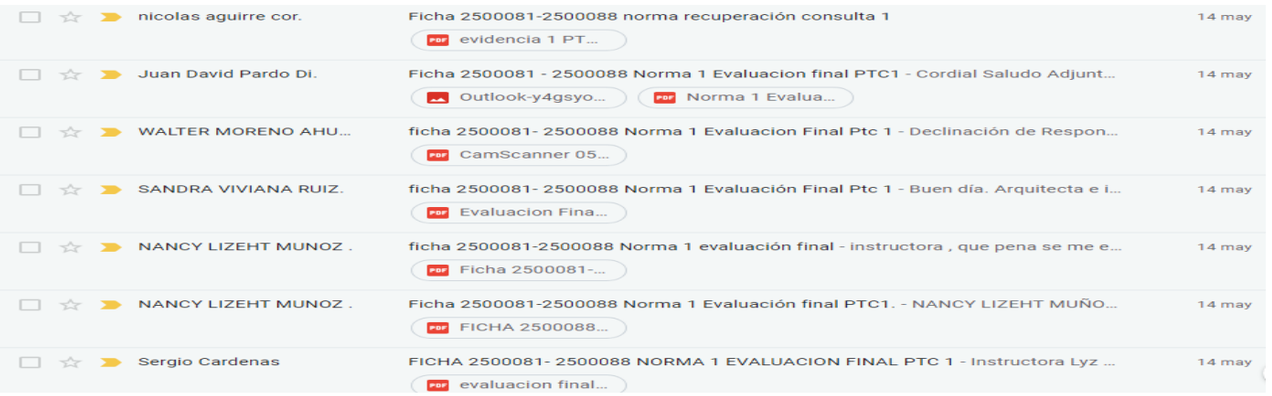
Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/73542840771?pwd=GGiqsgRJ2UpTI8wFrpLKq01hbJSo7Y.1

ID de reunión: 735 4284 0771
Código de acceso: yaa48h

Reunión de Zoom.ics Descargar

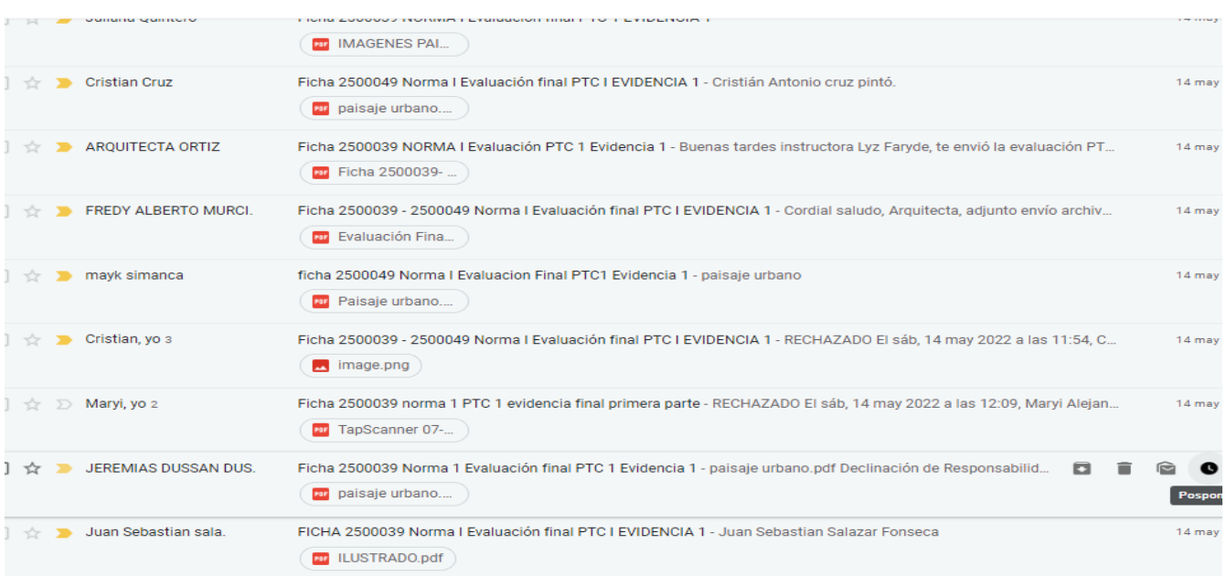
Responder Reenviar





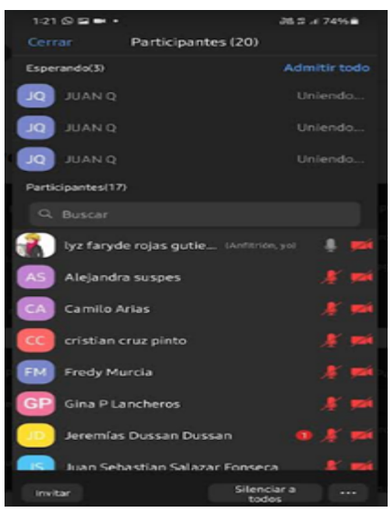
Norma I – 2500039 – 2500049
(12 – 2 PM)

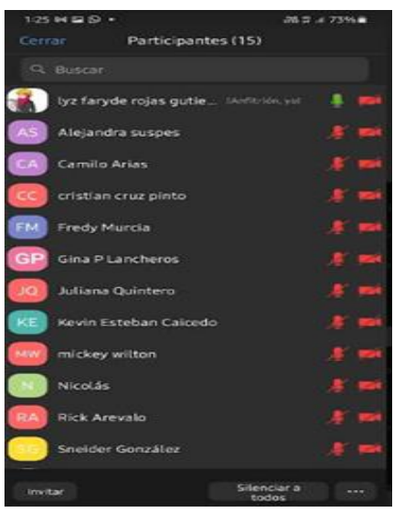





Steven Linares Ariza
Ficha 2500049 Norma 1 Evaluaci...
stiven.pdf
Sneider, yo 2
Ficha 2500049 -NLRMA I Evaluacion final P...
14 may
165255041100...
nicolas, yo 2
Ficha 2500049 Norma I evaluación final PT...
14 may
urbanismo nico...
nicolas, yo 2
Ficha 2500049 Norma 1 Recuperación evid...
14 may


Cerrar
Participantes (16)
Buscar
lyz faryde rojas gutie... (Anfitrión, yo)
Nicolás
Alejandra suspes
Camilo Arias
cristian cruz pinto
Fredy Murcia
Gina P Lancheros
Jeremías Dussan Dussan
Juan Sebastian Salazar Fonseca
Juliana Quintero
KEVIN CAICEDO
mickey wilton
Invitar
Silenciar a todos


Cerrar
Participantes (20)
Esperando(3)
Admitir todo
JUAN Q
Uniendo...
Participantes(17)
Buscar
lyz faryde rojas gutie... (Anfitrión, yo)
Alejandra suspes
Camilo Arias
cristian cruz pinto
Fredy Murcia
Gina P Lancheros
Jeremías Dussan Dussan
Invitar
Silenciar a todos


Cerrar
Participantes (15)
Buscar
lyz faryde rojas gutie... (Anfitrión, yo)
Alejandra suspes
Camilo Arias
cristian cruz pinto
Fredy Murcia
Gina P Lancheros
Juliana Quintero
Kevin Esteban Caicedo
mickey wilton
Nicolás
Rick Arevalo
Sneider González
Invitar
Silenciar a todos

ACTA No.15

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: INICIO TERCER TRIMESTRE 2020
Actividades Semana del 17 al 21 de mayo del 2022

CIUDAD Y FECHA: Bogotá.D.C 17 mayo	**HORA INICIO:** **06am**	**HORA FIN:** **6pm**
LUGAR:	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL /** para la Construcción y la Madera	Centro de Tecnologías

TEMA (S):
Norma I Fichas: 2548718 - 2499942 – 2499929 – 2500081 – 2500039
Norma III Fichas:2381934 – 231483 – 2381930 – 2381929.

OBJETIVO(S) Recibir las Fichas Nuevas asignadas para segundo trimestre del 2022, verificación de fichas y aprendices por grupo.
Curso de Titulada: Tecnólogo Dibujo y Modelado de Arquitectura e Ingeniería

Norma I - II: Formar trabajadores competentes, que estén en capacidad de responder a las demandas de los sectores productivos del país, con calidad, pertinencia, eficiencia, y capacidad de solucionar las dificultadespresentadas en las constructoras o empresas afines del sector de la construcción y lograr oportunidad de inclusión laboral**.**

NORMA I COMPETENCIA: 38991 Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

NORMA I RESULTADO DE APRENDIZAJE: Alistar información teórica del proyecto según requerimientos del cliente

NORMA III COMPETENCIA: 38991 Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

NORMA III RESULTADO DE APRENDIZAJE: 572288 - CORREGIR LA INFORMACIÓN EVIDENCIADA EN LOS HALLAZGOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS Y ESTÁNDARES INICIALES.

572289 - REGISTRAR HALLAZGOS Y OBSERVACIONES SOBRE LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN LA ENTREGA, SEGÚN PARÁMETROS ESTABLECIDOS.

572290 - VERIFICAR QUE LA INFORMACIÓN GRÁFICA DEL PROYECTO ES SUFICIENTE Y CUMPLE CON CRITERIOS DE CALIDAD Y ESTÁNDARES DEL MERCADO.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Norma I – conceptualización de áreas, retroalimentación, socialización, conclusión y evaluación. Norma III. Verificación de la norma urbanística del proyecto, aplicación y desarrollo cuadro de áreas.

LUNES	MARTES	MIERCOLES
	N I -2548718 (4 A 6 PM)	**N III - 2381934 (6 – 9 AM)** **N III -2381483 (3 – 6 PM)**
JUEVES	**VIERNES**	**SABADO**
N III - 2381930/29 (6 - 9 AM) **N III - 2381929 (9 – 12 M)**		**NI - 2499942 (6 – 8 AM)** **NI - 2499929 (8 – 10 AM)** **NI - 2500081 (10- 12 M)** **NI - 2500039 (12 – 2 PM)**

Se informa a los grupos las actividades para las siguientes sesiones según corresponda, las cuales se han mantenido y respetado a fin de dar continuidad a la Formación Presencial, llevándola a la virtualidad a partir del uso de las herramientas concertadas con los aprendices Correos electrónicos y video conferencias, llamadas telefónicas.

Las Actividades de Apoyo a la Coordinación Académica incluyen el proceso de continuidad y manteniendo los horarios asignados así:

ACTIVIDADES	LUNES	MARTES	MIERCOLES
		N I -2548718 (4 A 6 PM)	**N III - 2381934 (6 – 9AM)** **N III - 2381483 (3 – 6PM)**
	JUEVES	**VIERNES**	
	N III - 2381930/29 (6 - 9 AM) **N III - 2381929 (9 – 12 M)**		
	SABADO		
	NI - 2499942 (6 – 8 AM)		
	NI - 2499929 (8 – 10 AM)		
	NI - 2500081 (10- 12 M) **NI - 2500039 (12 – 2 PM**		
CORREO ELECTRONICO	X		X
WHATSAPP			

Norma I -2548718 (4 A 6 PM)

Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 2548718 Norma 1 Introduccion Tema Reglas de juego

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> lun, 16 may, 14:56
para mí

16 may 2022, 14:56

lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: Ficha 2548718 Norma 1 Introduccion Tema Reglas de juego
Hora: 17 may 2022 04:00 p. m. Bogotá

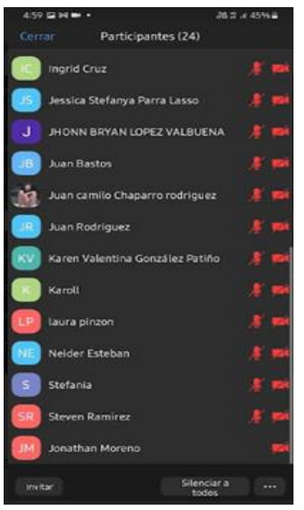
Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/71116822249?pwd=19Ji8OBqiJR_DzTTxLsO5Jul-RQIPA.1

ID de reunión: 711 1682 2249
Código de acceso: 1KzWud

Para: KAROLL 2	Recibidos Ficha 2548718 Norma 1 PTC 1 Consulta 1 - RECIBIDO El mar, 17 may 2022 a las 17:17, KAROLL SOFIA DIAZ ...	17 may
	El Urbanismo.pdf	
Para: JUAN 2	Recibidos Ficha 2548718 Norma 1 PTC 1 Consulta 1 - RECIBIDO El mar, 17 may 2022 a las 17:16, JUAN CAMILO CHAP...	17 may
	Urbanismo.pdf	
Para: INGRID 2	Recibidos Ficha 2548718 Norma 1 PTC 1 Consulta 1 - RECIBIDO El mar, 17 may 2022 a las 17:16, INGRID DAYANA CRU...	17 may
	123043	
Para: JUAN 2	Recibidos Ficha:2548718 norma 1 PTC 1 consulta 1 - RECIBIDO El mar, 17 may 2022 a las 17:16, JUAN DAVID BASTOS ...	17 may
	TEORIA- 1(13)....	
Para: JUAN 2	Recibidos Ficha 2548718 Norma 1 PTC 1 Consulta 1 - RECIBIDO El mar, 17 may 2022 a las 17:15, JUAN DAVID RODRIG...	17 may
	URBANISMO.pdf	
Para: NEIDER 2	Recibidos ficha: 2548718 Norma 1 PTC 1 Consulta 1. - RECIBIDO El mar, 17 may 2022 a las 17:15, NEIDER ESTEBAN QU...	17 may
	Investigación ur...	
Para: ALEXANDER 2	Recibidos Ficha 2545718 Norma 1 Introducción tema reglas de juego - RECHAZADO El mar, 17 may 2022 a las 17:14, A...	17 may
	SodaPDF-proce...	









Ficha 2548718 Norma 1 PTC 1 Consulta 1

Recibidos ×

JESSICA STEFANYA PARRA LASSO mar, 17 may, 17:53
Declinación de Responsabilidades: Los servicios de MISENA son soportados tecnológicamente por ...

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> jue, 19 may, 22:35
para JESSICA

RECIBIDO

Norma III - 2381934 (6 – 9AM)

FICHA 2381934 NORMA III EVIDENCIA FINAL PTC1 PARTE 1 Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> lun, 16 may, 15:44
para CRISTIAN, diego.botia, yducuaramoreno, MARIA, Shary, LUIGUI, JULIO, cristian.ortega4, ASTRID, paula.pinzon86, JULIAN, KAREN, ANDRE

Cordial saludo,para todas y todos los aprendices, se anexa la ficha técnica para diligenciar según corresponda la norma del Predio, UPZ o Plan Parcial, debe ser diligenciada en la sesión del Miércoles 18 de mayo "trabajo autónomo" y enviar dentro del horario de la sesión:

ASUNTO: FICHA 2381934 NORMA III EVIDENCIA FINAL PTC1 PARTE 1

ARCHIVO: PDF UNO (1) POR GRUPO DE TRABAJO

DIA y HORA DE RECIBO: ESTRICTAMENTE EL MIÉRCOLES ANTES DE LAS 8:30 AM,enviar al correo tafache497@gmail.com

Confirmar Recibido



FICHA 2381934 NORMA III EVIDENCIA FINAL PTC1 PARTE 1 Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez lun, 16 may, 15:44
Cordial saludo,para todas y todos los aprendices, se anexa la ficha técnica para diligenciar según corresponda la norma del Predio, UPZ o Pl...

MARIA ANGEL GONZALEZ CARDOZO mar, 17 may, 14:30
Buena tarde instructora. Tengo una duda, ¿La sesión del día de mañana se realizará presencial como se acordó en clase la semana pasada?...

Lyz Faryde Rojas Gutierrez mar, 17 may, 14:54
Cordial saludo Maria Angel,la evidencia que presentarian mañana de manera individual y presencial se reprogramo de manera grupal,es por ...

CRISTIAN ANDRES ABRIL BAQUERO mar, 17 may, 20:14
RECIBIDO.

ASTRID JULIETH PENA SIERRA mar, 17 may, 22:17
Buenas Tardes, Recibido. Profe para confirmar, tendremos clase presencial como se acordó en clase? -- Astrid Julieth Peña Sierra Aprendiz d...

Lyz Faryde Rojas Gutierrez mié, 18 may, 7:39
Ls sesion espara desarrollar el trabajo autonomo la ficha tecnica como dice el correo es decir no nos reuniremos ni presencial ni virtual Debe...

18 may 2

Norma III - 2381483 (3 – 6PM)

FICHA 2381483 NORMA III EVIDENCIA FINAL PTC1 PARTE 1 Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> lun, 16 may, 15:57
para ANGIE, ANNA, DIANA, JESUS, JHON, JUAN, kevin.muoz22, LAURA, MARIA, JERSON, XIRLEY, ANGIE, BRANDON, jdochoa661, mí

Cordial saludo,para todas y todos los aprendices, se anexa la ficha técnica para diligenciar según corresponda la norma del Predio, UPZ o Plan Parcial, debe ser diligenciada en la sesión del Miércoles 18 de mayo "trabajo autónomo" y enviar dentro del horario de la sesión:

ASUNTO: FICHA 2381483 NORMA III EVIDENCIA FINAL PTC1 PARTE 1

ARCHIVO: PDF UNO (1) POR GRUPO DE TRABAJO

DIA y HORA DE RECIBO: ESTRICTAMENTE EL MIÉRCOLES ANTES DE LAS 5:30 pm ,enviar al correo tafache497@gmail.com

NOTA: Si algún aprendiz de la ficha no recibió el correo favor difundirlo ya que hay algunos correos retornando.
Gracias

Confirmar Recibido



FICHA 2381483 NORMA III EVIDENCIA FINAL PTC1 PARTE 1 Recibidos ×

DIANA CAMILA GARCIA MORA mié, 18 may, 16:51
para mí

ANGIE MARCELA VARGAS MONTENEGRO
DIANA CAMILA GARCIA MORA

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 exclusiva del remitente y no reflejan ni comprometen de ninguna manera a la institución. No se autoriza el uso de esta herramienta para el intercambio de correos masivos, cadenas o spam, ni de mensajes ofensivos, de carácter político, sexual o religioso, con fines de lucro, con propósitos delictivos o cualquier otro mensaje que se considere indebido o que vaya en contra de la Ley.



Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> mié, 18 may, 21:09
para DIANA

Recibido, se revisará y si es pertinente se indicarán las observaciones y

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> mié, 18 may, 21:09
para DIANA

Recibido, se revisará y si es pertinente se indicarán las observaciones y / o correcciones.

Buena Tarde

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> jue, 19 may, 15:34
para DIANA

Cordial saludo, se envían observaciones,que ya se habían realizado en la sesión del 12 de mayo, la informacion por ustedes suministrada es bastante incompleta.

OBSERVACIONES :
EL número de plano de loteo NO corresponde
La localización debe contener toda la informacion solicitada, no contener cuadros anexos.
La cesion A y B ce debe indicar solo el porcentaje segun corresponda si es existente o propuesta,como se indico anteriormente.
El sector Normativo debe evidenciar el del predio objeto de estudio NO toda la UPZ.
Se debe indicar el tratamiento y la modalidad ,los cuadros anexos NO corresponden
En edificabilidad indicar cual es la del predio objeto de estudio y no pegar cuadros que nada tienen que ver con el predio.
Se debe indicar los metros de acceso desde la esquina al proyecto.
Indicar el porcentaje de la rampa
Altura de Volumen
Voladizos
Los índices de ocupación y construcción deben corresponder a la NORMA
Se debe indicar como es y cuales son las condiciones del manejo de basura.
Indicar el sector de Demanda, adicionalmente el cupo de estacionamientos y parqueaderos y las dimensiones incluidas las de las personas discapacitadas.

Completar y corregir para próxima sesión

Resultado de evidencia -D

Norma III –2381930
(6 - 9 AM)

FICHA 2381929 - 2381930 NORMA III EVIDENCIA FINAL PTC1 PARTE 1

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> lun, 16 may, 16:06
para JAMES, JOSE, Santiago, Jesus, JUAN, mahechacastillokaterin, ahmattoz, TATIANA, juliana, yrodriguez, Cristian, CAMILA, jineth, mí

Cordial saludo,para todas y todos los aprendices, se anexa la ficha técnica para diligenciar según corresponda la norma del Predio, UPZ o Plan Parcial, debe ser diligenciada en la sesión del JUEVES 19 de mayo "trabajo autónomo" y enviar dentro del horario de la sesión:

ASUNTO: FICHA 2381929 - 2381930 NORMA III EVIDENCIA FINAL PTC1 PARTE 1

ARCHIVO: PDF UNO (1) POR GRUPO DE TRABAJO

DIA y HORA DE RECIBO: ESTRICTAMENTE EL JUEVES ANTES DE LAS 11:00 am ,enviar al correo tafache497@gmail.com

NOTA: Si algún aprendiz de la ficha no recibió el correo favor difundirlo ya que hay algunos correos retornando.
Gracias

Confirmar Recibido



Norma III - 2381929 (9 – 12 M)

FICHA 2381929 - 2381930 NORMA III EVIDENCIA FINAL PTC1 PARTE 1

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> lun, 16 may, 16:06
para JAMES, JOSE, Santiago, Jesus, JUAN, mahechacastillokaterin, ahmattoz, TATIANA, juliana, yrodriguez, Cristian, CAMILA, jineth, mí

Cordial saludo,para todas y todos los aprendices, se anexa la ficha técnica para diligenciar según corresponda la norma del Predio, UPZ o Plan Parcial, debe ser diligenciada en la sesión del JUEVES 19 de mayo "trabajo autónomo" y enviar dentro del horario de la sesión:

ASUNTO: FICHA 2381929 - 2381930 NORMA III EVIDENCIA FINAL PTC1 PARTE 1

ARCHIVO: PDF UNO (1) POR GRUPO DE TRABAJO

DIA y HORA DE RECIBO: ESTRICTAMENTE EL JUEVES ANTES DE LAS 11:00 am ,enviar al correo tafache497@gmail.com

NOTA: Si algún aprendiz de la ficha no recibió el correo favor difundirlo ya que hay algunos correos retornando.
Gracias

Confirmar Recibido



FICHA 2381929 - 2381930 NORMA III EVIDENCIA FINAL PTC1 PARTE 1 Recibidos ×

CAMILA ALEJANDRA SERRANO ORJUELA jue, 19 may, 14:07
para mí

Cordial saludo,

De ante mano una disculpa por mandar el trabajo a esta hora, en el momento de enviar el correo esta mañana no nos fijamos de que el correo lo habíamos anotado mal, luego de un tiempo al darnos cuenta que no recibimos ninguna respuesta de tu parte nos fijamos del error.

GRUPO
-Cristian Salcedo
-Camila Serrano
-James Angarita

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 exclusiva del remitente y no reflejan ni comprometen de ninguna manera a la institución. No se autoriza el uso de esta herramienta para el intercambio de correos masivos, cadenas o spam, ni de mensajes ofensivos, de carácter político, sexual o religioso, con fines de lucro, con propósitos delictivos o cualquier otro mensaje que se considere indebido o que vaya en contra de la Ley.

2 archivos adjuntos



ficha 2381929 norma III

17 de 40

2 archivos adjuntos



Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> 19 may 2022, 14:17
para CAMILA

Rechazado

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> 23 may 2022, 23:40
para JAMES, Cristian, CAMILA, bcc: mí

Cordial saludo,para la aprendiz,Camila Serrano,y los aprendices James Angarita y Cristian Salcedo , verificando las evidencias programas,para la actividad,se evidencia que ustedes NO presentaron la solicitada en sesión anterior,,

Para el dia jueves 26 de mayo y dentro del horario de la sesión es decir de 6 a 10 am deben presentar lo solicitado en sesión anterior como se indicó :

FORMATO PDF
ASUNTO:FICHA 2381929 - 930 NORMA III evidencia final ptc1 parte 1 Recuperación

2. En otra ficha deben graficar o dibujar los datos suministrados en edificabilidad y sector de Demanda con las medidas que indica la Norma. y enviar en archivo PDF..en el mismo correo

Buena Tarde

Norma I - 2499942 (6 – 8 AM)

FICHA 2499942 NORMA 1 PTC1 PARTE 2 Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> jue, 19 may, 18:41
para Samantha, sofiasaenz458, Paula, Dashart, fabioorlandoflores.65, Emmanuel, maria, Darwin, maria, Karen, bracarben11, Cielo, hanna0velasquez, Sara, Lorena, kevin, karen.gonzal

Cordial saludo,para todas y todos los aprendices, la sesion del sabado 21 de mayo esta destinada a trabajo autónomo, en este deben Consultar los siguientes términos y enviar dentro de la sesión al correo Electrónico: tafache497@gmail.com
Área total del lote
Área construida en primer piso
Área total construida
Área Libre
Área construida
Antejardín
Aislamientos
Area Bruta
Cesión LA
Cesión B
Área Neta
Area Útil
Indice de Ocupacion
Indice de Construccion
En Asunto Colocar: Ficha 2499942 Norma I PTC1 Parte 2

Enviar un solo archivo con la consulta en formato PDF
Se debe enviar estrictamente dentro de la sesión, es decir de 6 A 8 am.

Confirmar Recibido-
Buena tarde

Ficha 2499942 Norma 1 PTC1 RECUPERACION Consulta 1 Evidencia Final

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> jue, 19 may, 18:09
para ANDRES, Oscar, bcc: mí

Cordial saludo aprendiz, con el fin de darle otra oportunidad se le invita a enviar las evidencias faltantes las cuales han sido rechazadas por el sistema por no ser enviadas conforme a la directriz, en el evento de voluntariamente aceptar la invitacion debe seguir las orintaciones.

cada evidencia debe enviarla por separado a la mayor breveda y antes del viernes 20 de mayo 1 pm asi. eN ASUNTO DEL CORREO
Ficha 2499942 Norma 1 PTC1 Consulta 1 Tercera Recuperacion

En esta debe anexar en PDF el archivo de consulta Sobre Urbanismo

En el segundo correo en el asunto indicar:

Ficha 2499942 Norma 1 PTC1 EVIDENCIA FINAL PARTE 1 Tercera Recuperación
En este anexar la imagen o foto que contenga el tema desarrollado, debe estar en formato PDF.

Quedo atenta

Fwd: Ficha 2499942 NORMA 1 EVALUACION FINAL CONSULTA 1 PTC 1 - Consulta nota o recuperacion Recibidos ×

JUSTIN ISAAC RONCANCIO GUERRERO lun, 16 may, 18:30
Feliz inicio de semana, Estimada profesora Liz Faride, de antrmano un cordial saludo esperando se encuentre bien, con toda consderacion y respeto te escribo a f

Lyz Faryde Rojas Gutierrez lun, 16 may, 18:35
Cordial saludo, me encuentro verificando consolidados parciales, de la ficha, En su caso , Aprobó el PTC1 Buena noche

Lyz Faryde Rojas Gutierrez lun, 16 may, 18:35
APROBADO PTC1 PARTE 1

JUSTIN ISAAC RONCANCIO GUERRERO lun, 16 may, 19:15
MUCHAS GRACIAS.

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> lun, 16 may, 20:37
para JUSTIN
Con mucho gusto
...

Responder Reenviar

Justin, yo 2 — Recibidos Ficha 2499942 Norma I PTC1 Parte 2 - gmail.com> escribió: > *Justin Isaac Roncancio Guerrero* > Ficha N° *... — Ficha 2499942 ...

yo — Recibidos FICHA 2499942 NORMA 1 PTC1 PARTE 2 - Colocar: Ficha 2499942 Norma I PTC1 Parte 2 Enviar un solo arch...

JUSTIN, yo 5 — Recibidos Fwd: Ficha 2499942 NORMA 1 EVALUACION FINAL CONSULTA 1 PTC 1 - Consulta nota o recupera... — FotoEjeAmbient...

ANDRES, yo 4 — Recibidos Ficha 2499942 NORMA I Evidencia I Felipe Cardona - Fwd: Ficha 2499942 NORMA I Evidencia I Felipe Cardon... — CamScanner 24...

Sergio, yo 2 — Recibidos Ficha 2499942 NORMA 1 evaluación final consulta PTC I - OK RECIBIDO. El sáb, 14 may 2022 a las 7:50, Serg... — Documento-WP...

JUSTIN ISAAC RONCAN. — Recibidos FICHA 2499942 NORMA I Evidencia 1 - Ficha N°2499942 Norma I PTC 1 ---------- ... — PTC 1 - Evidenc...

JUSTIN, yo, **JUSTIN** 3 — Recibidos **Ficha 2499942 NORMA 1 EVALUACION FINAL CONSULTA 1 PTC 1** - Guerrero* Ficha N° *2499942* Cel:*3112... — FotoEjeAmbient...

Hanna, yo 2 — Recibidos FICHA N° 2499942 NORMA I EVIDENCIA FINAL CONSULTA 1 PTC 1 - RECIBIDO. El sáb, 14 may 2022 a las 6:2... — paisaje urbano....

Darwin, yo 2 — Recibidos Ficha 2499942 Norma I PTC 1 Evidencia Final Primera Parte - OK RECIBIDO. El sáb, 14 may 2022 a las 6:50, D...

Norma I - 2499929 (8 – 10 AM)

Ficha 2499929 Norma I PTC1 Parte 2 Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> lun, 16 may, 18:22
para angelayeseniaguz1011, nicokino1234, Stiven, Angela, linagabriela01.07, marentesalex, CATHERINE, eduardMLROG, Miguels4ndova7, alexdiazjajaja, Brayan, stefannycorreasiatan

Cordial saludo,para todas y todos los aprendices, la sesion del sabado 21 de mayo esta destinada a trabajo autónomo, en este deben Consultar los siguientes términos y enviar dentro de la sesión al correo Electrónico: tafache497@gmail.com
Área total del lote
Área construida en primer piso
Área total construida
Área Libre
Área construida
Antejardín
Aislamientos
Area Bruta
Cesión LA
Cesión B
Área Neta
Area Útil
Indice de Ocupacion
Indice de Construccion
En Asunto Colocar: Ficha 2499929 Norma I PTC1 Parte 2

Enviar un solo archivo con la consulta en formato PDF
Se debe enviar estrictamente dentro de la sesión, es decir de 8 a 10 am.

Confirmar Recibido-
Buena tarde

LINA, yo 2 — Recibidos Ficha 2499929 Norma I PTC1 Parte 2 - RECIBIDO El sáb., 21 de mayo de 2022 8:11 am, LINA GABRIELA USEC... 21 may — consulta Lina U...

Johann, yo 2 — Recibidos Ficha 2499929 Norma I PTC1 Parte 2 - RECIBIDO El sáb., 21 de mayo de 2022 8:05 am, Johann Nicolas Sand... 21 may — Consulta de ter...

Stiven, yo 2 — Recibidos Ficha 2499929 Norma I PTC1 Parte 2 - RECIBIDO. El sáb., 21 de mayo de 2022 8:03 am, Stiven Garcia < fredy... 21 may — TGO Norma tall...

JULIETH, yo 2 — Recibidos Ficha 2499929 Norma 1 PTC1 2 - RECHAZADO El sáb., 21 de mayo de 2022 8:03 am, JULIETH SAMANTHA L... 21 may — norma 1 area.pdf

DIANA, yo 2 — Recibidos Ficha 2499929 Norma I PTC1 Parte 2 - ficha:2499929 > correo personal: diancath@gmail.com > correo instit... 21 may — Ficha 2499929 ...

KAREN, yo 2 — Recibidos Ficha 2499929 Norma I PTC1 Parte 2 - Ficha: 2499929 > natisarchila@gmail.com > knarchila0@misena.edu.... 21 may — Karen Natalia A...

Juan, yo 2 — Recibidos Ficha 2499929 Norma I PTC1 Parte 2 - RECIBIDO El sáb., 21 de mayo de 2022 8:01 am, Juan escribió: > Buen ... 21 may — Norma 1 PTC1 ...

BRAYAN, yo 2 — Recibidos Ficha 2499929 Norma I PTC1 Parte 2 - ficha *2499929.* > > > > > *Declinación de Responsabilidades:* Los s... 21 may — Norma I PTC1 P...

Norma I – 2500081- 2500088
(10- 12 M)

FICHA 2500081 NORMA 1 PTC1 CONSULTA1 EVIDENCIA FINAL PARTE 1 Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> jue, 19 may, 19:03
para ANDRES, heimar, cristian, bcc: mí

Cordial saludo aprendices,Andres David Guerrero Contento,Miller Jaime Ramirez Daza ,revisando el consolidado parcial de la actividad de la referencia,la situación de ustedes en Norma I ,es la siguiente:

Andres David Guerrero Contento Envío consulta 1 tema urbanismo,no se presenta a la socialización,retroalimentación ,conclusión y evaluacion del tema, No se presenta a la evidencia final del tema en mension, no basta con enviar una consulta,informacion que se dio desde la primera sesión

Heimar Andres Nuñez Alarcon : No envío consulta 1 tema urbanismo,no se presenta a la socialización,retroalimentación ,conclusión y evaluacion del tema, No se presenta a la evidencia final del tema en mension,

Por lo anterior hasta tanto no cumplan con las primeras evidencias programadas y sustentadas no pueden avanzar a la parte 2 del PTC1

Buena tarde

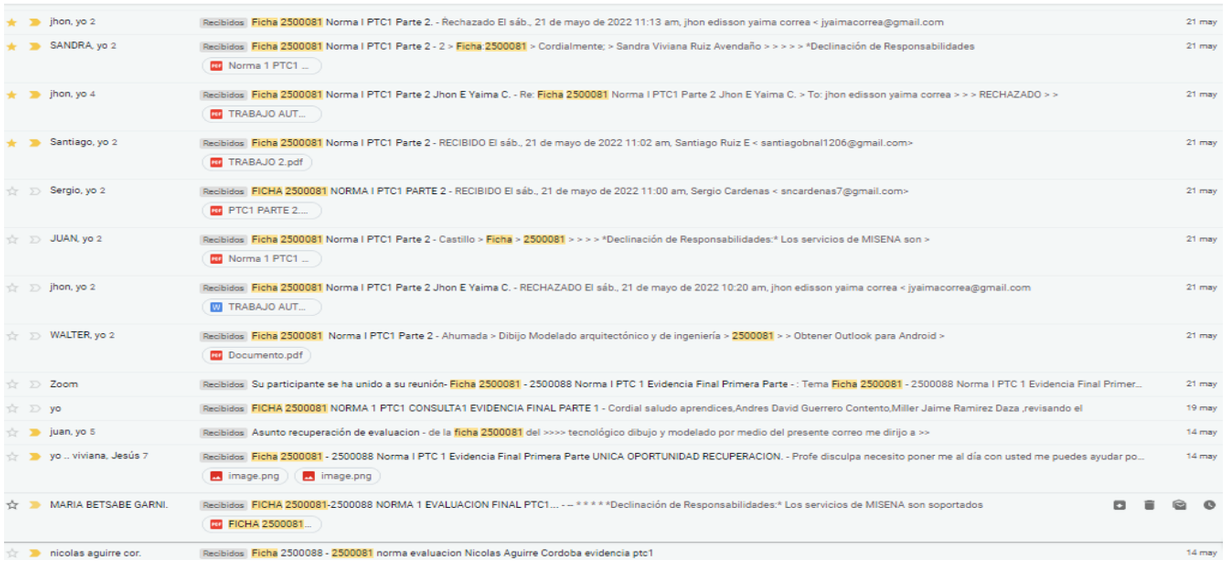
FICHA 2500088 NORMA 1 PTC1 PARTE 2 Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> jue, 19 may, 19:16
para Gustavo, María, nicolas, NANCY, kelly, Juan, mí

Cordial saludo,para todas y todos los aprendices, la sesión del sábado 21 de mayo esta destinada a trabajo autónomo, en este deben Consultar los siguientes términos y enviar dentro de la sesión al correo Electrónico: tafache497@gmail.com
Área total del lote
Área construida en primer piso
Área total construida
Área Libre
Área construida
Antejardín
Aislamientos
Area Bruta
Cesión LA
Cesión B
Área Neta
Area Útil
Indice de Ocupacion
Indice de Construccion
En Asunto Colocar: Ficha 2500088 Norma I PTC1 Parte 2

Enviar un solo archivo con la consulta en formato PDF
Se debe enviar estrictamente dentro de la sesión, es decir de 10am a 11:59 am UNICO DIA Y HORARIO

Confirmar Recibido-
Buena tarde



Norma I – 2500039 – 2500049
(12 – 2 PM)

para valentina, Rick, Maryi, ARQUITECTA, Juliana, Juan, Jeremías, mí

Cordial saludo,para todas y todos los aprendices, la sesión del sábado 21 de mayo esta destinada a trabajo autónomo, en este deben Consultar los siguientes términos y enviar dentro de la sesión al correo Electrónico: tafache497@gmail.com
Área total del lote
Área construida en primer piso
Área total construida
Área Libre
Área construida
Antejardín
Aislamientos
Area Bruta
Cesión LA
Cesión B
Área Neta
Area Útil
Indice de Ocupacion
Indice de Construccion

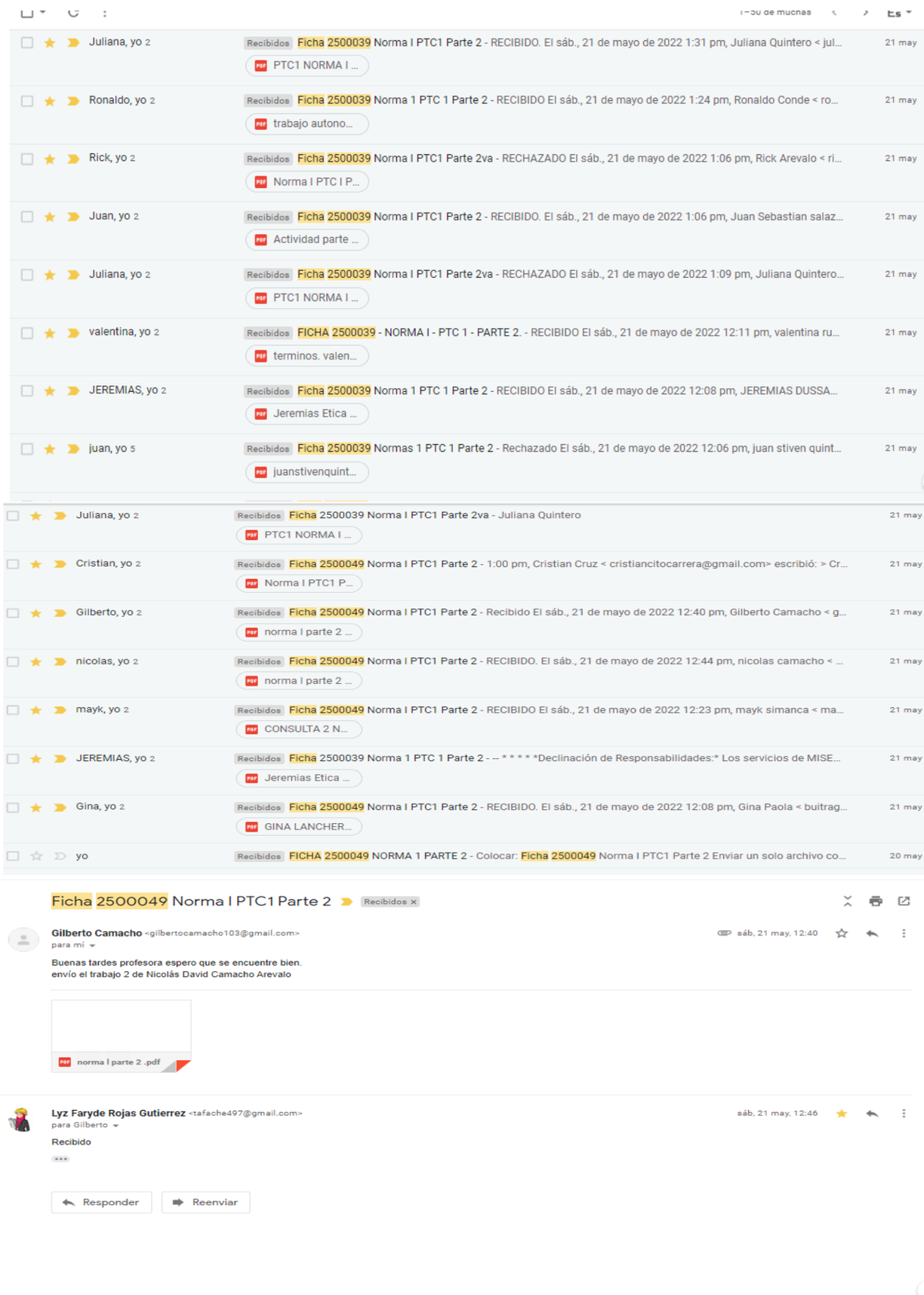
En Asunto Colocar: Ficha 2500039 Norma I PTC1 Parte 2va

Enviar un solo archivo con la consulta en formato PDF
Se debe enviar estrictamente dentro de la sesión, es decir de 12:00 del medio dia A 2:00 pm UNICO DIA Y HORARIO

Confirmar Recibido-
Buena tarde

Maryi Alejandra Suspes Caicedo jue, 19 may, 21:46
para mí, valentina, Rick, ARQUITECTA, Juliana, Juan, Jeremías

RECIBIDO.


Juliana, yo 2
Recibidos Ficha 2500039 Norma I PTC1 Parte 2 - RECIBIDO. El sáb., 21 de mayo de 2022 1:31 pm, Juliana Quintero < jul...
PTC1 NORMA I ...
21 may
Ronaldo, yo 2
Recibidos Ficha 2500039 Norma 1 PTC 1 Parte 2 - RECIBIDO El sáb., 21 de mayo de 2022 1:24 pm, Ronaldo Conde < ro...
trabajo autono...
21 may
Rick, yo 2
Recibidos Ficha 2500039 Norma I PTC1 Parte 2va - RECHAZADO El sáb., 21 de mayo de 2022 1:06 pm, Rick Arevalo < ri...
Norma I PTC I P...
21 may
Juan, yo 2
Recibidos Ficha 2500039 Norma I PTC1 Parte 2 - RECIBIDO. El sáb., 21 de mayo de 2022 1:06 pm, Juan Sebastian salaz...
Actividad parte ...
21 may
Juliana, yo 2
Recibidos Ficha 2500039 Norma I PTC1 Parte 2va - RECHAZADO El sáb., 21 de mayo de 2022 1:09 pm, Juliana Quintero...
PTC1 NORMA I ...
21 may
valentina, yo 2
Recibidos FICHA 2500039 - NORMA I - PTC 1 - PARTE 2. - RECIBIDO El sáb., 21 de mayo de 2022 12:11 pm, valentina ru...
terminos. valen...
21 may
JEREMIAS, yo 2
Recibidos Ficha 2500039 Norma 1 PTC 1 Parte 2 - RECIBIDO El sáb., 21 de mayo de 2022 12:08 pm, JEREMIAS DUSSA...
Jeremias Etica ...
21 may
juan, yo 5
Recibidos Ficha 2500039 Normas 1 PTC 1 Parte 2 - Rechazado El sáb., 21 de mayo de 2022 12:06 pm, juan stiven quint...
juanstivenquint...
21 may
Juliana, yo 2
Recibidos Ficha 2500039 Norma I PTC1 Parte 2va - Juliana Quintero
PTC1 NORMA I ...
21 may
Cristian, yo 2
Recibidos Ficha 2500049 Norma I PTC1 Parte 2 - 1:00 pm, Cristian Cruz < cristiancitocarrera@gmail.com> escribió: > Cr...
Norma I PTC1 P...
21 may
Gilberto, yo 2
Recibidos Ficha 2500049 Norma I PTC1 Parte 2 - Recibido El sáb., 21 de mayo de 2022 12:40 pm, Gilberto Camacho < g...
norma I parte 2 ...
21 may
nicolas, yo 2
Recibidos Ficha 2500049 Norma I PTC1 Parte 2 - RECIBIDO. El sáb., 21 de mayo de 2022 12:44 pm, nicolas camacho < ...
norma I parte 2 ...
21 may
mayk, yo 2
Recibidos Ficha 2500049 Norma I PTC1 Parte 2 - RECIBIDO El sáb., 21 de mayo de 2022 12:23 pm, mayk simanca < ma...
CONSULTA 2 N...
21 may
JEREMIAS, yo 2
Recibidos Ficha 2500039 Norma 1 PTC 1 Parte 2 - -- * * * * *Declinación de Responsabilidades:* Los servicios de MISE...
Jeremias Etica ...
21 may
Gina, yo 2
Recibidos Ficha 2500049 Norma I PTC1 Parte 2 - RECIBIDO. El sáb., 21 de mayo de 2022 12:08 pm, Gina Paola < buitrag...
GINA LANCHER...
21 may
yo
Recibidos FICHA 2500049 NORMA 1 PARTE 2 - Colocar: Ficha 2500049 Norma I PTC1 Parte 2 Enviar un solo archivo co...
20 may
Ficha 2500049 Norma I PTC1 Parte 2
Recibidos ×
Gilberto Camacho <gilbertocamacho103@gmail.com>
para mí
sáb, 21 may, 12:40
Buenas tardes profesora espero que se encuentre bien.
envío el trabajo 2 de Nicolás David Camacho Arevalo
norma I parte 2 .pdf
Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com>
para Gilberto
sáb, 21 may, 12:46
Recibido
Responder
Reenviar

ACTA No.16		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: INICIO TERCER TRIMESTRE 2020 Actividades Semana del 23 AL 31 de mayo del 2022		
CIUDAD Y FECHA: Bogotá.D.C 23 mayo	**HORA INICIO:** **06am**	**HORA FIN:** **6pm**
LUGAR:	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL /** para la Construcción y la Madera	Centro de Tecnologías

TEMA (S):

Norma I Fichas: 2548718 - 2499942 – 2499929 – 2500081 – 2500039

Norma III Fichas:2381934 – 231483 – 2381930 – 2381929.

OBJETIVO(S) Recibir las Fichas Nuevas asignadas para segundo trimestre del 2022, verificación de fichas y aprendices por grupo.
Curso de Titulada: Tecnólogo Dibujo y Modelado de Arquitectura e Ingeniería

Norma I - II: Formar trabajadores competentes, que estén en capacidad de responder a las demandas de los sectores productivos del país, con calidad, pertinencia, eficiencia, y capacidad de solucionar las dificultadespresentadas en las constructoras o empresas afines del sector de la construcción y lograr oportunidad de inclusión laboral**.**

NORMA I COMPETENCIA: 38991 Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

NORMA I RESULTADO DE APRENDIZAJE: Alistar información teórica del proyecto según requerimientos del cliente

NORMA III COMPETENCIA: 38991 Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

NORMA III RESULTADO DE APRENDIZAJE: 572288 - CORREGIR LA INFORMACIÓN EVIDENCIADA EN LOS HALLAZGOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS Y ESTÁNDARES INICIALES.

572289 - REGISTRAR HALLAZGOS Y OBSERVACIONES SOBRE LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN LA ENTREGA, SEGÚN PARÁMETROS ESTABLECIDOS.

572290 - VERIFICAR QUE LA INFORMACIÓN GRÁFICA DEL PROYECTO ES SUFICIENTE Y CUMPLE CON CRITERIOS DE CALIDAD Y ESTÁNDARES DEL MERCADO.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Norma I – conceptualización de áreas, retroalimentación, socialización, conclusión y evaluación. Norma III. Verificación de la norma urbanística del proyecto, aplicación y desarrollo cuadro de áreas.pre entrega y recuperación de evidencias .

LUNES	MARTES	MIERCOLES
	N I -2548718 (4 A 6 PM)	**N III - 2381934 (6 – 9 AM)** **N III -2381483 (3 – 6 PM)**
JUEVES	**VIERNES**	**SABADO**
N III - 2381930/29 (6 - 9 AM) **N III - 2381929 (9 – 12 M)**		**NI - 2499942 (6 – 8 AM)** **NI - 2499929 (8 – 10 AM)** **NI - 2500081 (10- 12 M)** **NI - 2500039 (12 – 2 PM)**

Se informa a los grupos las actividades para las siguientes sesiones según corresponda, las cuales se han mantenido y respetado a fin de dar continuidad a la Formación Presencial, llevándola a la virtualidad a partir del uso de las herramientas concertadas con los aprendices Correos electrónicos y video conferencias, llamadas telefónicas.

Las Actividades de Apoyo a la Coordinación Académica incluyen el proceso de continuidad y manteniendo los horarios asignados así:

ACTIVIDADES	LUNES	MARTES	MIERCOLES
		N I -2548718 (4 A 6 PM)	**N III - 2381934 (6 – 9AM)** **N III - 2381483 (3 – 6PM)**
	JUEVES	**VIERNES**	
	N III - 2381930/29 (6 - 9 AM) **N III - 2381929 (9 – 12 M)**		
	SABADO		
	NI - 2499942 (6 – 8 AM)		
	NI - 2499929 (8 – 10 AM)		
	NI - 2500081 (10- 12 M) **NI - 2500039 (12 – 2 PM**		
CORREO ELECTRONICO	**X**		**X**
WHATSAPP			

Norma I -2548718 (4 A 6 PM)

FICHA 2548718 NORMA 1 PARTE 2

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> lun, 23 may, 12:34

para JUAN, NEIDER, JUAN, INGRID, CARLOS, GIOVANNI, JONATHAN, ERICK, CAMILO, JUAN, JHONN, JUAN, KAROLL, STEFANIA, JUAN, mí

Cordial saludo aprendices, reconocimiento a todas y todos aquellos aprendices,que se relacionan a continuacion, por dar cumplmiento a las evidencias en los tiempos programados,

JUAN DAVID BASTOS TRUJILLO
NEIDER ESTEBAN QUIROGA BELTRAN
JUAN DAVID ARIAS MELO
INGRID DAYANA CRUZ RIOS
CARLOS ANDRES ALVAREZ FINO
GIOVANNY STEVEN RAMIREZ PARRA
JONATHAN DAVID MORENO SERRANO
ERICK ESNIEDER SARMIENTO RODRIGUEZ
CAMILO ANDRES USAQUEN
JUAN CAMILO CHAPARRO RODRIGUEZ
JHON BRYAN LOPEZ VALBUENA
JUAN DAVID CHACON AGUILAR
KAROLL SOFIA DIAZ TARAZONA
STEFANIA TOBAR RODRIGUEZ
JUAN DAVID RODRIGUEZ TUMAY

ANDRES FELIPE ESTRADA LARROTA

Se les envía la parte 2 del PTC1 ,la cual deben desarrollar en la sesión del martes 24 de mayo, la dedicaremos a trabajo autónomo, enviar estrictamente dentro de la sesión, de 4:00pm A 6:00 PM. al correo Electrónico: tafache497@gmail.com

Área total del lote
Área construida en primer piso
Área total construida
Área Libre
Área construida
Antejardín

Aislamientos
Area Bruta
Cesión A
Cesión B
Área Neta
Area Útil
Indice de Ocupacion
Indice de Construccion

En Asunto Colocar: Ficha 2548718 Norma I PTC1 Parte 2

Enviar un solo archivo con la consulta en formato PDF

Confirmar Recibido-
Buena tarde

FICHA 2548718 NORMA 1 PTC1 Evidencia 1 RECUPERACION

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> lun, 23 may, 13:48

para JESSICA, KAREN, ANGUIE, ALEXANDER, CRISTHIAN, LAURA, mí, bcc: JUAN

Cordial saludo a todas y todos los aprendices, los aquí relacionados deben dar cumplimiento a las evidencias dentro del horario programado y como se indicó,
Deben enviar los faltantes el dia martes 24 de mayo de 4:00 pm a 5:00 pm Estrictamente.

Evidencia de Consulta y Evaluación Final

KAREN VALENTINA GONZALEZ PATIÑO
CRISTHIAN ESTEBAN MORENO MUÑOZ
LAURA XIMENA PINZON GONZALEZ

NOTA: CADA EVIDENCIA EN CORREO SEPARADO
En Asunto Indicar:
FICHA 2548718 NORMA 1 PTC1 Consulta 1 RECUPERACION.

FICHA 2548718 NORMA 1 PTC1 Evaluación Final RECUPERACION

DAYAN ENRIQUE LARA GONZÁLEZ Debe
indicar en Asunto:
FICHA 2548718 NORMA 1 PTC1 Consulta 1
RECUPERACION.

NO PRESENTARON EVIDENCIA FINAL:

JESSICA ESTEFANIA PARRA LASSO
ANGIE CAMILA BRICEÑO NAUSIL

FICHA 2548718 NORMA 1 PTC1 Evaluación Final RECUPERACION

DEBE PRESENTAR SUSTENTACIÓN DEL TEMA:

ALEXANDER GOMEZ VELASQUEZ

Recordar que no basta con enviar una consulta hay que socializarla, y recuperar esta sustentación exponiendo en próxima sesión el tema de consulta, posterior a ello si es aprobada la sustentación podrá presentar la evidencia final y continuar avanzando en las evidencias.

Confirmar recibido

Buena tarde

JHONN, yo 2	Ficha 2548718 Norma I PTC1 Parte 2 - RECHAZADO El mar, 24 may 2022 a las 18...	24 may
	PDF Documento sin ...	
CRISTHIAN, yo 2	Ficha 2548718 Norma 1 PTC1 Parte 2 - RECHAZADO El mar, 24 may 2022 a las 1...	24 may
	PDF ÁREA BRUTA.pdf	
DAYAN, yo 2	Ficha 2548718 Norma 1 PTC1 Parte 2 - RECHAZADO El mar, 24 may 2022 a las 1...	24 may
	PDF Parte 2 del PTC...	
KAREN, yo 2	FICHA 2548718 NORMA I PTC1 PARTE 2 - RECHAZADO El mar, 24 may 2022 a las...	24 may
	PDF consulta 2.pdf	
JESSICA STEFANYA PA.	Ficha 2548718 Norma I PTCM 1 Parte 2 - Declinación de Responsabilidades: Los ...	24 may
	PDF Investigación Á...	
LAURA XIMENA PINZON.	FICHA 2548718 NORMA 1 PTC1 parte 2 - laura ximena pinzon gonzalez Declinaci...	24 may
	PDF consulta 2.pdf	
JONATHAN DAVID MOR...	**Ficha 2548718 Norma I PTC1 Parte 2** - Declinación de Responsabilida...	
	PDF Norma I PTC1 P...	

COMITÉ NOVEDADES MAYO 25

Recibidos ×

Leonardo Esguerra Hoyos vie, 13 may, 18:32

para sbarbosac, mbucheli@misena.edu.co, aida, lokc414@gmail.com, carolparradocgssoacha, traductordaza21.sde@gmail.com, carlos, lizyisethdiazlamadrid@yahoo.com.co, nevardo, herreras

Estimados Instructores del Área muy Buenas Tardes:

De antemano espero se encuentren bien, teniendo en cuenta las Actividades previstas para el Seguimiento de las Fichas y su correspondiente proceso de Formación, adjunto me permito compartir el Cronograma del Comité de Novedades, el cual se llevará a cabo el próximo Miércoles 25 de mayo en horario de 9:00 a.m. a través d la Plataforma Virtual Teams.

Haga clic aquí para unirse a la reunión

Le deseo un feliz y descansado Fin de Semana a Todos

CRONOGRAMA COMITÉ NOVEDADES MAYO 25					
ACTIVIDAD	**FICHA**	**HORARIO**	**PROGRAMA**	**TRIMESTRE**	**INSTRUCTOR**
INFORMACIÓN GENERAL		**9:00 - 9:30**	**COORDINACIÓN**		**LEONARDO ESGUERRA**
REPORTE DE NOVEDADES	2426504	9:30 - 10:00	DIBUJO ARQUITECTÓNICO	II	JORGE PÉREZ
REPORTE DE NOVEDADES	2426509	10:00 - 10:30	DIBUJO ARQUITECTÓNICO	II	CARLOS FRANCISCO DÍAZ
REPORTE DE NOVEDADES	2381934	10:30 - 11:00	DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTÓNICO Y DE INGENIERÍA	III	HELBERT REY
REPORTE DE NOVEDADES	2381483	11:00 - 11:30	DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTÓNICO Y DE INGENIERÍA	III	MARIO BUCHELI
REPORTE DE NOVEDADES	2381929	11:30 - 12:00	DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTÓNICO Y DE INGENIERÍA	III	JULIO ANDRÉS LARA
REPORTE DE NOVEDADES	2381930	12:00 - 12:30	DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTÓNICO Y DE INGENIERÍA	III	JULIO ANDRÉS LARA
REPORTE DE NOVEDADES	2469535	12:30 - 1:00	DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTÓNICO Y DE INGENIERÍA	II	CARLOS ANDRÉS MORENO
REPORTE DE NOVEDADES	2469536	13:00 - 13:30	DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTÓNICO Y DE INGENIERÍA	II	HELBERT REY
REPORTE DE NOVEDADES	2469537	13:30 - 14:00	DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTÓNICO Y DE INGENIERÍA	II	FABIÁN MARTÍNEZ
REPORTE DE NOVEDADES	2469538	14:00 - 14:30	DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTÓNICO Y DE INGENIERÍA	II	CARLOS ANDRÉS MORENO
REPORTE DE NOVEDADES	2469546	14:30 - 15:00	DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTÓNICO Y DE INGENIERÍA	II	AIDA CÁRDENAS
	2340938		DIBUJO ARQUITECTÓNICO	ETAPA PRODUCTIVA	SONIA OSORIO
	2340961		DIBUJO ARQUITECTÓNICO	ETAPA PRODUCTIVA	CRISTINA VESGA

FICHAS 2381934-2381483-2381929-2381930 NORMA III CONSOLIDADO PARCIAL COMITE

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> mar, 24 may, 13:47

para mbuchelic, helbertrey, andreslara59, mí

Cordial saludo , Arquitectos,Helbert Rey, Mario Bucheli, Andres Lara, teniendo en cuenta que el miércoles 25 de mayo se realizará el comité de seguimiento de las fichas del asunto, de las cuales ustedes son jefes de taller, para su conocimiento y fines pertinentes ,relaciono el estado de las mismas a la fecha .

2381934 Sin Novedad

2381483 El aprendiz Brandon Steven Chia Acosta lleva tres(3) sesiones consecutivas sin asistir ,las cuales corresponden a 9 horas y sin dar respuesta a los correos enviados,

Jhon Alexander Alvarado Cotrina... No se presentó ninguna vez y No dio respuesta a los correos por mi enviados

Nota: Conforme al reglamento de Aprendices SENA, Última actualización , Capítulo VII Art.22 Numeral 4 parte a, reporto la Deserción de estos dos (2) aprendices.

2381929-2381930 Sin Novedad

Atentamente

Arq Lyz Faryde Rojas Gutierrez
Instructora

FICHA 2499942 NORMA 1 Llamado de Atencion

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> mar, 24 may, 15:53

para Emmanuel, ANDRES, bryan, fabioorlandoflores.65, Oscar, mí

Con base al asunto de la referencia se les informa que serán reportados en el comité de seguimiento y evaluacion próximo a celebrar por Deserción y Bajo rendimiento.así:

Fabio Orlando Florez : Conforme al reglamento de Aprendices SENA, Última actualización , Capítulo VII Art.22 Numeral 4 parte a, será reportado por Deserción

Emanuel Parra Lesmes No presentó Evidencia 21 mayo

Andres Feipe Cardona No presentó Consulta 1 tema Urbanismo
No presentó Evidencia Final,No socializó.

Brayan Stiven Cardona Benavides No presentó Consulta 1 tema Urbanismo,No presentó Evidencia Final,No socializo

Se les invita nuevamente a poner al día las evidencias faltantes y presentarlas como se solicitaron.

Buena Tarde

FICHA 2499929 NORMA 1 Llamado de Atencion

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> mar, 24 may, 16:08

para NICOLAS, JOHAN, edward, GERMAN, marentesalex, Angela, CARLOS, mí

Cordial saludo para la aprendiz y los aprendices,con base al asunto de la referencia se les informa que serán reportados en el comité de seguimiento y evaluacion próximo a celebrar por Bajo rendimiento.así:

Nicolas Benitez No presentó evidencia 21 mayo
Johan Sebastian Medrano,No Presentó evidencias 14 y 21 mayo
Edwrd Martin Lara Rivera No presentó Evidencia 21 de mayo
German Camilo Quintana No Presentó evidencias 14 y 21 mayo
Alexander Marentes Mendez No presentó evidencia 21 mayo Angela Yessenia Guzman Correa No presentó evidencia 21 mayo

Se les invita nuevamente a poner al día las evidencias faltantes y presentarlas como se solicitaron.

Buena Tarde

FICHA 2500081 NORMA 1 Llamado de Atencion

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> mar, 24 may, 17:36

para ch.andres5624, andresdavinchiguerrero, juan, heimar, Jesús, miller3250, cristian, mí

Cordial saludo para todos los aprendices,con base al asunto de la referencia se les informa que serán reportados en el comité de seguimiento y evaluacion próximo a celebrar por Desercion y Bajo rendimiento.así:

Diego Andres Diaz Chacon No se Presentó a Ninguna sesión
Miller Jaime Ramirez Daza No se Presentó a Ninguna sesión.
Conforme al reglamento de Aprendices SENA, Última actualización , Capítulo VII Art.22 Numeral 4 parte a, serán reportados por Deserción

Andres David Guerrero Contento: No socializo tema No presentó evidencia 14 y 21 de mayo

Juan Manuel Guerra Cruz No presentó consulta 21 mayo
Heimar Adres Nuñez N se ha presentado debe evidencias
Jesus Miguel Diaz Padilla No ha presentado evidencias 7,14,21 mayo

Se les invita nuevamente a poner al día las evidencias faltantes y presentarlas estrictamente como se solicitaron.

Buena Tarde

FICHA 2500088 NORMA 1 Llamado de Atencion

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> mar, 24 may, 17:51

para nicolas, ferneygualteroxx, kelly, anzolagordillon3, millitos.elmejor60, cristian, mí

Cordial saludo para todos los aprendices,con base al asunto de la referencia se les informa que serán reportados en el comité de seguimiento y evaluacion próximo a celebrar por Desercion y Bajo rendimiento.así:

Ferney Rafael Gualteros Vega No se ha presentado
Nicole Alexandra Anzola Gordillo No se ha presentado
Kevin Alexander Urrego Molina No se ha presentado .Conforme al reglamento de Aprendices SENA, Última actualización , Capítulo VII Art.22 Numeral 4 parte a, serán reportados por Deserción.

Nicolas Aguirre Cordoba No presentó evidencia 21 mayo
Kelly Johanna Baquero Tafur No presentó consulta 1 y evidencia 21 mayo
Se les invita nuevamente a poner al día las evidencias faltantes y presentarlas como se solicitaron.

FICHA 2500039 NORMA 1 Llamado de Atencion

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> 24 may 2022, 18:20

para juan, Lucia, luciatrivino, mí

Cordial saludo aprendiz JUAN STIVEN QUINTERO CORREA ,con base al asunto de la referencia se le informa que será reportado en el comité de seguimiento y evaluacion próximo a celebrar por Bajo rendimiento.
No ha presentado evidencias del 7,14 y 21 de mayo no las ha socializado ni presentado evaluacion y hace caso omiso a las orientaciones para envío de las mismas

Se le invita nuevamente a poner al día las evidencias faltantes y presentarlas ESTRICTAMENTE como se solicitaron.

Buena Tarde

FICHA 2500049 NORMA 1 Llamado de Atencion

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> mar, 24 may, 18:10

para delriopepito43, Steven, gonzalezsneider86, kevin, luciatrivino, Lucia, mí

Cordial saludo para todos los aprendices,con base al asunto de la referencia se les informa que serán reportados en el comité de seguimiento y evaluacion próximo a celebrar por Desercion y Bajo rendimiento.así:

Yohan Camilo Arias No se ha presentado,.Conforme al reglamento de Aprendices SENA, Última actualización , Capítulo VII Art.22 Numeral 4 parte a, será reportado por Deserción.

Heiver Steven Linares Ariza No presentó evidencia 21 mayo
Sneider Isaac Gonzalez Rodriguez No presentó evidencia 21 mayo
Kevinn Esteban Caicedo Marin No ha presentado evidencias 7,14,21 mayo

Se les invita nuevamente a poner al día las evidencias faltantes y presentarlas como se solicitaron.

Buena Tarde

RV: COMITÉ CASO BRANDON STEVEN CHIA Recibidos ×

Mario Fernando Bucheli Caicedo
para mí, Diana, luciatrivino@yahoo.com, WILLIAM, Maritza, ajolarte2@misena.edu.co, Andrea, Darío mar, 24 may, 18:18

may 27 vie

RV: COMITÉ CASO BRANDON STEVEN CHIA
Míralo en Google Calendar

Cuándo: vie 27 de may de 2022 9am – 9:30am (COT)
Participantes: ajolarte2@misena.edu.co, Andrea Paris Becerra, Diana Marlen Muñoz, Dario Alfonso Molano Sanchez...

Agenda
vie 27 de may de 2022
No hay eventos anteriores.
9am RV: COMITÉ CASO BRANDON STEVEN CHIA
No hay eventos posteriores.

Cordial saludo reenvío invitación comité especial caso Brandon Chía ficha 231483, viernes 27, 9:00 am a 9:30 am.

Gracias

Buenas noches instructora Liz reciba usted un cordial saludo de parte de Kevin Alexander Urrego Molina le escribo con respecto al correo que me llegó de que me iba a reportar como desertor, y le pido porfavor que revise las clases que hemos tenido por qué yo e asistido a la mayoría de las clases,y no veo por qué me tiene que reportar,espero comprenda muchas gracias Recibidos ×

KEVIN ALEXANDER URREGO MOLINA mié, 25 may, 19:42
Este fue el trabajo de la evidencia 1 Que fue rechazado por motivos de puntualidad,eso quiere decir que e asistido a las clases y no veo la ne...

Lyz Faryde Rojas Gutierrez mié, 25 may, 20:00
RECHAZADO

Lyz Faryde Rojas Gutierrez mié, 25 may, 20:04
Cordial saludo, primero No se quien es usted,ni de que institucion es , ,porque NO identifica La ficha , ni la actividad ,asi las cosas Me es imp...

KEVIN ALEXANDER URREGO MOLINA 25 may 2022, 20:16
para mí

Buenas noches

Le pido una disculpa por no presentarme ni hacerle saber mi identificación

Soy Kevin Alexander Urrego Molina
ficha:2500088/81
Centro: CTCM
programa de formación: Dibujo modelado arquitectonico y de ingeniería

De nuevo una disculpa

Gracias

FICHA 2500088 NORMA I DESERCION Recibidos ×

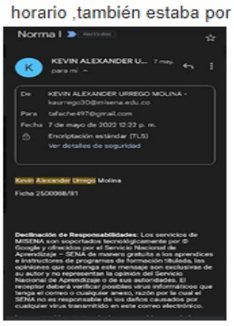
Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> jue, 26 may, 8:59
para KEVIN, Leonardo, cristian, mí

Cordial saludo aprendiz Kevin Alexander Urrego, con base a lo que usted menciona:



NO ES VERÍDICA

Revisando una a una las sesiones usted No ha asistido a ninguna, solo envío el día 7 de mayo la consulta, que además de enviarla por fuera de horario ,también estaba por fuera de formato,y es por eso que el sistema la Rechazó.



Teniendo en cuenta que iniciamos la primera sesión el sábado 23 de abril del 2022 ,es decir a la fecha llevamos 5 sesiones, y su inasistencia fue consecutiva,y usted No justifico, se aplicó reglamento de aprendices SENA Capítulo VII Art.22 Numeral 4 parte a, por Deserción.
Como usted en su mensaje manifiesta que ha cumplido, le invitó a presentar todas las evidencias que demuestren que así fue.
Quedo atenta
Buen dia

KEVIN ALEXANDER URREGO MOLINA jue, 26 may, 10:01

para mí, Leonardo, cristian

OK RECIBIDO.

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

Norma III - 2381934 (6 – 9AM)

JULIO CESAR MORENO SUAREZ mié, 25 may, 8:39

para mí

Buen dia profe

Envío el archivo de la evidencia final con las correcciones anteriormente nombradas.

Muchas gracias

atentamente;

Julio Cesar Moreno Suarez
Cristian Felipe Ortega Bailón
Karen Daihana Sánchez Rodas



Norma III - 2381483 (3 – 6PM)

MARIA, yo 5	Ficha 2381483 NORMA III RECUPERACIÓN ... image.p... FICHA TECNIC...	25 may
ANGIE, yo 3	Ficha 2381483 NORMA III EVIDENCIA FINA... image.p... FICHA TECNIC...	25 may
ANGIE, yo 3	FICHA 2381483 NORMA III EVIDENCIA FIN... image.png norma II.pdf	25 may
LAURA, yo 3	ficha 2381483 NORMA III evidencia final pt... i... FICHA ... prop...	25 may

martes, 14 de junio de 202

Norma III –2381930 -929
(6 - 9 AM)

Cristian Salcedo	2381929 - 930 NORMA III evidencia final pt... NORMA... FICHA TECNIC...	26 may
JOSE, yo 6	FICHA 2381929 - 2381930 NORMA III EVID... 2... FICH... FICHA ...	26 may
yo	(sin asunto) Screenshot_20...	26 may
TATIANA, yo 6	FICHA 2381929 - 2381930 NORMA III EVID... E... FICHA... FICH...	26 may
Santiago, yo 6	FICHA 2381929-2381930 NORMA III EVIDE...	26 may

martes, 14 de junio de 2

OTROS

FICHA 2499942 NORMA 1 SEGUNDO LLAMADO DE ATENCION

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com>
para Emmanuel, ANDRES, bryan, Oscar, bcc: mí

jue, 26 may, 17:00

Cordial saludo Aprendices :
Emanuel Parra Lesmes
Andres Felipe Cardona
Brayan Stiven Cardona Benavides
Teniendo en cuenta que están incurriendo según Reglamento de aprendices Sena, CAPÍTULO VII. PROCESO DE FORMACIÓN, INCUMPLIMIENTO, DESERCIÓN. ARTÍCULO 22. PARTICIPACIÓN Y CUMPLIMIENTO.
2. Incumplimiento Injustificado
CAPÍTULO VIII. FALTAS ACADÉMICAS Y DISCIPLINARIAS. ARTÍCULO 23. FALTAS QUE AFECTAN EL PROCESO DE APRENDIZAJE Y LA CONVIVENCIA. ARTÍCULO 24. CLASIFICACIÓN DE LAS FALTAS. Las faltas del Aprendiz pueden ser Académicas o Disciplinarias. Faltas Académicas: Están relacionadas directamente con el compromiso del Aprendiz respecto a la apropiación y transferencia del conocimiento, así como el desarrollo de habilidades y competencias que le permitan su desempeño, y gestionar procesos de aprendizaje autónomo. Se configura la falta académica cuando el Aprendiz incurre con su actuación u omisión en una de las prohibiciones, incumple un deber o se extralimita en el ejercicio de un derecho, que sean de índole académica.
CAPÍTULO IX. MEDIDAS FORMATIVAS Y SANCIONES.
ARTÍCULO 27. MEDIDAS FORMATIVAS 1. Llamado de atención verbal.
Se les invita nuevamente a manifestar la situación presentada, para no dar respuesta a las evidencias solicitadas, como también a dar cumplimiento enviado estas, antes de las 6pm del viernes 27 de mayo ,nombrando y numerando el archivo así:
Evidencia # 1 (Para el tema de Urbanismo)
Evidencia # 2 ((Si es la evaluacion final del tema Urbanismo)
Evidencia # 3(Si es la Evidencia Parte 2 del PTC1)

Si debe una (1) o mas evidencia puede enviarlas en un solo correo archivos separados.

TODOS LOS ARCHIVOS DEBEN SER PDF

En el Correo En Asunto Colocar:

FICHA 2499942 NORMA 1 RECUPERACION PTC 1 PARTE 1

FICHA 2499929 NORMA 1 SEGUNDO LLAMADO DE ATENCION

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com>
para NICOLAS, ALEXANDER, Angela, edward, GERMAN, JOHAN, CARLOS, bcc: mí

26 may 2022, 18:26

Nicolas Benitez
Alexander Marentes Mendez
Angela Yessenia Guzman Correa
Edwrd Martin Lara Rivera
German Camilo Quintana
Johan Sebastian Medrano

Teniendo en cuenta que están incurriendo según Reglamento de aprendices Sena, CAPÍTULO VII. PROCESO DE FORMACIÓN, INCUMPLIMIENTO, DESERCIÓN. ARTÍCULO 22. PARTICIPACIÓN Y CUMPLIMIENTO.
2. Incumplimiento Injustificado
CAPÍTULO VIII. FALTAS ACADÉMICAS Y DISCIPLINARIAS. ARTÍCULO 23. FALTAS QUE AFECTAN EL PROCESO DE APRENDIZAJE Y LA CONVIVENCIA. ARTÍCULO 24. CLASIFICACIÓN DE LAS FALTAS. Las faltas del Aprendiz pueden ser Académicas o Disciplinarias. Faltas Académicas: Están relacionadas directamente con el compromiso del Aprendiz respecto a la apropiación y transferencia del conocimiento, así como el desarrollo de habilidades y competencias que le permitan su desempeño, y gestionar procesos de aprendizaje autónomo. Se configura la falta académica cuando el Aprendiz incurre con su actuación u omisión en una de las prohibiciones, incumple un deber o se extralimita en el ejercicio de un derecho, que sean de índole académica.
CAPÍTULO IX. MEDIDAS FORMATIVAS Y SANCIONES.
ARTÍCULO 27. MEDIDAS FORMATIVAS 1. Llamado de atención verbal.
Se les invita nuevamente a manifestar la situación presentada, para no dar respuesta a las evidencias solicitadas, como también a dar cumplimiento enviado estas, antes de las 6pm del viernes 27 de mayo ,nombrando y numerando el archivo así:
Evidencia # 1 (Para el tema de Urbanismo)
Evidencia # 2 ((Si es la evaluacion final del tema Urbanismo)
Evidencia # 3(Si es la Evidencia Parte 2 del PTC1)

Si debe una (1) o mas evidencia puede enviarlas en un solo correo archivos separados.

TODOS LOS ARCHIVOS DEBEN SER PDF

En el Correo En Asunto Colocar:

FICHA 2499929 NORMA 1 RECUPERACION PTC 1 PARTE 1

EJEMPLO ::



Buena Tarde

FICHA 2500081 NORMA 1 SEGUNDO LLAMADO DE ATENCION

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com>
para ANDRES, Jesús, juan, cristian, mí

jue, 26 may, 19:12

Cordial saludo aprendices,

Andres David Guerrero Contento
Jesus Miguel Diaz Padilla
Juan Manuel Guerra Cruz

Teniendo en cuenta que están incurriendo según Reglamento de aprendices Sena, CAPÍTULO VII. PROCESO DE FORMACIÓN, INCUMPLIMIENTO, DESERCIÓN. ARTÍCULO 22. PARTICIPACIÓN Y CUMPLIMIENTO.
2. Incumplimiento Injustificado
CAPÍTULO VIII. FALTAS ACADÉMICAS Y DISCIPLINARIAS. ARTÍCULO 23. FALTAS QUE AFECTAN EL PROCESO DE APRENDIZAJE Y LA CONVIVENCIA. ARTÍCULO 24. CLASIFICACIÓN DE LAS FALTAS. Las faltas del Aprendiz pueden ser Académicas o Disciplinarias. Faltas Académicas: Están relacionadas directamente con el compromiso del Aprendiz respecto a la apropiación y transferencia del conocimiento, así como el desarrollo de habilidades y competencias que le permitan su desempeño, y gestionar procesos de aprendizaje autónomo. Se configura la falta académica cuando el Aprendiz incurre con su actuación u omisión en una de las prohibiciones, incumple un deber o se extralimita en el ejercicio de un derecho, que sean de índole académica.
CAPÍTULO IX. MEDIDAS FORMATIVAS Y SANCIONES.
ARTÍCULO 27. MEDIDAS FORMATIVAS 1. Llamado de atención verbal.

Se les invita nuevamente a manifestar la situación presentada, para no dar respuesta a las evidencias solicitadas, como también a dar cumplimiento enviado estas, antes de las 6pm del viernes 27 de mayo ,nombrando y numerando el archivo así:

Evidencia # 1 (Para el tema de Urbanismo)
Evidencia # 2 ((Si es la evaluacion final del tema Urbanismo)
Evidencia # 3(Si es la Evidencia Parte 2 del PTC1)

Si debe una (1) o mas evidencia puede enviarlas en un solo correo archivos separados.

TODOS LOS ARCHIVOS DEBEN SER PDF

En el Correo En Asunto Colocar:

FICHA 2500088 NORMA 1 SEGUNDO LLAMADO DE ATENCION

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com>
para nicolas, kelly, cristian, mí

jue, 26 may, 19:37

Cordial saludo aprendices :
Nicolas Aguirre Cordoba
Kelly Johanna Baquero Tafur

Teniendo en cuenta que están incurriendo según Reglamento de aprendices Sena, CAPÍTULO VII. PROCESO DE FORMACIÓN, INCUMPLIMIENTO, DESERCIÓN. ARTÍCULO 22. PARTICIPACIÓN Y CUMPLIMIENTO.
2. Incumplimiento Injustificado
CAPÍTULO VIII. FALTAS ACADÉMICAS Y DISCIPLINARIAS. ARTÍCULO 23. FALTAS QUE AFECTAN EL PROCESO DE APRENDIZAJE Y LA CONVIVENCIA. ARTÍCULO 24. CLASIFICACIÓN DE LAS FALTAS. Las faltas del Aprendiz pueden ser Académicas o Disciplinarias. Faltas Académicas: Están relacionadas directamente con el compromiso del Aprendiz respecto a la apropiación y transferencia del conocimiento, así como el desarrollo de habilidades y competencias que le permitan su desempeño, y gestionar procesos de aprendizaje autónomo. Se configura la falta académica cuando el Aprendiz incurre con su actuación u omisión en una de las prohibiciones, incumple un deber o se extralimita en el ejercicio de un derecho, que sean de índole académica.
CAPÍTULO IX. MEDIDAS FORMATIVAS Y SANCIONES.
ARTÍCULO 27. MEDIDAS FORMATIVAS 1. Llamado de atención verbal.

Se les invita nuevamente a manifestar la situación presentada, para no dar respuesta a las evidencias solicitadas, como también a dar cumplimiento enviado estas, antes de las 6pm del viernes 27 de mayo ,nombrando y numerando el archivo así:

Evidencia # 1 (Para el tema de Urbanismo)
Evidencia # 2 ((Si es la evaluacion final del tema Urbanismo)
Evidencia # 3(Si es la Evidencia Parte 2 del PTC1)

Si debe una (1) o mas evidencia puede enviarlas en un solo correo archivos separados.

TODOS LOS ARCHIVOS DEBEN SER PDF

En el Correo En Asunto Colocar:

FICHA 2500088 NORMA 1 RECUPERACION PTC 1 PARTE 1

FICHA 2500049 NORMA 1 Llamado de Atencion

Recibidos x

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com>
para delriopepito43, Steven, gonzalezsneider86, kevin, luciatrivino, Lucia, mí

mar, 24 may, 18:10

Cordial saludo para todos los aprendices,con base al asunto de la referencia se les informa que serán reportados en el comité de seguimiento y evaluacion próximo a celebrar por Desercion y Bajo rendimiento.así:

Yohan Camilo Arias No se ha presentado,.Conforme al reglamento de Aprendices SENA, Última actualización , Capítulo VII Art.22 Numeral 4 parte a, será reportado por Deserción.

Heiver Steven Linares Ariza No presentó evidencia 21 mayo
Sneider Isaac Gonzalez Rodriguez No presentó evidencia 21 mayo
Kevinn Esteban Caicedo Marin No ha presentado evidencias 7,14,21 mayo

Se les invita nuevamente a poner al día las evidencias faltantes y presentarlas como se solicitaron.

Buena Tarde

Pepito Del rio
para mí

vie, 27 may, 16:05

Buenas tardes profesora es para informar que yo sí eh asistido a clases los sábados y con la parte de los trabajos ya eh mandado correo y no me lo aceptan entonces para saber qué toca hacer si mandar los trabajos de una

Invitación a una reunión de Zoom – Ficha 2499942 Norma I PTC I Parte 2 ...Ultima Fecha Recuperaciones PTC I PARTE 1

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> jue, 26 may, 12:01
para mí

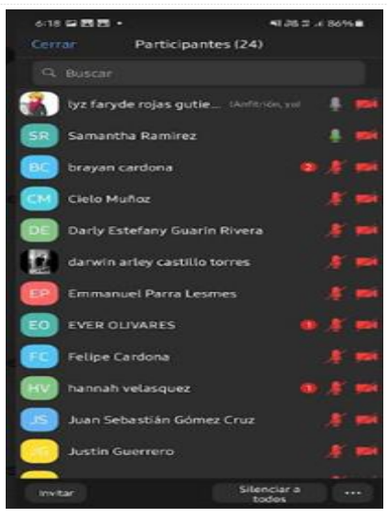
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: Ficha 2499942 Norma I PTC I Parte 2 ...Ultima Fecha Recuperaciones PTC I PARTE 1
Hora: 28 may 2022 06:00 a. m. Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/76665840211?pwd=cgTgAm8cxCFGYsrrapD-OtSb-iCVzH.1

ID de reunión: 766 6584 0211
Código de acceso: H3f6nY







Norma I - 2499929 (8 – 10 AM)

Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 2499929 Norma I PTC I Parte 2.....Ultima Fecha Recuperaciones PTC I PARTE 1

Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> jue, 26 may, 12:06
para mí

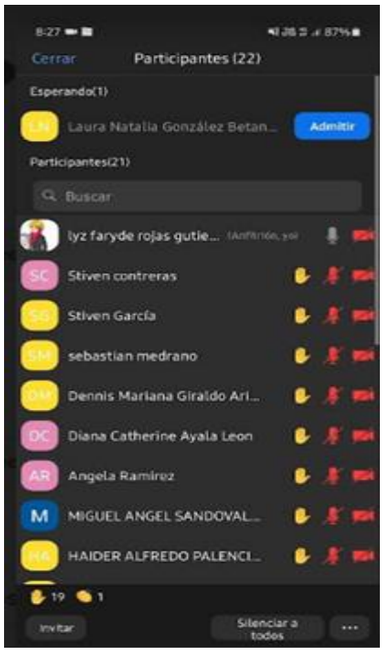
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: Ficha 2499929 Norma I PTC I Parte 2.....Ultima Fecha Recuperaciones PTC I PARTE 1

Hora: 28 may 2022 08:15 a. m. Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/75901511374?pwd=Z8eyRJHyLVRbxrtrZiNwZwcau9S9TS.1

ID de reunión: 759 0151 1374
Código de acceso: hT4SZg







Norma I – 2500081- 2500088
(10- 12 M)

Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 2500081 Norma I PTC I Parte 2...Ultima fecha Recuperaciones PTC I PARTE I Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> jue, 26 may, 12:27
para mí

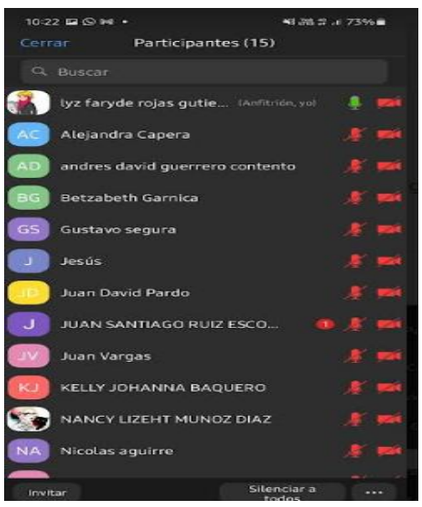
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

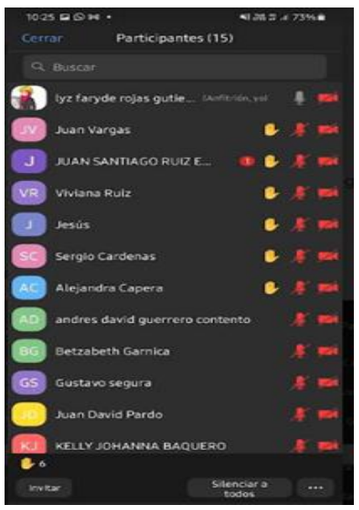
Tema: Ficha 2500081 Norma I PTC I Parte 2...Ultima fecha Recuperaciones PTC I PARTE I
Hora: 28 may 2022 10:15 a. m. Bogotá

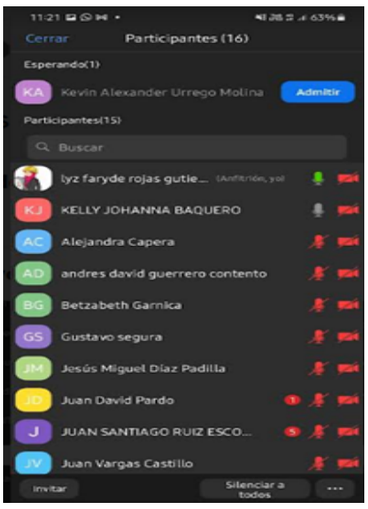
Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/79835487989?pwd=RdiM_WFgS0aJT2wuZmL7X-yKaqO1E4.1

ID de reunión: 798 3548 7989
Código de acceso: 9kUFy8

Reunión de Zoom.ics Descargar







Norma I – 2500039 – 2500049
(12 – 2 PM)

Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 2500039 Norma I PTC I Parte 2...Ultima fecha Recuperaciones PTC I PARTE I Recibidos ×

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> jue, 26 may, 13:00
para mí

lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

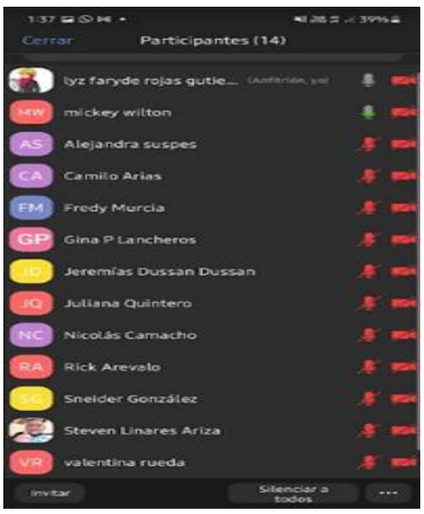
Tema: Ficha 2500039 Norma I PTC I Parte 2...Ultima fecha Recuperaciones PTC I PARTE I
Hora: 28 may 2022 12:15 p. m. Bogotá

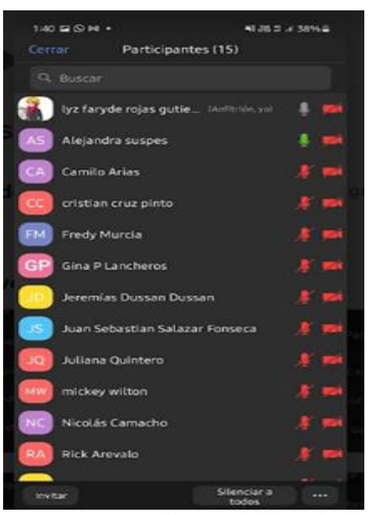
Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/72263085800?pwd=UuumEFpJEBFUkS-wur0wzknlgXXKN6.1

ID de reunión: 722 6308 5800
Código de acceso: Hc46R3

Reunión de Zoom.ics Descargar







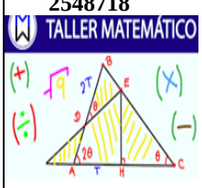
Adjunto se presentan las evidencias de las actividades realizadas, y se ponen a disposición de la Coordinación como se solicitó, para verificación de cumplimiento de horario

Los contenidos adjuntos Guías de aprendizaje Planes de trabajo, Videos y material de apoyo, permite reforzar las orientaciones y formación impartida, se apoya también por WhatsApp a fin de tener una comunicación directa e inmediata con las fichas, e instructores que imparten formación en cada grupo donde se han atendido y manifestado las inquietudes de los Aprendices

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
	Instructora Arq. Lyz Faryde Rojas G ● **Aprendices de la Ficha**	Junio 2022

NORMA I FICHA: 2548718



DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTONICO Y DE INGENIERIA FICHA: 2548718

#	NOMBRE	TIPO Y NUMERO DE DOCUMENTO	CORREO	NUMERO
1	JUAN DAVID BASTOS TRUJILLO	T.I. 1030530146	juadbastos@misena.edu.co	3132764124
2	NEIDER ESTEBAN QUIROGA BELTRAN	C.C. 1024579629	nequiroga@misena.edu.co	3012217518
3	JESSICA STEFANYA PARRA LASSO	C.C. 1025521658	jesspparra@misena.edu.co	3014257942
4	JUAN DAVID ARIAS MELO	T.I. 1023364864	juan.arias8446@misena.edu.co	3212215025
5	INGRID DAYANA CRUZ RIOS	T.I. 1074526279	idcrur9@misena.edu.co	3114997678
6	CARLOS ANDRES ALVAREZ FINO	C.C. 1001284054	Caslvarez450@misena.edu.co	3228523072
7	KAREN VALENTINA GONZALEZ PATIÑO	T.I. 1019013193	karen.gonzalez131@misena.edu.co	3123953367
8	GIOVANNY STEVEN RAMIREZ PARRA	T.I. 1013101046	gioramirez@misena.edu.co	3102576199
9	ANGIE CAMILA BRICEÑO NAUSL	C.C.1192755655	acbrice055@misena.edu.co	3148823038
10	JONATHAN DAVID MORENO SERRANO	T.I. 1024468965	jdmoreno569@misena.edu.co	3118586382
11	ERICK ESNEIDER SARMIENTO RODRIGUEZ	T.I. 1010960391	eesarmiento19@misena.edu.co	3227332836
12	CAMILO ANDRES USAQUEN	C.C. 1001326867	camusaquen@misena.edu.co	3212843882
13	JUAN CAMILO CHAPARRO RODRIGUEZ	C.C. 1000250059	jcchaparro95@misena.edu.co	3103560608
14	ALEXANDER GOMEZ VELASQUEZ	C.C. 1005188709	agomez9078@misena.edu.co	3132593463
15	JHON BRYAN LOPEZ VALBUENA	C.C. 1000367491	jblopez1@misena.edu.co	3196883583
16	JUAN DAVID CHACON AGUILAR	C.C. 1013691945	jdchacon103@misena.edu.co	3115015523
17	KAROLL SOFIA DIAZ TARAZONA	T.I. 1116856705	ksdiaz765@misena.edu.co	3164017436
18	STEFANIA TOBAR RODRIGUEZ	T.I. 1023368035	Stobar53@misena.edu.co	3115857397
19	JUAN DAVID RODRIGUEZ TUMAY	T.I. 1014658484	jdrodriguez4848@misena.edu.co	3227955595
20	CRISTHIAN ESTEBAN MORENO MUÑOS	C.C. 1000271428	cemoreno834@misena.edu.co	3134906986
21	LAURA XIMENA PINZON GONZALEZ	C.C. 1033677900	lspinzon0@misena.edu.co	3137573545

NORMA III FICHA: 2381934



CUADRO DE AREAS
AREA TOTAL DEL LOTE 72 M2

ESPACIO	UN	TOTAL
SALA	M2	11.85
COMEDOR	M2	5.65
COCINA	M2	9.5
PATIO DE ROPAS	M2	16.47
HALL A HABITACIONES	M2	1.7
HABITACION 1	M2	11.39
HABITACION 2	M2	11.84
BAÑO	M2	3.6
TOTAL AREAS DE ESPACIOS		72

2381934	C.O		
ABRIL CRISTIAN			EXC
BOTIA DIEGO			OK
DUCUARA YERSY			OK
GONZALEZ MARIA ANGEL			OK
MENDEZ SHARY			EXC
MENDIETA LUIGI			R
MORENO JULIO CESAR	0		OK
ORTEGA CRISTIAN	0		OK
PEÑA ASTRID			OK
PINZON PAULA			OK
SANCHEZ JULIAN DAVID			OK
SANCHEZ KAREN	0		R
TUNJANO ANDREA			OK

NORMA III FICHA: 2381483



CUADRO DE AREAS
AREA TOTAL DEL LOTE 72 M2

ESPACIO	UN	TOTAL
SALA	M2	11.85
COMEDOR	M2	5.65
COCINA	M2	9.5
PATIO DE ROPAS	M2	16.47
HALL A HABITACIONES	M2	1.7
HABITACION 1	M2	11.39
HABITACION 2	M2	11.84
BAÑO	M2	3.6
TOTAL AREAS DE ESPACIOS		72

2381483	C.O		
ANGIE GONZALEZ			R
ANNA SOFHIA PARADA	ok		OK
DIANA CAMILA GARCIA			OK
JESUS SANTIAGO TRIANA			OK
JHON ALEXANDER ALVARADO			OK
JUAN JOSE MERCHAN	ok		OK
KEVIN STIVEN MUÑOZ			OK
LAURA VANESSA ACOSTA			I
MARIA FERNANDA RAMIREZ			OK
JERSON GONZALEZ			OK
XIRLEY TATIANA VARGAS			OK
ANGIE MARCELA VARGAS			OK
BRANDON CHIA			OK
JONATHAN OCHOA			I

NORMA III FICHA: 2381929/30

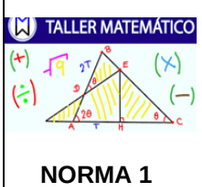


CUADRO DE AREAS
AREA TOTAL DEL LOTE 72 M2

ESPACIO	UN	TOTAL
SALA	M2	11.85
COMEDOR	M2	5.65
COCINA	M2	9.5
PATIO DE ROPAS	M2	16.47
HALL A HABITACIONES	M2	1.7
HABITACION 1	M2	11.39
HABITACION 2	M2	11.84
BAÑO	M2	3.6
TOTAL AREAS DE ESPACIOS		72

2381929 - 2381930	C.O		
JAMES ANGARITA			
JOSE ALEJANDRO BARRIOS			
JESUS SANTIAGO BURGOS			
JESUS CASAS			
JUAN JIMENEZ			
KATERIN MAHECHA			
AIDA MATTOS			
HEIDI MIRANDA			
JULIANA RODRIGUEZ			
YESID CAMILO RODRIGUEZ			
CRISTIAN SALCEDO			
CAMILA SERRANO			
JINETH TORRES			

NORMA 1 FICHA: 2499942



Reporte de Aprendices

2499941 - DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTONICO Y DE INGENIERIA
EN EJECUCION
10/04/2022

Nombre	Apellidos	Celular	Correo Electrónico	Estado
SAMANTHA	RAMIREZ TORRES	3222250547		INDUCCION
ANNETH SOFIA	GUARNIZO SAENZ	3043336616		INDUCCION
PAULA ANDREA	ALVAREZ MANCERA	3202855594		INDUCCION
MICHEL FRANCISCO	DIAZ GRANADOS ORTIZ	3107320453		INDUCCION
FABIO ORLANDO	FLOREZ	3005337656		INDUCCION
EMMANUEL	FARFA LEDMES	3507163703		INDUCCION
MARIA PAULA	REYES LEAL	3192425546		INDUCCION
DARVIN ARLEY	CASTILLO TORRES	3506183556		INDUCCION
MARIA FERNANDA	RIOS FORERO	3162983403		INDUCCION
KAREN ANDREA	ROJAS CONTRERAS	3163363535		INDUCCION
ANDRES FELIPE	CARDONA OSORIO	3205195642		INDUCCION
BRAYAN STIVEN	CARDONA BETAN VIDES	3107074152		INDUCCION
DIEGO NICOL	MUÑOZ VEGA	3196320435		INDUCCION
AVANAR LISSETH	VELASQUEZ PINEDA	3005207500		INDUCCION
LAURA	BARRERA MARTIN	3156957412		INDUCCION
STEPHANIE LORENA	DIAZ VALENCIA	3178529033		INDUCCION
KAREN DANIELA	GONZALEZ MEZA	3150597302		INDUCCION
KEYTNER ALEJANDRO	CERYANTES TORRES	3004435257		INDUCCION
JUSTIN ISAAC	RONCANCIO GUERRERO	3102161042		INDUCCION
NICOL DAYANA	MARTINEZ PORRAS	3107431057		INDUCCION
EVER ENRIQUE	OLIVARES NAVARRO	3124727960		INDUCCION
YESSON ARLEY	CAMPOS NAVARRO	3222496280		INDUCCION

NORMA 1 FICHA: 2499929



Reporte de Aprendices

2499939 - DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTONICO Y DE INGENIERIA
EN EJECUCION
20/04/2022

Nombre	Apellidos	Celular	Correo Electrónico
VALENTINA	RUEDA VIDALES	3172501913	
RICA RANDY	AREVALO RENGIFO	3143372529	
ANDRY ALEJANDRA	BURPES DAVIDSO	3203707946	
YESMI PAOLA	ORTIZ PALADINES	3135308212	
JULIANA VALENTINA	QUINTERO CARRANZA	3138154281	
JUAN SEBASTIAN	SALAZAR FONSECA	3207882224	
JUAN STEVEN	QUINTERO CORREA	3142558513	
ADRIANA	DUSSAN DUSSAN	3144423012	

NORMA 1 FICHA: 2500081



Reporte de Aprendices

2500040 - DIBUJO Y MODELADO ARQUITECTONICO Y DE INGENIERIA
EN EJECUCION
20/04/2022

Nombre	Apellidos	Celular	Correo Electrónico
RONALDO	CONDE CARDENAS	3107720603	
CRISTIAN ANTONIO	CRUZ PINTO	3202907303	
WIDNEY MILTON	TAMARA GONZALEZ		
FREDY ALBERTO	MURCIA BUSTOS	3134694431	
KEVIN STEVEN	LINARES ARIZA	3222573488	
SNEIDER ISAAC	GONZALEZ RODRIGUEZ		
YOHAN CAMILO	ARIAS 1032014264	3203428769	
SONIA PAOLA	LANDEROS BUITRAGO	3183035111	
KEVIN ESTEBAN	CAICEDO MARIN	3125278101	
NICOLAS DAVID	CARMONA AREVALO	3216068107	

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA

MANUAL DE DISCAPACIDAD Y SU POLÍTICA EN EL SENA

Agencia Pública DE EMPLEO

Hace constar:

Que el Sr(a) LYZ FARYDE ROJAS GUTIERREZ Identificado(a) con cédula de ciudadanía 51906374 el día 11/06/2022 aprobó la respectiva evaluación de apropiación de conocimientos del Manual de Discapacidad y su Política en el SENA.

La presente constancia tiene validez al interior de la entidad, en la generación de una cultura institucional incluyente, como acción afirmativa para promover acciones integrales y accesibles para las Personas con Discapacidad, de acuerdo con lo contenido en la Resolución 1726 de 2014, mediante la cual el SENA adopta su Política Institucional para la atención de personas con discapacidad.

Dirección de Empleo y Trabajo - Secretaría General - SENA

Diseñado por: Grupo Gestión de los Sistemas de Información - Oficina de Sistemas

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: LYZ FARYDE ROJAS GUTIERREZ

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

FECHA INICIAL: 02/05/2022 00:00:00

FECHA FINAL: 31/05/2022 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2548718 - 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO
- PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA
- SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA
- VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.
- IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.
- PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
- REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.

- ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN.

- ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.

- RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo.

02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.

03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales.

04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS

- ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL.

- PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE

- PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.

- PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL

- ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO

- INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL

- VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.

- DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y

- EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.

- IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.

- INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.

- PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR RECURSOS PARA LA REALIZACIÓN DE MEDICIONES SEGÚN PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN REQUERIDA.

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

TOMAR MEDICIONES DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMBINAR APLICACIONES INFORMÁTICAS PARA EDICIÓN Y PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO FINAL SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO.

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

ELABORAR MODELOS ARQUITECTÓNICOS Y URBANOS DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

ELABORAR MODELOS DE ESTRUCTURAS CON BASE EN TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

ELABORAR MODELOS DE INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS, ELÉCTRICAS Y ESPECIALES DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

GENERAR IMÁGENES FOTORREALISTAS DE MODELOS DIGITALES 3D DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO.

INTEGRAR LA INFORMACIÓN GRÁFICA Y TÉCNICA DE UN PROYECTO DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS BIM.

REALIZAR ANIMACIÓN DE MODELOS DIGITALES 3D PARA PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS DE PRESENTACIÓN.

REPRESENTAR MODELOS TOPOGRÁFICOS DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE EXPRESIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES

- ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES

- ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.

- PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO

- PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO

- RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REPRESENTAR PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN NORMATIVA Y TÉCNICAS DE DIBUJO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONSTRUIR MODELOS FÍSICOS A ESCALA DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO.

DIBUJAR OBJETOS EN DOS Y TRES DIMENSIONES DE ACUERDO CON PRINCIPIOS DE SISTEMAS DE PROYECCIÓN.

EXPRESAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS DE ARQUITECTURA A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO MANUAL, NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

IDENTIFICAR LOS SISTEMAS QUE CONSTITUYEN UNA EDIFICACIÓN DE ACUERDO CON LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN Y SUS PROCESOS CONSTRUCTIVOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LA DINÁMICA ORGANIZACIONAL DEL SENA Y EL ROL DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON SU PROYECTO DE VIDA Y EL DESARROLLO PROFESIONAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

- APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.

- EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.

- OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR LA INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE.

CORREGIR LA INFORMACIÓN EVIDENCIADA EN LOS HALLAZGOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS Y ESTÁNDARES

REGISTRAR HALLAZGOS Y OBSERVACIONES SOBRE LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN LA ENTREGA, SEGÚN PARÁMETROS ESTABLECIDOS.

VERIFICAR QUE LA INFORMACIÓN GRÁFICA DEL PROYECTO ES SUFICIENTE Y CUMPLE CON CRITERIOS DE CALIDAD Y ESTÁNDARES DEL MERCADO.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 9,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2499942 - 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA

- SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA

- VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.

- IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.

- ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN.

- ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.

- RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo.

02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.

03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales.

04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS

- ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL.

- PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE

- PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.

- PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL

- ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO

- INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL

- VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.

- DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y

- EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.

- IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.

- INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.

- PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR RECURSOS PARA LA REALIZACIÓN DE MEDICIONES SEGÚN PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN REQUERIDA.

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

TOMAR MEDICIONES DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMBINAR APLICACIONES INFORMÁTICAS PARA EDICIÓN Y PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO FINAL SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO.

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

ELABORAR MODELOS ARQUITECTÓNICOS Y URBANOS DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

ELABORAR MODELOS DE ESTRUCTURAS CON BASE EN TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

ELABORAR MODELOS DE INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS, ELÉCTRICAS Y ESPECIALES DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

GENERAR IMÁGENES FOTORREALISTAS DE MODELOS DIGITALES 3D DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO.

INTEGRAR LA INFORMACIÓN GRÁFICA Y TÉCNICA DE UN PROYECTO DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS BIM.

REALIZAR ANIMACIÓN DE MODELOS DIGITALES 3D PARA PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS DE PRESENTACIÓN.

REPRESENTAR MODELOS TOPOGRÁFICOS DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE EXPRESIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES

- ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES

- ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.

- PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO

- PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO

- RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REPRESENTAR PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN NORMATIVA Y TÉCNICAS DE DIBUJO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONSTRUIR MODELOS FÍSICOS A ESCALA DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO.

DIBUJAR OBJETOS EN DOS Y TRES DIMENSIONES DE ACUERDO CON PRINCIPIOS DE SISTEMAS DE PROYECCIÓN.

EXPRESAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS DE ARQUITECTURA A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO MANUAL, NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

IDENTIFICAR LOS SISTEMAS QUE CONSTITUYEN UNA EDIFICACIÓN DE ACUERDO CON LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN Y SUS PROCESOS CONSTRUCTIVOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LA DINÁMICA ORGANIZACIONAL DEL SENA Y EL ROL DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON SU PROYECTO DE VIDA Y EL DESARROLLO PROFESIONAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

- APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.

- EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.

- OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR LA INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE.

CORREGIR LA INFORMACIÓN EVIDENCIADA EN LOS HALLAZGOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS Y ESTÁNDARES

REGISTRAR HALLAZGOS Y OBSERVACIONES SOBRE LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN LA ENTREGA, SEGÚN PARÁMETROS ESTABLECIDOS.

VERIFICAR QUE LA INFORMACIÓN GRÁFICA DEL PROYECTO ES SUFICIENTE Y CUMPLE CON CRITERIOS DE CALIDAD Y ESTÁNDARES DEL MERCADO.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 7,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2499929 - 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA

- SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA

- VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.

- IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.

- ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN.

- ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.

- RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo.

02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.

03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales.

04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS

- ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL.

- PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE

- PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.

- PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL

- ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO

- INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL

- VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.

- DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y

- EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.

- IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.

- INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.

- PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR RECURSOS PARA LA REALIZACIÓN DE MEDICIONES SEGÚN PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN REQUERIDA.

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

TOMAR MEDICIONES DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMBINAR APLICACIONES INFORMÁTICAS PARA EDICIÓN Y PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO FINAL SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO.

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

ELABORAR MODELOS ARQUITECTÓNICOS Y URBANOS DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

ELABORAR MODELOS DE ESTRUCTURAS CON BASE EN TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

ELABORAR MODELOS DE INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS, ELÉCTRICAS Y ESPECIALES DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

GENERAR IMÁGENES FOTORREALISTAS DE MODELOS DIGITALES 3D DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO.

INTEGRAR LA INFORMACIÓN GRÁFICA Y TÉCNICA DE UN PROYECTO DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS BIM.

REALIZAR ANIMACIÓN DE MODELOS DIGITALES 3D PARA PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS DE PRESENTACIÓN.

REPRESENTAR MODELOS TOPOGRÁFICOS DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE EXPRESIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES

- ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES

- ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.

- PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO

- PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO

- RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REPRESENTAR PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN NORMATIVA Y TÉCNICAS DE DIBUJO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONSTRUIR MODELOS FÍSICOS A ESCALA DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO.

DIBUJAR OBJETOS EN DOS Y TRES DIMENSIONES DE ACUERDO CON PRINCIPIOS DE SISTEMAS DE PROYECCIÓN.

EXPRESAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS DE ARQUITECTURA A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO MANUAL, NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

IDENTIFICAR LOS SISTEMAS QUE CONSTITUYEN UNA EDIFICACIÓN DE ACUERDO CON LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN Y SUS PROCESOS CONSTRUCTIVOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LA DINÁMICA ORGANIZACIONAL DEL SENA Y EL ROL DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON SU PROYECTO DE VIDA Y EL DESARROLLO PROFESIONAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

- APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.

- EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.

- OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR LA INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE.

CORREGIR LA INFORMACIÓN EVIDENCIADA EN LOS HALLAZGOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS Y ESTÁNDARES

REGISTRAR HALLAZGOS Y OBSERVACIONES SOBRE LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN LA ENTREGA, SEGÚN PARÁMETROS ESTABLECIDOS.

VERIFICAR QUE LA INFORMACIÓN GRÁFICA DEL PROYECTO ES SUFICIENTE Y CUMPLE CON CRITERIOS DE CALIDAD Y ESTÁNDARES DEL MERCADO.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 7,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2381934 - 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA

- SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA

- VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.

- IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.

- ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN.

- ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.

- RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo.

02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.

03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales.

04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS

- ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL.

- PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE

- PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.

- PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL

- ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO

- INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL

- VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.

- DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y

- EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.

- IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.

- INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.

- PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR RECURSOS PARA LA REALIZACIÓN DE MEDICIONES SEGÚN PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN REQUERIDA.

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

TOMAR MEDICIONES DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMBINAR APLICACIONES INFORMÁTICAS PARA EDICIÓN Y PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO FINAL SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO.

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

ELABORAR MODELOS ARQUITECTÓNICOS Y URBANOS DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

ELABORAR MODELOS DE ESTRUCTURAS CON BASE EN TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

ELABORAR MODELOS DE INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS, ELÉCTRICAS Y ESPECIALES DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

GENERAR IMÁGENES FOTORREALISTAS DE MODELOS DIGITALES 3D DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO.

INTEGRAR LA INFORMACIÓN GRÁFICA Y TÉCNICA DE UN PROYECTO DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS BIM.

REALIZAR ANIMACIÓN DE MODELOS DIGITALES 3D PARA PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS DE PRESENTACIÓN.

REPRESENTAR MODELOS TOPOGRÁFICOS DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE EXPRESIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES

- ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES

- ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.

- PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO

- PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO

- RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REPRESENTAR PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN NORMATIVA Y TÉCNICAS DE DIBUJO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONSTRUIR MODELOS FÍSICOS A ESCALA DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO.

DIBUJAR OBJETOS EN DOS Y TRES DIMENSIONES DE ACUERDO CON PRINCIPIOS DE SISTEMAS DE PROYECCIÓN.

EXPRESAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS DE ARQUITECTURA A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO MANUAL, NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

IDENTIFICAR LOS SISTEMAS QUE CONSTITUYEN UNA EDIFICACIÓN DE ACUERDO CON LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN Y SUS PROCESOS CONSTRUCTIVOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LA DINÁMICA ORGANIZACIONAL DEL SENA Y EL ROL DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON SU PROYECTO DE VIDA Y EL DESARROLLO PROFESIONAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

- APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.

- EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.

- OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR LA INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE.

CORREGIR LA INFORMACIÓN EVIDENCIADA EN LOS HALLAZGOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS Y ESTÁNDARES

REGISTRAR HALLAZGOS Y OBSERVACIONES SOBRE LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN LA ENTREGA, SEGÚN PARÁMETROS ESTABLECIDOS.

VERIFICAR QUE LA INFORMACIÓN GRÁFICA DEL PROYECTO ES SUFICIENTE Y CUMPLE CON CRITERIOS DE CALIDAD Y ESTÁNDARES DEL MERCADO.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 11,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2381930 - 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA

- SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA

- VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.

- IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.

- ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN.

- ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.

- RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo.

02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.

03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales.

04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS

- ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL.

- PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE

- PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.

- PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL

- ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO

- INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL

- VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.

- DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y

- EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.

- IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.

- INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.

- PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR RECURSOS PARA LA REALIZACIÓN DE MEDICIONES SEGÚN PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN REQUERIDA.

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

TOMAR MEDICIONES DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMBINAR APLICACIONES INFORMÁTICAS PARA EDICIÓN Y PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO FINAL SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO.

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

ELABORAR MODELOS ARQUITECTÓNICOS Y URBANOS DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

ELABORAR MODELOS DE ESTRUCTURAS CON BASE EN TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

ELABORAR MODELOS DE INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS, ELÉCTRICAS Y ESPECIALES DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

GENERAR IMÁGENES FOTORREALISTAS DE MODELOS DIGITALES 3D DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO.

INTEGRAR LA INFORMACIÓN GRÁFICA Y TÉCNICA DE UN PROYECTO DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS BIM.

REALIZAR ANIMACIÓN DE MODELOS DIGITALES 3D PARA PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS DE PRESENTACIÓN.

REPRESENTAR MODELOS TOPOGRÁFICOS DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE EXPRESIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES

- ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES

- ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.

- PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO

- PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO

- RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REPRESENTAR PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN NORMATIVA Y TÉCNICAS DE DIBUJO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONSTRUIR MODELOS FÍSICOS A ESCALA DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO.

DIBUJAR OBJETOS EN DOS Y TRES DIMENSIONES DE ACUERDO CON PRINCIPIOS DE SISTEMAS DE PROYECCIÓN.

EXPRESAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS DE ARQUITECTURA A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO MANUAL, NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

IDENTIFICAR LOS SISTEMAS QUE CONSTITUYEN UNA EDIFICACIÓN DE ACUERDO CON LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN Y SUS PROCESOS CONSTRUCTIVOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LA DINÁMICA ORGANIZACIONAL DEL SENA Y EL ROL DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON SU PROYECTO DE VIDA Y EL DESARROLLO PROFESIONAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

- APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.

- EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.

- OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR LA INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE.

CORREGIR LA INFORMACIÓN EVIDENCIADA EN LOS HALLAZGOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS Y ESTÁNDARES

REGISTRAR HALLAZGOS Y OBSERVACIONES SOBRE LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN LA ENTREGA, SEGÚN PARÁMETROS ESTABLECIDOS.

VERIFICAR QUE LA INFORMACIÓN GRÁFICA DEL PROYECTO ES SUFICIENTE Y CUMPLE CON CRITERIOS DE CALIDAD Y ESTÁNDARES DEL MERCADO.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 11,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2381929 - 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA

- SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA

- VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.

- IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.

- ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN.

- ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.

- RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo.

02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.

03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales.

04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS

- ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL.

- PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE

- PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.

- PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL

- ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO

- INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL

- VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.

- DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y

- EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.

- IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.

- INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.

- PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR RECURSOS PARA LA REALIZACIÓN DE MEDICIONES SEGÚN PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN REQUERIDA.

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

TOMAR MEDICIONES DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMBINAR APLICACIONES INFORMÁTICAS PARA EDICIÓN Y PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO FINAL SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO.

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

ELABORAR MODELOS ARQUITECTÓNICOS Y URBANOS DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

ELABORAR MODELOS DE ESTRUCTURAS CON BASE EN TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

ELABORAR MODELOS DE INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS, ELÉCTRICAS Y ESPECIALES DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

GENERAR IMÁGENES FOTORREALISTAS DE MODELOS DIGITALES 3D DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO.

INTEGRAR LA INFORMACIÓN GRÁFICA Y TÉCNICA DE UN PROYECTO DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS BIM.

REALIZAR ANIMACIÓN DE MODELOS DIGITALES 3D PARA PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS DE PRESENTACIÓN.

REPRESENTAR MODELOS TOPOGRÁFICOS DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE EXPRESIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES

- ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES

- ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.

- PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO

- PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO

- RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REPRESENTAR PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN NORMATIVA Y TÉCNICAS DE DIBUJO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONSTRUIR MODELOS FÍSICOS A ESCALA DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO.

DIBUJAR OBJETOS EN DOS Y TRES DIMENSIONES DE ACUERDO CON PRINCIPIOS DE SISTEMAS DE PROYECCIÓN.

EXPRESAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS DE ARQUITECTURA A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO MANUAL, NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

IDENTIFICAR LOS SISTEMAS QUE CONSTITUYEN UNA EDIFICACIÓN DE ACUERDO CON LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN Y SUS PROCESOS CONSTRUCTIVOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LA DINÁMICA ORGANIZACIONAL DEL SENA Y EL ROL DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON SU PROYECTO DE VIDA Y EL DESARROLLO PROFESIONAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

- APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.

- EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.

- OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR LA INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE.

CORREGIR LA INFORMACIÓN EVIDENCIADA EN LOS HALLAZGOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS Y ESTÁNDARES

REGISTRAR HALLAZGOS Y OBSERVACIONES SOBRE LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN LA ENTREGA, SEGÚN PARÁMETROS ESTABLECIDOS.

VERIFICAR QUE LA INFORMACIÓN GRÁFICA DEL PROYECTO ES SUFICIENTE Y CUMPLE CON CRITERIOS DE CALIDAD Y ESTÁNDARES DEL MERCADO.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 11,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2381483 - 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- IDENTIFICAR LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA EN LA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE ACUERDO AL CONTEXTO

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA EN LOS PROCESOS PRODUCTIVOS DE ACUERDO CON LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA

- SOLUCIONAR PROBLEMAS ASOCIADOS CON EL SECTOR PRODUCTIVOS CON BASE EN LOS PRINCIPIOS Y LEYES DE LA FÍSICA

- VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR LAS ESTRATEGIAS PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES LABORALES (ATEL) DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y EL ENTORNO SOCIAL.

- IMPLEMENTAR ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DE LOS IMPACTOS AMBIENTALES Y DE LOS ACCIDENTES Y ENFERMEDADES DE ACUERDO CON LOS PLANES Y PROGRAMAS ESTABLECIDOS POR LA ORGANIZACIÓN.

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA PARA EL MANEJO AMBIENTAL Y EL CONTROL DE LA SST, DE ACUERDO CON ESTRATEGIAS DE TRABAJO, COLABORATIVO, COOPERATIVO Y COORDINADO EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- REALIZAR SEGUIMIENTO Y ACOMPAÑAMIENTO AL DESARROLLO DE LOS PLANES Y PROGRAMAS AMBIENTALES Y SST, SEGÚN EL ÁREA DE DESEMPEÑO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR LOS COMPONENTES DE LA COMUNICACIÓN SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS, INTENCIONALIDAD Y CONTEXTO.

- ARGUMENTAR EN FORMA ORAL Y ESCRITA ATENDIENDO LAS EXIGENCIAS Y PARTICULARIDADES DE LAS DIVERSAS SITUACIONES COMUNICATIVAS MEDIANTE LOS DISTINTOS SISTEMAS DE REPRESENTACIÓN.

- ESTABLECER PROCESOS DE ENRIQUECIMIENTO LEXICAL Y ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.

- RELACIONAR LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01- Reconocer el trabajo como factor de movilidad social y transformación vital con referencia a la fenomenología y a los derechos fundamentales en el trabajo.

02- Valorar la importancia de la ciudadanía laboral con base en el estudio de los derechos humanos y fundamentales en el trabajo.

03- Practicar los derechos fundamentales en el trabajo de acuerdo con la Constitución Política y los Convenios Internacionales.

04- Participar en acciones solidarias teniendo en cuenta el ejercicio de los derechos humanos, de los pueblos y de la naturaleza.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- CONTRIBUIR CON EL FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA DE PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE CONFLICTOS

- ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMÚN COMO APORTE PARA EL DESARROLLO SOCIAL.

- PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y NORMATIVA VIGENTE

- PROMOVER MI DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO APORTE EN LA INSTAURACIÓN 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- DESARROLLAR HABILIDADES PSICOMOTRICES EN EL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.

- IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.

- PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- CARACTERIZAR LA IDEA DE NEGOCIO TENIENDO EN CUENTA LAS OPORTUNIDADES Y NECESIDADES DEL SECTOR PRODUCTIVO Y SOCIAL

- ESTRUCTURAR EL PLAN DE NEGOCIO DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS EMPRESARIALES Y TENDENCIAS DE MERCADO

- INTEGRAR ELEMENTOS DE LA CULTURA EMPRENDEDORA TENIENDO EN CUENTA EL PERFIL PERSONAL Y EL CONTEXTO DE DESARROLLO SOCIAL

- VALORAR LA PROPUESTA DE NEGOCIO CONFORME CON SU ESTRUCTURA Y NECESIDADES DEL SECTOR 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- COMPRENDER INFORMACIÓN SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES Y FUTURAS A TRAVÉS DE INTERACCIONES SOCIALES DE FORMA ORAL Y ESCRITA.

- DISCUTIR SOBRE POSIBLES SOLUCIONES A PROBLEMAS DENTRO DE UN RANGO VARIADO DE CONTEXTOS SOCIALES Y

- EXPLICAR LAS FUNCIONES DE SU OCUPACIÓN LABORAL USANDO EXPRESIONES DE ACUERDO AL NIVEL REQUERIDO POR EL PROGRAMA DE FORMACIÓN.

- IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA RELACIONADAS CON EL USO DE EXPRESIONES, ESTRUCTURAS Y DESEMPEÑO SEGÚN LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMULADOS PARA EL PROGRAMA.

- INTERCAMBIAR OPINIONES SOBRE SITUACIONES COTIDIANAS Y LABORALES ACTUALES, PASADAS Y FUTURAS EN CONTEXTOS SOCIALES ORALES Y ESCRITOS.

- PRESENTAR UN PROCESO PARA LA REALIZACIÓN DE UNA ACTIVIDAD EN SU QUEHACER LABORAL DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS DESDE SU PROGRAMA DE FORMACIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEDIR CONSTRUCCIONES SEGÚN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR RECURSOS PARA LA REALIZACIÓN DE MEDICIONES SEGÚN PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN REQUERIDA.

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

TOMAR MEDICIONES DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMBINAR APLICACIONES INFORMÁTICAS PARA EDICIÓN Y PRESENTACIÓN DEL PRODUCTO FINAL SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO.

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

ELABORAR MODELOS ARQUITECTÓNICOS Y URBANOS DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

ELABORAR MODELOS DE ESTRUCTURAS CON BASE EN TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

ELABORAR MODELOS DE INSTALACIONES HIDRÁULICAS, SANITARIAS, ELÉCTRICAS Y ESPECIALES DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE REPRESENTACIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

GENERAR IMÁGENES FOTORREALISTAS DE MODELOS DIGITALES 3D DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROYECTO.

INTEGRAR LA INFORMACIÓN GRÁFICA Y TÉCNICA DE UN PROYECTO DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS BIM.

REALIZAR ANIMACIÓN DE MODELOS DIGITALES 3D PARA PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERÍA SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS DE PRESENTACIÓN.

REPRESENTAR MODELOS TOPOGRÁFICOS DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE EXPRESIÓN DIGITAL, ESTÁNDARES GRÁFICOS Y METODOLOGÍAS CAD Y BIM.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar investigación formativa según referentes técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ANALIZAR EL CONTEXTO PRODUCTIVO SEGÚN SUS CARACTERÍSTICAS Y NECESIDADES

- ARGUMENTAR ASPECTOS TEÓRICOS DEL PROYECTO SEGÚN REFERENTES NACIONALES E INTERNACIONALES

- ESTRUCTURAR EL PROYECTO DE ACUERDO A CRITERIOS DE LA INVESTIGACIÓN.

- PROPONER SOLUCIONES A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SEGÚN RESULTADOS DE LA INVESTIGACIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- IDENTIFICAR MODELOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS DEL PROBLEMA PLANTEADO EN CONTEXTOS SOCIALES Y PRODUCTIVO

- PLANTEAR PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO

- PROPONER ACCIONES DE MEJORA FRENTE A LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA PLANTEADO

- RESOLVER PROBLEMAS MATEMÁTICOS A PARTIR DE SITUACIONES GENERADAS EN EL CONTEXTO SOCIAL Y PRODUCTIVO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REPRESENTAR PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN NORMATIVA Y TÉCNICAS DE DIBUJO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONSTRUIR MODELOS FÍSICOS A ESCALA DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES DEL PROYECTO.

DIBUJAR OBJETOS EN DOS Y TRES DIMENSIONES DE ACUERDO CON PRINCIPIOS DE SISTEMAS DE PROYECCIÓN.

EXPRESAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS DE ARQUITECTURA A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO MANUAL, NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

IDENTIFICAR LOS SISTEMAS QUE CONSTITUYEN UNA EDIFICACIÓN DE ACUERDO CON LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN Y SUS PROCESOS CONSTRUCTIVOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LA DINÁMICA ORGANIZACIONAL DEL SENA Y EL ROL DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL DE ACUERDO CON SU PROYECTO DE VIDA Y EL DESARROLLO PROFESIONAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

- ALISTAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN Y COMUNICACIÓN.

- APLICAR FUNCIONALIDADES DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TIC, DE ACUERDO CON MANUALES DE USO, PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y BUENAS PRÁCTICAS.

- EVALUAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.

- OPTIMIZAR LOS RESULTADOS, DE ACUERDO CON LA VERIFICACIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Validar planos de acuerdo con normativa y requerimientos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR LA INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PROYECTO SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CLIENTE.

CORREGIR LA INFORMACIÓN EVIDENCIADA EN LOS HALLAZGOS DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS Y ESTÁNDARES

REGISTRAR HALLAZGOS Y OBSERVACIONES SOBRE LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN LA ENTREGA, SEGÚN PARÁMETROS ESTABLECIDOS.

VERIFICAR QUE LA INFORMACIÓN GRÁFICA DEL PROYECTO ES SUFICIENTE Y CUMPLE CON CRITERIOS DE CALIDAD Y ESTÁNDARES DEL MERCADO.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 11,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	73,30

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
02/05/2022	31/05/2022	OTROS	94,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:	94,00

INSTRUCTOR: LYZ FARYDE ROJAS GUTIERREZ

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