PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogota septiembre 30 de 2020

Señor (a)
LUIS GUILLERMO PAEZ CARDOZO
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.1335014 /2020
CORDINADOR
Desarrollo grafico de proyectos de Arquitectura E Ingeniería
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes septiembre de 2020

Referencia: CO1.PCCNTR.1335014 del año 2020

Lyz Faryde Rojas Gutiérrez, identificada con la cédula de ciudadanía No.51906374 de Bogotá, en mi calidad de Contratista del SENA, en el Área de desarrollo grafico de proyectos 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: El valor total del presente contrato asciende a la suma TREINTA Y TRES MILLONES DOSCIENTOS VEINTISEISMIL NOVECIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS M/CTE ($33.226,982). A) Un (01) Primer pago correspondiente al mes de febrero de 2020 por valor deTRES MILLONES CUATROCIENTOS ONCE MIL CIENTO TREINTA Y CINCO PESOS M/CTE ($ 3.411.135), B) Siete(07) pagos iguales correspondientes a los meses de marzo a septiembre de 2020 por valor de TRES MILLONES SETESIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CINCUENTA PESOS M/CTE ($ 3.790.150), y C) Un (01) último pago correspondiente al mes de octubre de 2020 por valor de TRES MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($ 3.284.797)..

Los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo con el cronograma definido por la Regional Distrito Capital, en la **Cuenta No. 24725898025** de Bancolombia cuyo titular es el (la) Contratista; el cambio de cuenta por parte del contratista deberá ser informada al supervisor del contrato con el fin de surtir los trámites pertinentes

Plazo: plazo total del contrato es de OCHO (8) MESES Y VEINTITRES (23) DÍAS, es decir, hasta el 26 DE OCTUBRE DE 2020.

OBJETO:
Prestar servicios de carácter temporal, para impartir formación en el centro de tecnologías para la construcción y la madera para cubrir las necesidades del sector productivo de la región o zona de influencia que atiende este centro, para el cumplimiento de las metas de formación. **Alcance del objeto: el contratista cumplirá sus obligaciones en el programa de TECNICAS DE DESARROLLO GRAFICO DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERIA**

CLÁUSULA No.4

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Cumplir con la programación académica predeterminada por la Coordinación Académica correspondiente, de acuerdo con las normas, procesos y metodologías pedagógicas, estrategias de didácticas activas, formación por proyectos y los productos institucionales	Se cumplió con la programación académica definida	Horario soportado en Sofía plus.
2	Presentar los reportes de notas de los alumnos y demás informes dentro de los plazos estipulados por el Centro para tal efecto.	Se reportó las notas dentro de los plazos estipulados.	Informe de notas enviado a los jefes de taller.
3	Evaluar el proceso de aprendizaje, las estrategias pedagógicas, el medio ambiente educativo, el rendimiento académico de los aprendices y diligenciar oportunamente los formatos correspondientes.	Se evaluó el proceso de aprendizaje.	Formato 022 enviado a los jefes de taller.
4	Preparar, orientar, desarrollar, apoyar y evaluar procesos de aprendizaje en cualquiera de las estrategias de respuesta institucional para los diferentes grupos poblacionales objeto de Formación Profesional Integral.	Se prepara, oriento, desarrollo procesos de aprendizaje	Guías de aprendizaje enviadas a coordinación y subidas en Sofía
5	Formular, ejecutar y evaluar diagnósticos que conlleven a la actualización y creación de diseños, planes, programas, procesos y productos propios de las actividades del centro de formación, acordes con su especialidad y área de desempeño, y según las necesidades del entorno	Actividades de clase.	Diseño asistido por computador definición, tipos, interfaces, comandos, aplicación
6	Desarrollar mecanismos que faciliten la reflexión, la innovación, el espíritu investigativo, la creatividad y la autoevaluación en los alumnos para su mejoramiento continuo.	Se prepara, oriento, desarrollo procesos de aprendizaje	Guías de aprendizaje enviadas a coordinación y subidas en Sofía.
7	Participar en el desarrollo de innovaciones pedagógicas del área específica en que se desempeña, mediante proyectos de investigación,	Se reporta según indicaciones.	Reporte del área de calidad, verificación de las actividades en Sofía plus.

	en concordancia con las exigencias del desarrollo sostenible.		
8	Formular, ejecutar y evaluar diagnósticos que conlleven a la actualización y creación de diseños, planes, programas, procesos y productos propios de	Se reporta según indicaciones.	Diseño asistido por computador definición

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 enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales ,fotocopia de la planilla- recibo de pago de aportes a salud, pensiones y ARL, expedido por Pago simple correspondiente al mes de agosto 88190 17240 del año 2020
Evidencias en (1) folios

Cordialmente,

Firma

LYZ FARYDE ROJAS GUTIERREZ
Contratista
C.C. No. 51906374

Recibí a satisfacción:

Firma

LUIS GUILLERMO PAEZ CARDOZO
Supervisor Contrato No. CO1.PCCNTR.1335014 /2020

ACTA No. 05

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: INICIO TERCER TRIMESTRE 2020
Actividades Virtuales Semana 31 de Agosto A 04 Septiembre 2020

CIUDAD Y FECHA:	**HORA INICIO:**	**HORA FIN:**
Bogotá. C 31 de Agosto 2020	**6 am**	**6PM**
LUGAR: Actividades Virtuales (trabajo en casa)	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL /** Centro de Tecnologías para la Construcción y la Madera	

TEMA (S):
1 Registro de asistencia
2Entrega PTC 1
3.Verificacion y retroalimentación de la evidencia
4. sesión de preguntas Aclaración de dudas,
Notificación personal de aprobado o No aprobado el PTC1
5. Inicio PTC2
Fichas:

1913940 – 1913950 Programación de Obra

1913940 – 1913948 – 1913950 – 1913945 Norma Especifica I

1880789 – 1837148 – 1837156 – 1880787 – 1882661 – 1889168 – 1834172 Norma Especifica II

OBJETIVO(S) de la reunió dar a conocer las reglas de juego, los temas a desarrollar y las evidencias a entregar durante el tercer trimestre del año en curso.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se dio a conocer la importancia de seguir las reglas de juego, se referencio el reglamento de los aprendices Sena, los temas a desarrollar y las evidencias a entregar en las actividades programadas y asignadas desde la coordinación en **Programación de Obra** las cuales son evidencia de los Resultados de Aprendizaje de la Competencia 35363 – Adquirir los recursos para obtener los resultados esperados. la cual tiene una carga asignada de 3 horas a la semana

Las actividades programadas en **Norma Especifica I** son evidencia de los Resultados de Aprendizaje de la Competencia 35392 Expresar información de Proyectos de Construcción de conformidad con especificaciones Normas y Técnicas de Representación, la cual tiene una carga asignada de 3 horas a la semana.

Y en las actividades programadas en **Norma Especifica II** son evidencia de los Resultados de Aprendizaje de la Competencia 4449 Medir de Acuerdo con los Procedimientos Establecidos la cual tiene una carga asignada de 3 horas a la semana.

todas las actividades distribuidas así:

Lunes	**Martes**	**Miércoles**
Programación 1913940 (6 – 9 am) Norma Especifica 1 1913940 (9 – 12 M) Reunión coordinación 3 a 5 pm		Norma Especifica II 1880789 (6 – 9 am) Programación 1913950 (9 – 12 M) Norma Especifica I 1913948 (12 – 3pm) Norma Especifica I 1913950 (3 – 6 pm)
Jueves		**Viernes**
Norma Especifica II 1837148 (6 – 9 am) Norma Especifica II 1837156 (10 – 1 pm) Norma Especifica II 1880787 (3 – 6 pm)		Norma Especifica I 1913945 (6 – 9 am) Norma Especifica II 1882661 (9 - 12 M) Norma Especifica II 1889168 (12 - 3 pm) Norma Especifica II 1834172 (3 – 6pm)

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:

FECHA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
ACTIVIDAD	1.Control de Asistencia 2 Recibo de Evidencia PTC1. 3. Corrección evidencia individual según caso. 4, Corrección de evidencia		1.Control de Asistencia 2 Recibo de Evidencia PTC1. 3. Corrección evidencia individual según caso. 4, Corrección de evidencia 5. Notificación Aprobación PTC1	1.Control de Asistencia 2 Recibo de Evidencia PTC1. 3. Corrección evidencia individual según caso. 4, Corrección de evidencia	1.Control de Asistencia 2 Recibo de Evidencia PTC1. 3. Corrección evidencia individual según caso. 4, Corrección de evidencia

	5. Notificación Aprobación PTC1 Inicio PTC2		Inicio PTC2	5. Notificación Aprobación PTC1 Inicio PTC2	5. Notificación Aprobación PTC1 Inicio PTC2
CORREO INSTITUCIONAL	**X**		**X**	**X**	**X**
ZOOM	**X**		**X**	**X**	**X**

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.

Ficha 1913940
Programación


Invitación a una reunión de Zoom - FICHA 1913940 Programación Inicio PTC2 Recibidos x

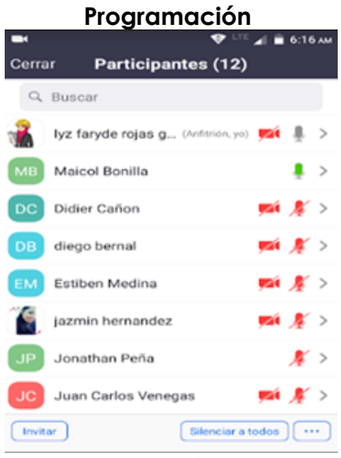
Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@... dom., 30 ago. 10:45 (hace 3 días)
para mí

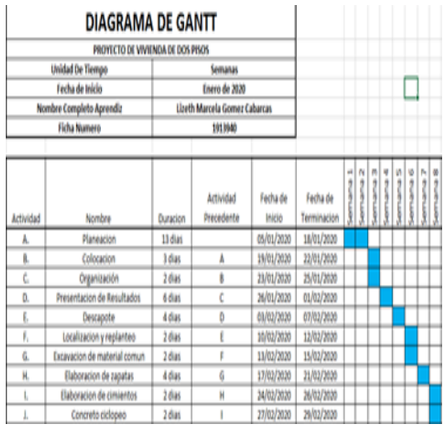
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: FICHA 1913940 Programación Inicio PTC2
Hora: 31 ago 2020 06:00 AM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/9422269252?pwd=UkR6bUJWc3hBblZ0Y0x1dDR3RDRQUT09

ID de reunión: 942 226 9252
Código de acceso: FIZ0qiVuj



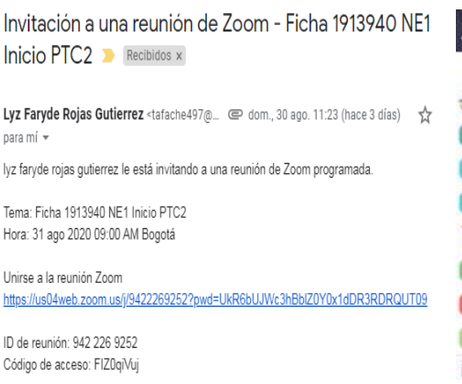

DIAGRAMA DE GANTT

PROYECTO DE VIVIENDA DE DOS PISOS

Unidad De Tiempo	Semanas
Fecha de Inicio	Enero de 2020
Nombre Completo Aprendiz	Lizeth Marcela Gomez Cabarcas
Ficha Numero	1913940

Actividad	Nombre	Duracion	Actividad Precedente	Fecha de Inicio	Fecha de Terminacion
A.	Planeacion	13 dias		06/01/2020	18/01/2020
B.	Colocacion	3 dias	A	19/01/2020	22/01/2020
C.	Organización	2 dias	B	23/01/2020	25/01/2020
D.	Presentacion de Resultados	6 dias	C	26/01/2020	01/02/2020
E.	Descapote	4 dias	D	03/02/2020	07/02/2020
F.	Localizacion y replanteo	2 dias	E	10/02/2020	12/02/2020
G.	Excavacion de material comun	2 dias	F	13/02/2020	15/02/2020
H.	Elaboracion de zapatas	4 dias	G	17/02/2020	21/02/2020
I.	Elaboracion de cimientos	2 dias	H	24/02/2020	26/02/2020
J.	Concreto ciclopeo	2 dias	I	27/02/2020	29/02/2020

Ficha 1913940
Norma Especifica 1


Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 1913940 NE1 Inicio PTC2 Recibidos x

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@... dom., 30 ago. 11:23 (hace 3 días)
para mí

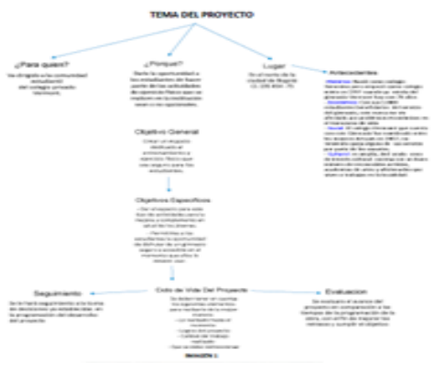
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: Ficha 1913940 NE1 Inicio PTC2
Hora: 31 ago 2020 09:00 AM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/9422269252?pwd=UkR6bUJWc3hBblZ0Y0x1dDR3RDRQUT09

ID de reunión: 942 226 9252
Código de acceso: FIZ0qiVuj





Ficha 1880789
Norma Especifica II


Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 1880789 NE2 Inicio PTC1 Recibidos x

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> 18:20 (hace 0 minutos)
para mí

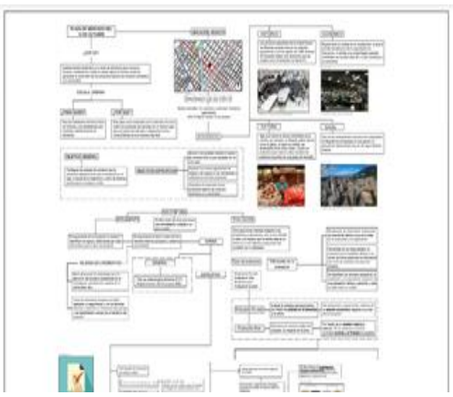
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: Ficha 1880789 NE2 Inicio PTC1
Hora: 2 sep 2020 06:30 AM Bogotá

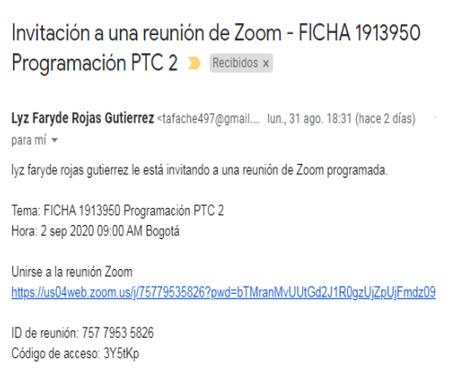
Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/75351856638?pwd=N2xFTE91VjFSRUpnbTFGdUxjNUJuUT09

ID de reunión: 753 5185 6638
Código de acceso: 1H9YFS





Ficha 1913950
Programación


Invitación a una reunión de Zoom - FICHA 1913950 Programación PTC 2 Recibidos x

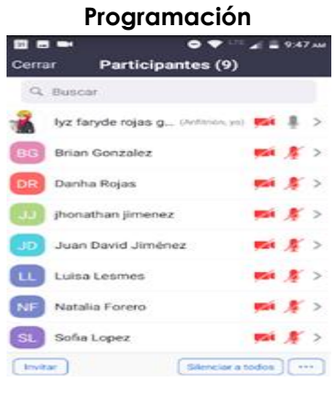
Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.... lun., 31 ago. 18:31 (hace 2 días)
para mí

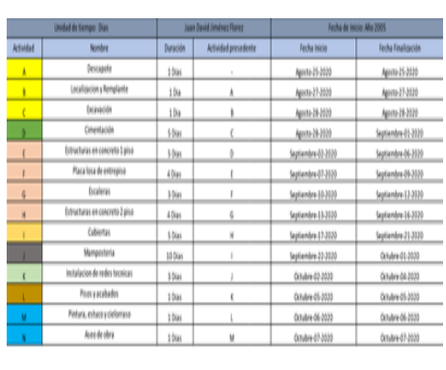
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: FICHA 1913950 Programación PTC 2
Hora: 2 sep 2020 09:00 AM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/75779535826?pwd=bTMranMvUUtGd2J1R0gzUjZpUjFmdz09

ID de reunión: 757 7953 5826
Código de acceso: 3Y5tKp





Ficha 1913948
Norma Especifica 1

Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 1913948 Norma Específica 1PTC1

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.... lun., 31 ago. 18:44 (hace 3 días)
para mí

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

Tema: Ficha 1913948 Norma Específica 1PTC1
Hora: 2 sep 2020 10:59 AM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/73434674590?pwd=bGptMXI4ZHd2SVdaTWxUeHA2N2J5Zz09

ID de reunión: 734 3467 4590
Código de acceso: 9U1Jhd





FICHA 1913950
Norma Especifica I

Invitación a una reunión de Zoom - FICHA 2913950 Norma Específica 1 PTC1

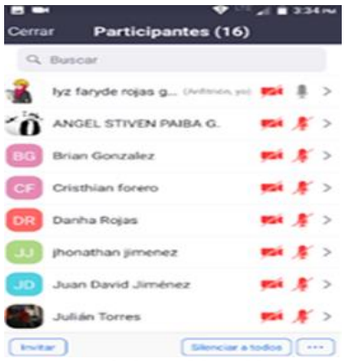
Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.com> 18:59 (hace 0 minutos)
para mí

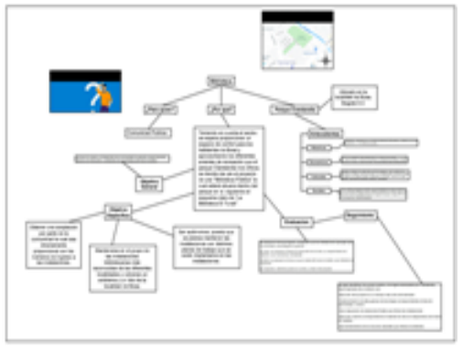
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: FICHA 2913950 Norma Específica 1 PTC1
Hora: 2 sep 2020 03:00 PM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/72074021270?pwd=YzVtTmFBNFhUQ3FRWGQ3ODM2Y1dUdz09

ID de reunión: 720 7402 1270
Código de acceso: 0uSBGR





Ficha 1837148
Norma Especifica II

Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 1837148 NE2 Entrega PTC1

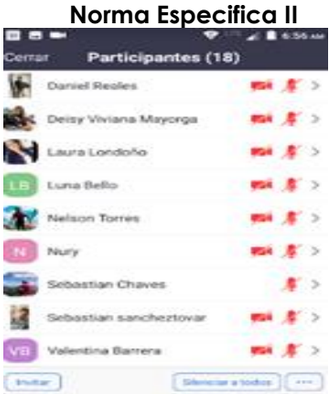
Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497... mié., 2 sept. 18:03 (hace 15 horas)
para mí

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

Tema: Ficha 1837148 NE2 Entrega PTC1
Hora: 3 sep 2020 06:30 AM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/75942358748?pwd=QjBLOW9TcmlYVTVvakU4dE1GY1J5Zz09

ID de reunión: 759 4235 8748
Código de acceso: 5yCaNE





Ficha 1837156
Norma Especifica II

Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 1837156 NE2 Entrega PTC1

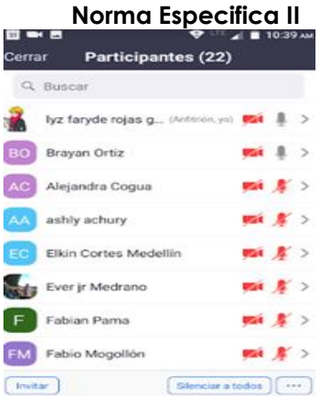
Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497... mié., 2 sept. 18:05 (hace 15 horas)
para mí

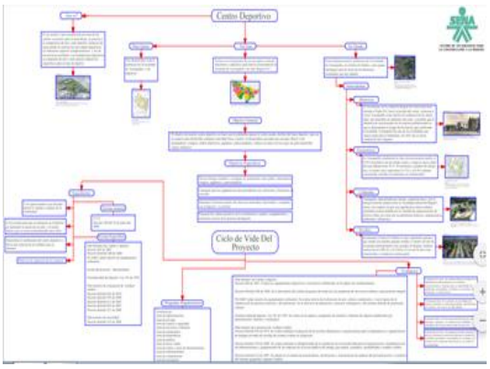
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: Ficha 1837156 NE2 Entrega PTC1
Hora: 3 sep 2020 10:30 AM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/75040774197?pwd=QWhjWFBFQ2pmT0diNitYNStoVEZqQT09

ID de reunión: 750 4077 4197
Código de acceso: 8UP7TU





Ficha 1880787
Norma Especifica II

Invitación a una reunión de Zoom - FICHA 1880787 NE2 Entrega PTC1

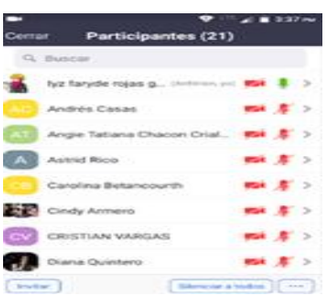
Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497... mié., 2 sept. 18:07 (hace 15 horas)
para mí

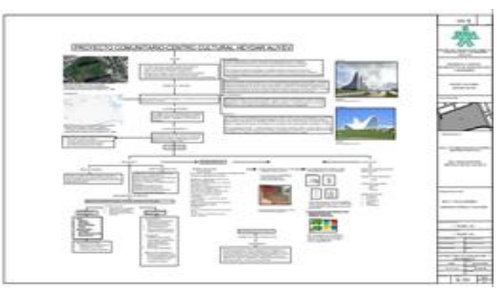
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: FICHA 1880787 NE2 Entrega PTC1
Hora: 3 sep 2020 03:30 PM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/73228831264?pwd=YmwxL1NpZmFLaZVLM2RKMm54QlliUT09

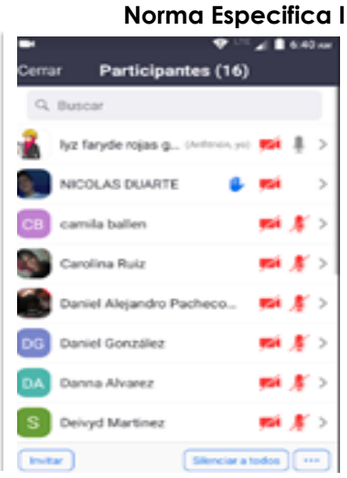
ID de reunión: 732 2883 1264
Código de acceso: 9U9LNu





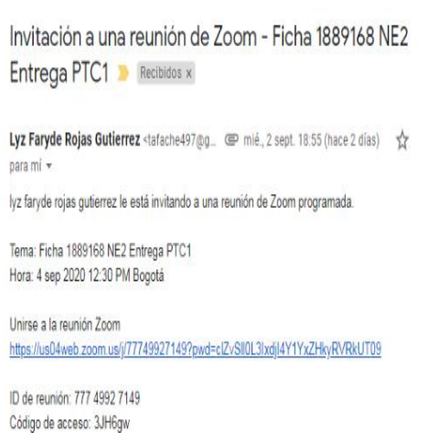
Ficha1913945
Norma Especifica I

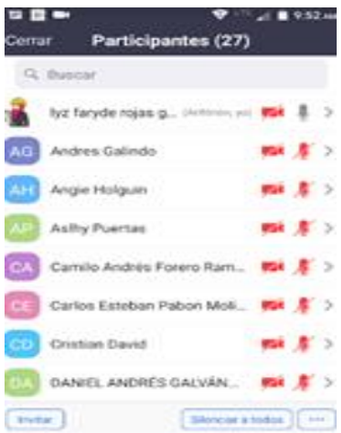


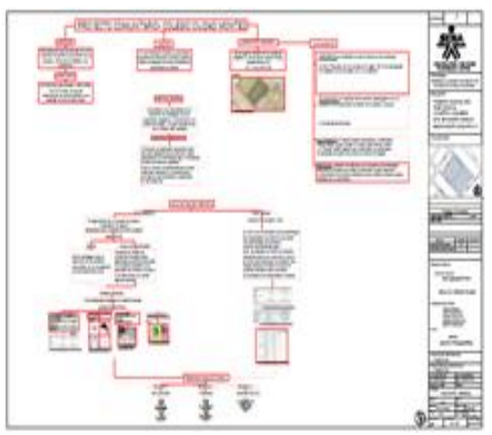




Ficha 1882661
Norma Especifica II



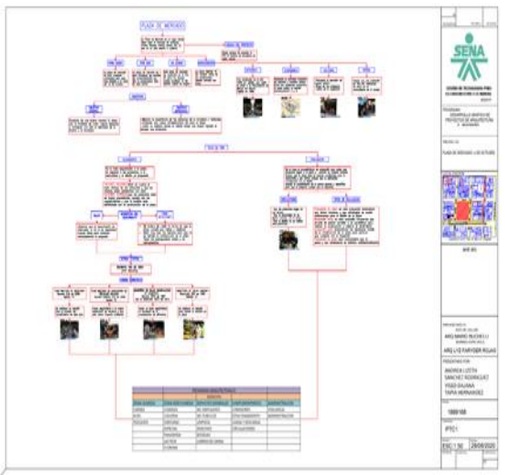




Ficha 1889168
Norma Especifica II



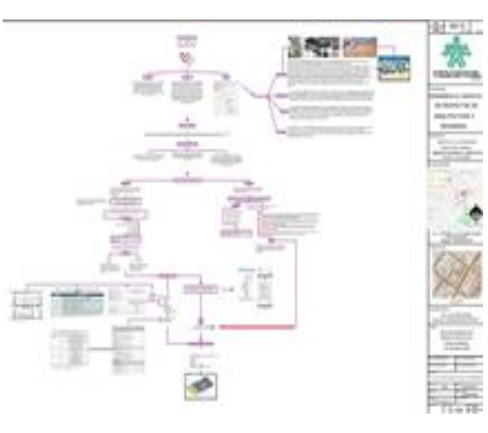




Ficha 1834172
Norma Especifica II



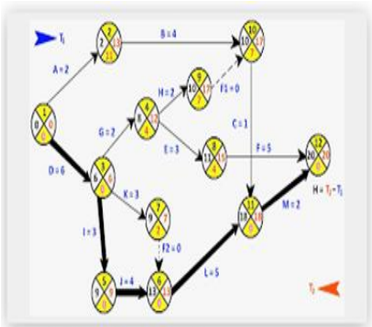




Los contenidos adjuntos Guías de aprendizaje Planes de trabajo, Videos y material de apoyo, permite reforzar las orientaciones y formación impartida, se apoya también por WhatsApp a fin de tener una comunicación directa e inmediata con las fichas, e instructores que imparten formación en cada grupo donde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

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Ficha 1913940 **Programación** **Inicio PTC3**	**Instructora Arq. Lyz Faryde Rojas G** • **Aprendices de la Ficha**	**31 de agosto 2020**



APRENDIZ 1913940	MES	AGOSTO			
	SEM				
	DIA	3	10	24	31
	C.O				
MICHAEL ESTEBAN CASTRO				OK	
MAICOL ESTIBEN MEDINA		OK	OK		ok
MICHAEL ENRIQUE BONILLA		OK	OK	OK	OK
SANTIAGO GAITAN		OK	OK	OK	OK
JAZBLEIDY PATARROYO		OK	OK	OK	OK
LIZETH MARCELA GOMEZ		OK	OK	OK	OK
DIDIER ANDRES CAÑON		OK	OK	OK	OK
JUAN JOSE MARTINEZ		OK	OK	OK	ok
NICOLAS DURAN		OK	OK	OK	OK
JAZMIN HERNANDEZ		OK	OK	OK	OK
KATERIN SAENZ		OK	OK		OK
JUAN CARLOS VENEGAS			OK	OK	OK
JHONATAN ALEXANDER PEÑA		OK	OK		OK
DIEGO ANDRES BERNAL	14			OK	OK

Ficha 1913940
Norma Especifica 1
Inicio PTC2



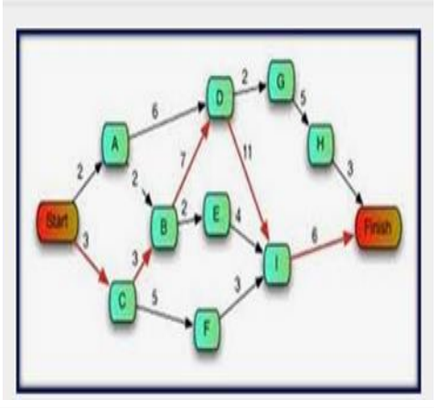
APRENDIZ 1913940	MES	AGOSTO			
	SEM				
	DIA	3	10	24	31
	C.O				
MICHAEL ESTEBAN CASTRO					
MAICOL ESTIBEN MEDINA		OK	OK		OK
MICHAEL ENRIQUE BONILLA		OK	OK	OK	OK
SANTIAGO GAITAN		OK	OK	OK	OK
JAZBLEIDY PATARROYO		OK	OK	OK	
LIZETH MARCELA GOMEZ		OK	OK	OK	OK
DIDIER ANDRES CAÑON		OK	OK	OK	OK
JUAN JOSE MARTINEZ		OK	OK	EXC	OK
NICOLAS DURAN		OK	OK	OK	OK
JAZMIN HERNANDEZ		OK	OK	OK	OK
KATERIN SAENZ		OK	OK	EXC	OK
JUAN CARLOS VENEGAS		EXC	OK	OK	OK
JHONATAN ALEXANDER PEÑA		OK	OK		OK
DIEGO ANDRES BERNAL	14			OK	OK

Ficha 1880789
Norma Especifica II



APRENDIZ 1880789	MES	AGOSTO				SEPTI
	SEM					
	DIA	5	8	19	26	2
LOANA HUERTAS	1	S	EX	EX	EX	OK
CAMILA CUELLAR	2	E	EX	EX	EX	OK
MATEO FRANCO	3	L	EX	EX	EX	OK
HOWARD JULIAN LARGO	4	E	EX	EX	EX	OK
CARLOS ENRIQUE BERMUD	5	C	EX	EX	EX	OK
MAIRA ALEJANDRA FORER	6	C	EX	OK	OK	OK
SUSAN DANIELA CUCA	7	I	EX	OK	OK	OK
ANNY MARENTES	8	◆	EX	OK	OK	OK
JULIETH GARAVITO	9	■	EX	OK	OK	OK
CAMILO ANDRES LARA	10		EX	OK	OK	OK
SERGIO ALEJANDRO ENGAT	11	D	OK	OK	OK	OK
LAURA LIMARES	12	E	OK	OK	OK	OK
ANGEL MATEO CRUZ	13		OK	OK	OK	OK
SEBASTIAN GONZALEZ	14	P	OK	OK	OK	OK
JESUS DAVID EGUIS	15	E	OK	OK	OK	OK
ANGGIE NATALIA GARCIA	16	◆	OK	OK	OK	OK
CRISTIAN DAVID DURAN	17	▼	OK	OK	OK	OK
LAURA MALAGON RODRIGU	18	E	OK	OK	OK	OK
EDWIN PINO GARCIA	19	C	OK	OK	OK	OK
SANTIAGO GIRALDO	20	T	OK	OK	OK	OK
CAMILA GOMEZ	21	◆	OK	OK	OK	OK
KAROL VANESSA LEON	22			OK	OK	OK
DIEGO ALEJANDRO GAMBA	23		OK	OK	OK	OK
ALEXANDRA GARZON ROA	24		OK	OK	OK	OK

Ficha 1913950
Programación
Inicio PTC3



APRENDIZ 1913950	MES	AGOSTO				SEP
	SEM					
	DIA	5	12	19	26	2
	C.O					
VICTOR MANUEL ZABALA		OK	OK	OK	ok	OK
TANIA ALEJANDRA CAMACHO		OK	OK	OK	ok	OK
JULIAN CAMILO TORRES		OK	OK	OK	OK	OK
KAREN SOFIA LOPEZ		OK	OK	OK	OK	OK
ANGIE NATALIA FORERO		OK	OK	OK	ok	OK
DANHA MELISSA ROJAS		OK	OK	OK	ok	OK
OSCAR KEVIN CARLOZAMA		OK	OK	OK	OK	OK
PAULA SILVA		OK		OK	OK	OK
MICHAEL AROCA DORADO		OK	OK	OK	OK	OK
JHONATAN A JIMENEZ		OK	OK	OK	OK	OK
ANGEL PAIBA		OK	OK	OK	OK	OK
TANIA AVELLANEDA		OK	OK	OK	ok	OK
LUISA FERNANDA LESMES		OK	OK	OK	ok	OK
CRISTIAN FORERO		OK	OK	OK	OK	
JUAN DAVID JIMENEZ		OK	OK	OK	ok	OK
BRIAN GONZALEZ	16	OK	OK	OK	ok	OK

02 septiembre 2020

Ficha 1913948
Norma Especifica 1



APRENDIZ 1913948	MES	AGOSTO					SEP
	SEM						
	DIA	5	12	19	26		2
	C.O						
JAVIER SANTIAGO PINTO	1	ok	OK	OK	OK		OK
JUAN ESTEBAN HERNANDI	2	ok	OK	OK	OK		OK
MARIA CAMILA ACOSTA	3	ok	OK	OK	OK		OK
NATALIA ANDREA PARAD	4	ok	OK	OK	OK		OK
ANDRES FELIPE MIRANDA	5	ok	OK	OK	OK		OK
FABIAN DAVID MEDINA	6	ok	OK	OK	OK		OK
DANIEL ALBERTO GUERRA	7	ok	OK	OK	OK		OK
VALENTINA HERRERA	8	ok	OK	OK	OK		OK
ANGIE HERNANDEZ	9	ok	OK	OK	OK		OK
MARIA CAMILA VELANDIA	10	ok	OK	OK	OK		OK
SEBASTIAN SANCHEZ	11	ok	OK	OK	OK		OK
ANGIE NATALY CONTRERA	12	ok	OK	OK	OK		OK
VICTOR RODRIGUEZ	13	ok	OK	ok	OK		OK
TANIA YEPES	14	ok	OK	OK	ok		ok
CRISTIAN PEREZ	15	ok	OK	OK	OK		OK
JUAN PABLO SALAZAR	16	ok	OK	OK	OK		ok
LEONARDO PARRA	17	ok	OK	OK	OK		OK

Ficha 1913950
Norma Especifica 1



APRENDIZ 1913950	MES	AGOSTO					SEPTIE	
	SEM							
	DIA	5	12	19	26		2	
	C.O							
VICTOR MANUEL ZABALA		OK	OK	OK	ok		OK	
TANIA ALEJANDRA CAMACHO		OK	OK	OK	ok		OK	
JULIAN CAMILO TORRES		OK	OK	OK	OK		OK	
KAREN SOFIA LOPEZ		OK	OK	OK	OK		OK	
ANGIE NATALIA FORERO		OK	OK	OK	ok		OK	
DANHA MELISSA ROJAS		OK	OK	OK	ok		OK	
OSCAR KEVIN CARLOZAMA		OK	OK	OK	OK		OK	
PAULA SILVA		OK		OK	OK		OK	
MICHAEL AROCA DORADO		OK	OK	OK	OK		OK	
JHONATAN A JIMENEZ		OK	OK	OK	OK		OK	
ANGEL PAIBA		OK	OK	OK	OK		OK	
TANIA AVELLANEDA		OK	OK	OK	ok		OK	
LUISA FERNANDA LESMES		OK	OK	OK	ok		OK	
CRISTIAN FORERO		OK	OK	OK	OK			
JUAN DAVID JIMENEZ		OK	OK	OK	ok		OK	
BRIAN GONZALEZ	16	OK	OK	OK	ok		OK	

Ficha 1837148
Norma Especifica II



APRENDIZ 1837148	MES	AGOSTO					SEPT
	SEM						
	DIA	6	13	20	27		3
	C.O						
BARRERA PALENCIA VALENTINA		S	ok	ok	OK		OK
BELLO GAITAN LUNA		E	OK	ok			OK
CASTAÑEDA LAURA		L	OK	ok	OK		OK
CHAVES JUAN SEBASTIAN		E	OK	OK	OK		OK
GIRALDO MELSON		C	OK	OK	OK		OK
GUTIERREZ JOHN		C	OK	OK	OK		OK
LONDOÑO RODRIGUEZ LAURA		S	OK	OK	OK		OK
LOPEZ FONSECA YULIETH		A	OK	OK	OK		OK
MAYORGA DEISY		M	OK	OK	OK		OK
MEDINA TOLEDO LAURA			OK	OK	OK		OK
MONTAÑA VARGAS DANNA		D	OK	OK	OK		
MORENO BELTRAN DANIEL		E	ok	OK	OK		OK
OTALORA AVILA LUIS			OK		OK		
QUINTERO PARDO BRAYAN		P	OK	OK	OK		OK
QUIROGA GORDILLO MICHAEL		R	OK		OK		ok
RAMIREZ BASTIDAS NURY		A	OK	OK	OK		OK
REALES CASTRO JESUS		Y	OK	ok	OK		OK
RINCON QUIJANO JOSE		E	OK	OK	OK		
SALAZAR CORTES ANDRES		C	OK	OK	OK		OK
SANCHEZ TOVAR SEBASTIAN		T	OK	OK	OK		OK
TORRES VELASQUEZ NELSON	21	A	OK	OK	OK		OK

Ficha 1837156
Norma Especifica II



APRENDIZ 1837156	MES	AGOSTO					SEPTIE
	SEM						
	DIA	6	13	20	27		3
	C.O						
ASHLY MICHEL ACHURY		S	OK	OK	OK		OK
JULIETH MARTINEZ		E	OK	OK	OK		OK
MILLER PINILLA		L	OK	OK	OK		OK
MARGARITA DAVILA		E	OK	OK	OK		OK
GISELA PINZON		C	OK	OK	OK		OK
JUDY ALEJANDRA DUCUARA		C	OK	OK	OK		OK
MARIA ALEJANDRA COGUA		I	EXC	OK	OK		OK
JOSE DAVID PINTO		O	OK	OK	OK		OK
FABIO MOGOLLON		M	OK	OK	OK		OK
RAUL DAMIAN BARRERO			OK	OK	OK		OK
ELKIN CORTES		D	OK	OK	OK		OK
MARIA PAULA HEREDIA		E	OK	OK	OK		OK
SOFIA ALEJANDRA CAMARGO			OK	OK	OK		OK
RONALD DE JESUS MORENO		P	OK	OK	OK		OK
EVER JR MEDRANO		R	OK	OK	OK		OK
JEISSON FELIPE DUARTE		O	OK	OK	OK		OK
LEYDER LUNA		Y			OK		OK
FABIAN PAMA ENDO		E	OK		OK		OK
IVAN NICOLAS ZA VALLES		C	OK	OK	OK		OK
BRAYAN CAMILO ORTIZ		Y	OK	OK	OK		OK
YESICA CONTRERAS	21	O	OK	OK	OK		OK

Ficha 1880787
Norma Especifica II



APRENDIZ 1880787	MES	AGOSTO					
	SEM						
	DIA	6	13	20	27		3
	C.O						
DIANA BUSTOS		S	OK	OK	OK		OK
JOAN SEBASTIAN CASTILLO		E	OK	OK	OK		OK
ELKIN ANDRES BARON		L	OK	OK	OK		OK
MISHEL BELTRAN		E	OK	OK	OK		OK
CAROLINA BETANCOURTH		C	OK	OK	OK		OK
ESTEFANIA CARDENAS		C	OK	OK	OK		OK
MARYURI SUAREZ		I	OK	OK	OK		OK
RICARDO CASAS		O	OK	OK	OK		OK
DIEGO ALEJANDRO CAÑIZALEZ		M		OK			
ANDRES BOLIVAR			OK	OK	OK		
JULIANA ARIAS		D	OK	OK	OK		OK
FRANCI MILENA CHAVARRO		E	OK		OK		OK
CRISTIAN CAMILO VARGAS			OK	OK	OK		OK
SANTIAGO TORRES		P	OK	OK	OK		OK
NICOLAS VASQUEZ		R	OK	OK	OK		OK
DYLAN ZABALA		O	OK	OK	OK		OK
MICHAEL DUPAM ALVAREZ		Y	OK	OK	OK		OK
ASTRID CAROLINA RICO		E	EX	OK	OK		OK
KELLY CARABALI		C	OK	OK			OK
ANGIE TATIANA CHACON		T	OK	OK	OK		OK
NICOL QUITRAGO		O	OK	OK	OK		OK
PAULA KATHERIN CALDERON			EXC		OK		EXC
DIEGO MAURICIO LOPEZ			OK	OK	OK		OK
CRISTIAN CARDENAS			OK	OK	OK		OK
CINDY ARMERO			OK	OK	OK		OK
MARIANA GORDILLO	21		OK		OK		OK

02 septiembre 2020

03 septiembre 2020

Ficha 1913945
Norma Especifica I



Ficha 1882661
Norma Especifica II



Ficha 1889168
Norma Especifica II



Ficha 1834172
Norma Especifica II



APRENDIZ 1913945	MES	AGOSTO					SEPTIEM
	SEM						
	DIA	7	14	21	28		4
	C.O						
ALVAREZ DANNA	1	F	OK	Inc	OK		OK
ROMERO GIL NATALY	02	E	OK	OK	OK		OK
ALLEN CAMILA	3	S	OK	OK	OK		OK
DIAZ LUISA	4	T	OK	OK	OK		OK
DELGADO SERGIO	5	Q	OK	OK	OK		OK
CUARTE NICOLAS	6	V	OK	OK	OK		OK
GONZALEZ DANIEL	7	S	OK	OK	ok		OK
MERCHAN EDGAR	8		OK	OK	OK		ok
MORA YULIETH	9		OK	OK	OK		OK
PACHECO DANIEL	10		OK	OK	OK		OK
PAEZ OMAIRA	11		OK	OK	OK		OK
PARRADO NICOLLE	12		OK	OK			
PEREZ ANYI PAOLA	13		OK	OK	OK		OK
RAMIREZ MARIANA	14		OK	OK	ok		ok
SIN COM JHON	15		OK		OK		
SUIZ MARIA	16		OK	OK	OK		OK
MARTINEZ DEIBY	17		OK	OK	OK		OK

APRENDIZ 1882661	MES	AGOSTO					
	SEM						
	DIA	7	8	9		4	
	C.O						
JEISON PACHON	1	F	OK	OK	OK	OK	
DANIEL GALVAN	2	E	OK	OK	OK	OK	
ANDRES FELIPE GALIND	3	S	OK	OK	OK	OK	
ANGIE GERALDINE MOL	4	T	OK	OK	OK	OK	
YUMEIDYS MILENA MON	5	Q	OK	OK	OK	OK	
CARLOS ESTEBAN PADO	6	V	OK	OK	OK	OK	
VICTOR ESTEBAN OLAR	7	S	OK	OK	OK	OK	
LEANA SOFIA MERCHAN	8		OK	OK	OK	OK	
JEISSON PEDRAZA	9		OK	OK	OK	OK	
CAMILO FORERO	10		OK		OK	OK	
MARIA ISABEL MORALES	11		OK	OK	OK	OK	D
GINNA VANESSA RODRIG	12		OK	OK	OK	OK	
KAREN JULIETH PEREZ	13		OK	OK	OK	OK	
CRISTIAN DAVID SORAC	14		OK	OK	OK	OK	
JOSUAN OSPINA	15		OK	OK	OK	OK	
YEFERSON PIMIENTO	16		OK	OK	OK	OK	
LUIS FERNANDO MONTO	17		OK	OK	OK	OK	
JHONATAN RAMIREZ	18		OK	OK	OK	OK	
ALEJANDRA PEÑA	19		OK	OK	OK	OK	
SHIRLEY ORDOÑEZ	20		OK	OK	OK	OK	D
ASLHY PUERTA	21		OK	OK	OK	OK	
MARIA FERNANDA RAIG	22		OK	OK	OK	OK	
MIGUEL ANGEL RODAYO	23		OK	OK	OK	T OK	D
NATALIA PATARROYO	24		OK	OK	OK	OK	
SAUL MORALES	25		OK	OK	OK	OK	
MARIA A PACHECO	26		OK		OK	EXC	
SONIA PESCA	27		OK	OK	OK	OK	
JHON MARIO PREGONER	28		OK	OK	OK	OK	D

APRENDIZ 1889168	MES						
	SEM						
	DIA	7	8	9	31		4
	C.O						
[redacted]		S	OK	OK	OK	S	OK
[redacted]			OK	OK	OK	S	OK
[redacted]		S	OK	OK	OK	S	OK
[redacted]			OK	OK	OK		OK
[redacted]		S	OK	OK	OK		OK
[redacted]			OK	OK	OK		OK
[redacted]		T	OK	OK	OK		OK
[redacted]			OK	OK	OK		OK
[redacted]		S	OK	OK	OK		OK
[redacted]			OK	OK	OK		OK
[redacted]		S	OK	OK	OK		
[redacted]			OK	OK	ok		OK
[redacted]			OK	OK	OK		OK
[redacted]			OK	OK	OK		OK
[redacted]							
[redacted]			OK	OK	OK		OK
[redacted]			OK	OK	OK		OK
[redacted]			OK	OK	OK	S	OK
[redacted]	31			OK	OK		OK

APRENDIZ 1834172	MES	AGOSTO					
	SEM						
	DIA	7	14	21	28		4
	C.O						
JULIANA VERA	1	F	OK		OK		OK
JULIAN MALAVER	2		OK	ok	OK		OK
JENNY BURITICA	3	E	OK	ok	OK		
LUCAS RODRIGUEZ	4			ok	OK		OK
BRIAN AVILA	5	S	OK	ok	OK		OK
NICOLAS VELASCO	6		OK	ok	OK		OK
JARVI MENDIETA	7	T	OK	ok	OK		
DAVID ROMERO	8		OK				
MIGUEL ANGEL ESPINOSA	9	I	OK	ok	OK		OK
CRISTIAN ORJUELA	10		OK	ok	OK		OK
PAULINA RODRIGUEZ	11	V	OK	ok	OK		OK

04 septiembre 2020

ACTA No. 05

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: INICIO TERCER TRIMESTRE 2020
Actividades Virtuales Semana 07 A 11 de Septiembre 2020

CIUDAD Y FECHA:	**HORA INICIO:**	**HORA FIN:**
Bogotá. C 07 Septiembre 2020	**6 am**	**6PM**
LUGAR: Actividades Virtuales (trabajo en casa)	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL /** de Tecnologías para la Construcción y la Madera	Centro

TEMA (S):
1 Registro de asistencia
2Entrega PTC 2
3.Verificacion y retroalimentación de la evidencia
4. sesión de preguntas Aclaración de dudas,
Notificación personal de aprobado o No aprobado el PTC1
5. Inicio PTC2
Fichas:

1913940 – 1913950 Programación de Obra

1913940 – 1913948 – 1913950 – 1913945 Norma Especifica I

1880789 – 1837148 – 1837156 – 1880787 – 1882661 – 1889168 – 1834172 Norma Especifica II

OBJETIVO(S) de la reunión verificación evidencias Vs Conocimiento E Inicio PTC2 y PTC3 según corresponda Ficha.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Retroalimentación y aclaración del tema, notificación personal de las evidencias aprobadas e Inicio del siguiente tema y la forma de evaluar el siguiente Plan de trabajo concertado (PTC) en las actividades programadas y asignadas desde la coordinación en **Programación de Obra** las cuales son evidencia de los Resultados de Aprendizaje de la Competencia 35363 – Adquirir los recursos para obtener los resultados esperados. la cual tiene una carga asignada de 3 horas a la semana

Las actividades programadas en **Norma Especifica I** son evidencia de los Resultados de Aprendizaje de la Competencia 35392 Expresar información de Proyectos de Construcción de conformidad con especificaciones Normas y Técnicas de Representación, la cual tiene una carga asignada de 3 horas a la semana.

Y en las actividades programadas en **Norma Especifica II** son evidencia de los Resultados de Aprendizaje de la Competencia 4449 Medir de Acuerdo con los Procedimientos Establecidos la cual tiene una carga asignada de 3 horas a la semana.

Lunes	**Martes**	**Miércoles**
Programación 1913940 (6 – 9 am) Norma Especifica 1 1913940 (9 – 12 M) Reunión coordinación 3 a 5 pm		Norma Especifica II 1880789 (6 – 9 am) Programación 1913950 (9 – 12 M) Norma Especifica I 1913948 (12 – 3pm) Norma Especifica I 1913950 (3 – 6 pm)
Jueves		**Viernes**
Norma Especifica II 1837148 (6 – 9 am) Norma Especifica II 1837156 (10 – 1 pm) Norma Especifica II 1880787 (3 – 6 pm)		Norma Especifica I 1913945 (6 – 9 am) Norma Especifica II 1882661 (9 - 12 M) Norma Especifica II 1889168 (12 - 3 pm) Norma Especifica II 1834172 (3 – 6pm)

todas las actividades distribuidas así:
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:

FECHA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
ACTIVIDAD	1.Control de Asistencia 2, Finalización del tema 3. retroalimentación 4, Notificación personal de aprobación de la evidencia. 5. Inicio PTC3 y PTC2 según corresponda.		1.Control de Asistencia 2. Entrega PTC2 3 Corrección 4.Inicio PTC3 consulta Pert Ejercicio Según corresponda.	1.Control de Asistencia 2, Finalización del tema 3.retroalimentación 4, Notificación personal de aprobación de la evidencia. 5. Inicio PTC2	1.Control de Asistencia 2, Finalización del tema 3.retroalimentación 4, Notificación personal de aprobación de la evidencia. 5. Inicio PTC2

CORREO INSTITUCIONAL	**X**		**X**	**X**	**X**
ZOOM	**X**		**X**	**X**	**X**

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.

Ficha 1913940
Programación


Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 1913940Programacion PTC3 Recibidos x

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497... 6 sept. 2020 12:04 (hace 20 horas)
para mí

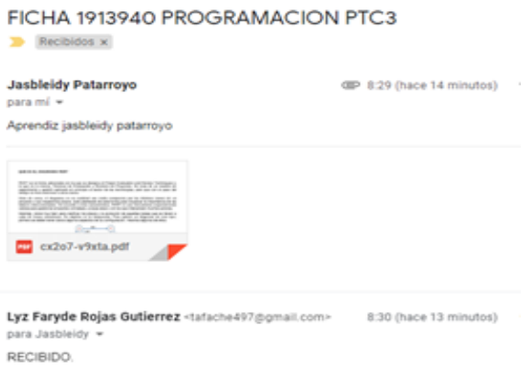
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: Ficha 1913940Programacion PTC3
Hora: 7 sep 2020 06:15 AM Bogotá

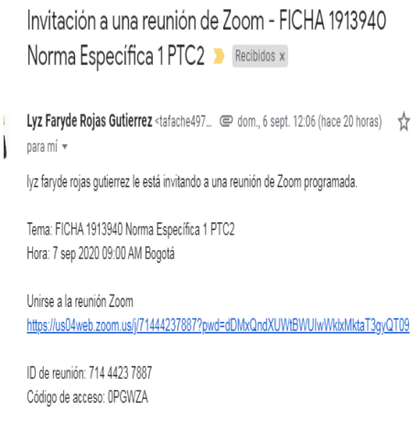
Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/78025392942?pwd=ZThDM0ZCOHVZVk9uTG9zenBaRnhNZz09

ID de reunión: 780 2539 2942
Código de acceso: 7Uwhfh





Ficha 1913940
Norma Especifica 1


Invitación a una reunión de Zoom - FICHA 1913940 Norma Específica 1 PTC2 Recibidos x

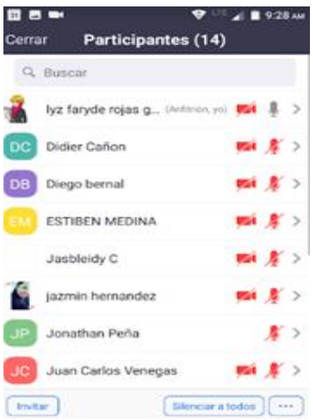
Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497... dom., 6 sept. 12:06 (hace 20 horas)
para mí

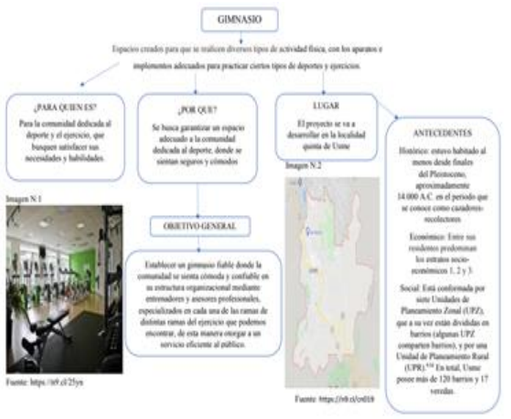
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: FICHA 1913940 Norma Específica 1 PTC2
Hora: 7 sep 2020 09:00 AM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/71444237887?pwd=dDMxQndXUWtBWUlwWkIxMktaT3gyQT09

ID de reunión: 714 4423 7887
Código de acceso: 0PGWZA





Ficha 1880789
Norma Especifica II


Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 1880789 NE2 Inicio PTC2 Recibidos x

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497... 7 sept. 2020 11:25 (hace 2 días)
para mí

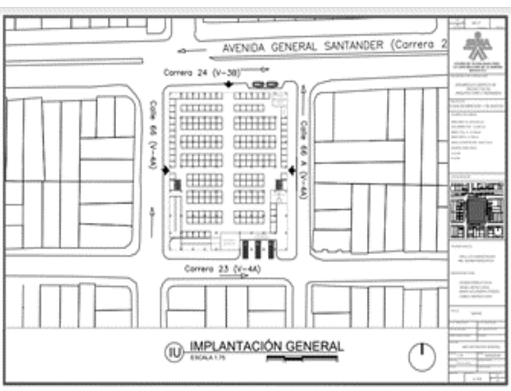
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: Ficha 1880789 NE2 Inicio PTC2
Hora: 9 sep 2020 06:00 AM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/77140775124?pwd=c3JON3BKTUR1cUprNjNubVJmT0pdz09

ID de reunión: 771 4077 5124
Código de acceso: 8g04Ut





Ficha 1913950
Programación


Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 1913950 Programación PTC3 Recibidos x

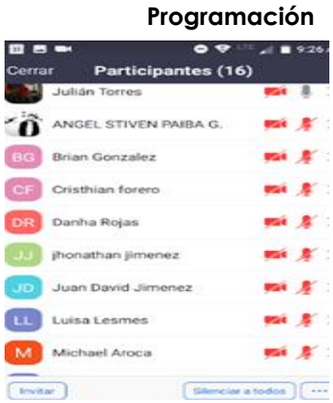
Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@... lun., 7 sept. 11:27 (hace 2 días)
para mí

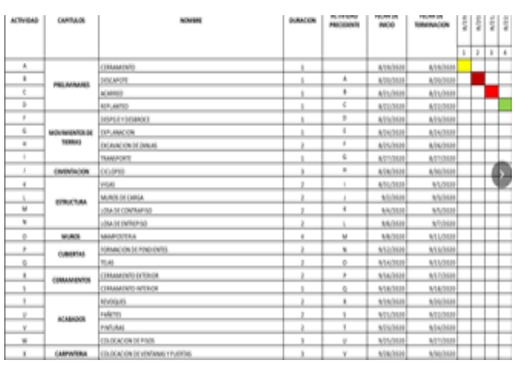
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: Ficha 1913950 Programación PTC3
Hora: 9 sep 2020 09:00 AM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/72956613315?pwd=ZVJNSW8rL3crcVhiem5lZ2dkR0FFZz09

ID de reunión: 729 5661 3315
Código de acceso: 8hsrSG





Ficha 1913948
Norma Especifica 1

Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 913948 Norma Específica 1 PTC2 Recibidos x

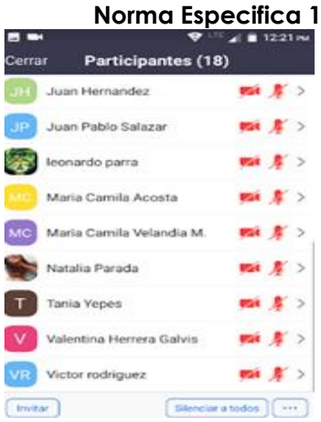
Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.... lun., 7 sept. 11:30 (hace 2 días)
para mí

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

Tema: Ficha 913948 Norma Específica 1 PTC2
Hora: 9 sep 2020 11:59 AM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/72257916962?pwd=NWJhU29DRDkyeVBzSUtlRWpUYmpEUT09

ID de reunión: 722 5791 6962
Código de acceso: 0qQNyg





FICHA 1913950
Norma Especifica I

Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 1913950 Norma Específica 1 PTC2 Recibidos x

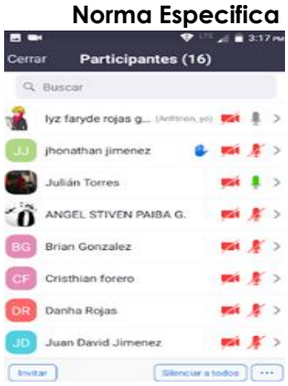
Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@gmail.... lun., 7 sept. 11:33 (hace 2 días)
para mí

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

Tema: Ficha 1913950 Norma Específica 1 PTC2
Hora: 9 sep 2020 03:00 PM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/76828093689?pwd=SFFGS0YxMkFTS3R0b2V1bWEzd25UQT09

ID de reunión: 768 2809 3689
Código de acceso: FIZ0qiVuj





Ficha 1837148
Norma Especifica II

Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 1837148 Norma Específica 2 PTC2 Recibidos x

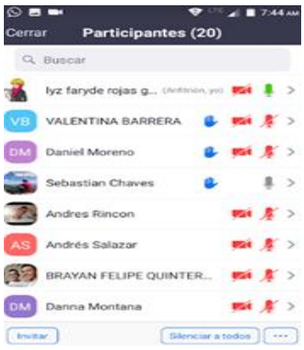
Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497... mar., 8 sept. 13:54 (hace 2 días)
para mí

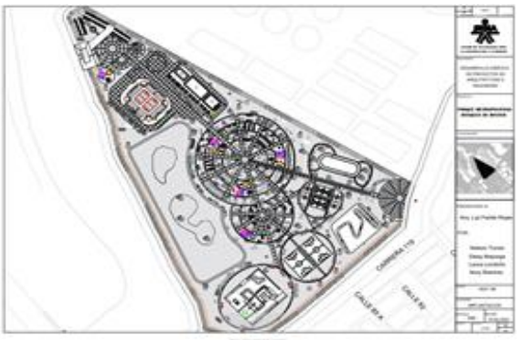
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: Ficha 1837148 Norma Específica 2 PTC2
Hora: 10 sep 2020 06:15 AM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/71084591714?pwd=Mmk4OHNybjlYOXoraTI2dkJaSTBWQT09

ID de reunión: 710 8459 1714
Código de acceso: 5NnNsd





Ficha 1837156
Norma Especifica II

Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 1837156 Norma Específica 2 PTC Recibidos x

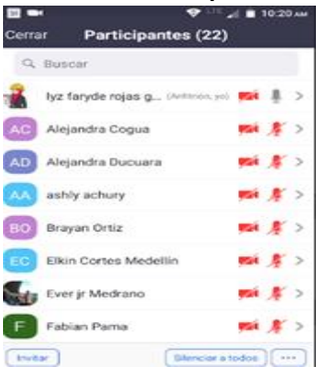
Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@g... mar., 8 sept. 14:30 (hace 2 días)
para mí

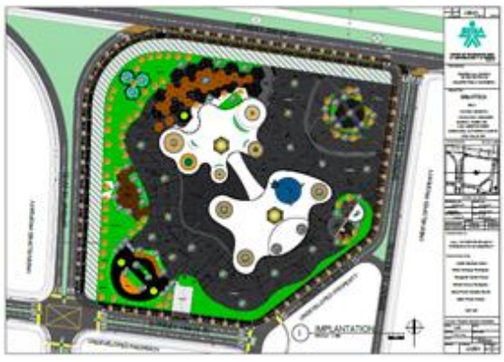
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: Ficha 1837156 Norma Específica 2 PTC
Hora: 10 sep 2020 10:00 AM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/76856771662?pwd=NXhueng0R3ozbDZLYU1vbmw4aFlJUT09

ID de reunión: 768 5677 1662
Código de acceso: 4cQPNz





Ficha 1880787
Norma Especifica II

Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 1880787 Norma Especifica 2 PTC 2 Recibidos x

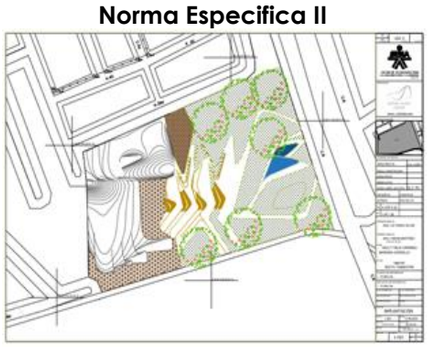
Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@g... mar., 8 sept. 14:44 (hace 2 días)
para mí

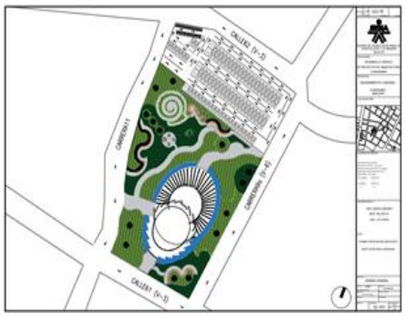
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: Ficha 1880787 Norma Especifica 2 PTC 2
Hora: 10 sep 2020 03:00 PM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/72075060814?pwd=RUw2wdYQ2VaVRYRkhmQ0xaS2RWZz09

ID de reunión: 720 7506 0814
Código de acceso: 5aJkQg





Ficha1913945
Norma Especifica I

Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 1913945 Norma Específica 1 PTC2 Recibidos x

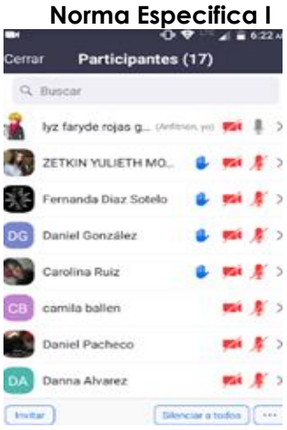
Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@g... mar., 8 sept. 14:50 (hace 2 días)
para mí

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

Tema: Ficha 1913945 Norma Específica 1 PTC2
Hora: 11 sep 2020 06:00 AM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/74644089407?pwd=dHBieHRsSFRjeUZqTUMrMFRNVXBaUT09

ID de reunión: 746 4408 9407
Código de acceso: 9Zr6nc





Ficha 1882661
Norma Especifica II

Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 1882661 Norma Específica 2 PTC 2 Recibidos x

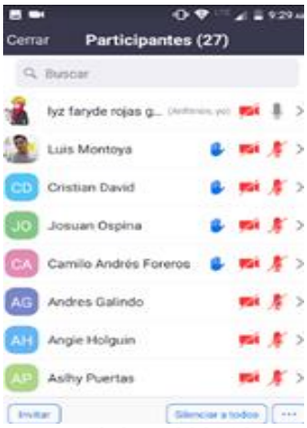
Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@g... mar., 8 sept. 14:55 (hace 3 días)
para mí

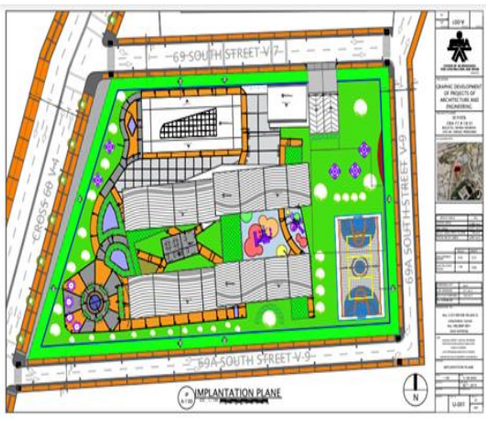
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: Ficha 1882661 Norma Específica 2 PTC 2
Hora: 11 sep 2020 09:00 AM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/74879818935?pwd=RWluc0pCbkxtUlkwNnp3VVZXYWo5QT09

ID de reunión: 748 7981 8935
Código de acceso: 7PDUGb





Ficha 1889168
Norma Especifica II

Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 1889168 Norma Específica 2 PTC 2 Recibidos x

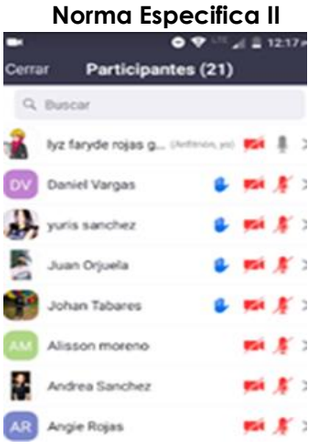
Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@g... mié., 9 sept. 10:27 (hace 2 días)
para mí

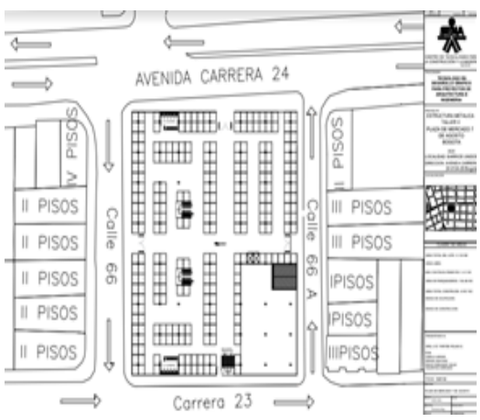
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: Ficha 1889168 Norma Específica 2 PTC 2
Hora: 11 sep 2020 12:01 PM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/77795550396?pwd=M3h0enVRN1hrYkVtUnVxRHRjcVh0Zz09

ID de reunión: 777 9555 0396
Código de acceso: 6js7k5





Ficha 1834172
Norma Especifica II

Invitación a una reunión de Zoom - Ficha 1834172 Norma Específica 2 PTC 2 Recibidos x

Lyz Faryde Rojas Gutierrez <tafache497@g... mié., 9 sept. 10:27 (hace 2 días)
para mí

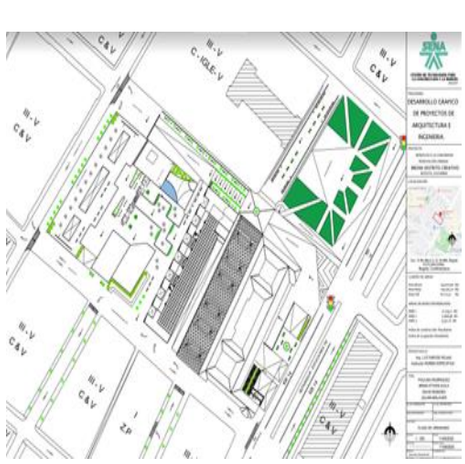
lyz faryde rojas gutierrez le está invitando a una reunión de Zoom programada.

Tema: Ficha 1834172 Norma Específica 2 PTC 2
Hora: 11 sep 2020 03:00 PM Bogotá

Unirse a la reunión Zoom
https://us04web.zoom.us/j/78549275260?pwd=UFNlYWliaU5zT0RPWWcxSUg4K253dz09

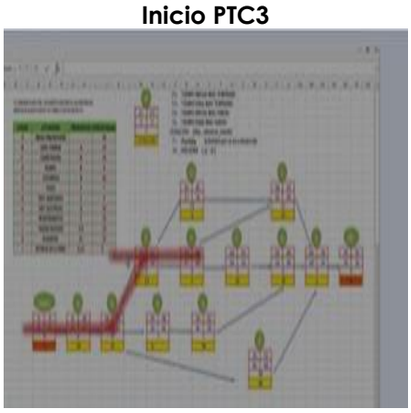
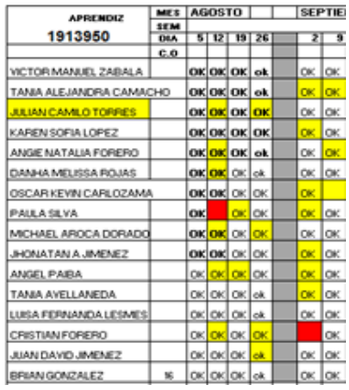
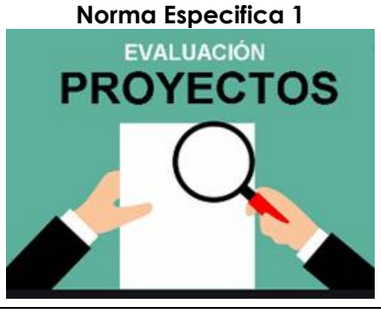
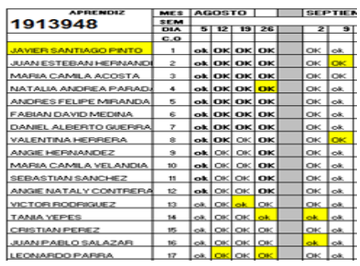
ID de reunión: 785 4927 5260
Código de acceso: 0PkYRq





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
Ficha 1913940 **Programación** **Inicio PTC3** 	**Instructora Arq. Lyz Faryde Rojas G** • **Aprendices de la Ficha** 	**07 septiembre 2020**
Ficha 1913940 **Norma Especifica 1** **Inicio PTC2** 		
Ficha 1880789 **Norma Especifica II** 		**09 septiembre 2020**
Ficha 1913950 **Programación** **Inicio PTC3** 		
Ficha 1913948 **Norma Especifica 1** 		

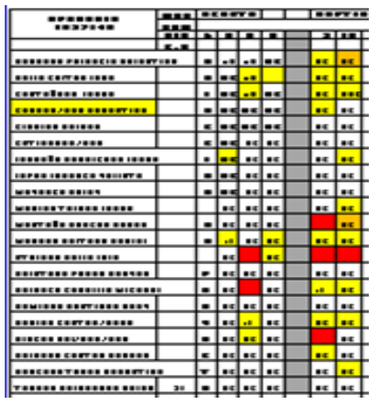
Ficha 1913950
Norma Especifica 1



APRENDIZ 1913950	MES	AGOSTO					SEPTIE	
	SEM							
	DIA	5	12	19	26		2	9
	C.O							
VICTOR MANUEL ZABALA		OK	OK	OK	ok		OK	OK
TANIA ALEJANDRA CAMACHO		OK	OK	OK	ok		OK	OK
JULIAN CAMILO TORRES		OK	OK	OK	OK		OK	OK
KAREN SOFIA LOPEZ		OK	OK	OK	OK		OK	OK
ANGIE NATALIA FORERO		OK	OK	OK	ok		OK	OK
DANHA MELISSA ROJAS		OK	OK	OK	ok		OK	OK
OSCAR KEVIN CARLOZAMA		OK	OK	OK	OK		OK	
PAULA SILVA		OK		OK	OK		OK	OK
MICHAEL AROCA DORADO		OK	OK	OK	OK		OK	OK
JHONATAN A JIMENEZ		OK	OK	OK	OK		OK	OK
ANGEL PAIBA		OK	OK	OK	OK		OK	OK
TANIA AVELLANEDA		OK	OK	OK	ok		OK	OK
LUISA FERNANDA LESMES		OK	OK	OK	ok		OK	OK
CRISTIAN FORERO		OK	OK	OK	OK			OK
JUAN DAVID JIMENEZ		OK	OK	OK	ok		OK	OK
BRIAN GONZALEZ	16	OK	OK	OK	ok		OK	OK

Ficha 1837148
Norma Especifica II





10 septiembre 2020

Ficha 1837156
Norma Especifica II



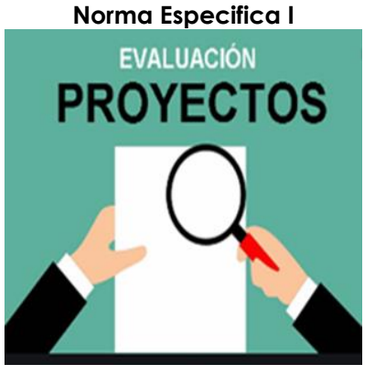
APRENDIZ 1837156	MES	AGOSTO					SEPTIE	
	SEM							
	DIA	5	12	19	26		2	9
	C.O							
ASHLY MICHEL ACHURY		S	OK	OK	OK		OK	OK
JULIETH MARTINEZ		E	OK	OK	OK		OK	OK
MILLER PINILLA		L	OK	OK	OK		OK	OK
MARGARITA DAVILA		E	OK	OK	OK		OK	OK
GISELA PINZON		C	OK	OK	OK		OK	OK
JUDY ALEJANDRA DUCUARA		C	OK	OK	OK		OK	OK
MARIA ALEJANDRA COGUA		I	EX	OK	OK		OK	OK
JOSE DAVID PINTO		J	OK	OK	OK		OK	OK
FABIO MOGOLLON		M	OK	OK	OK		OK	OK
RAUL DAMIAN BARRERO			OK	OK	OK		OK	OK
ELKIN CORTES		D	OK	OK	OK		OK	OK
MARIA PAULA MEREDIA		E	OK	OK	OK		OK	OK
SOFIA ALEJANDRA CAMARGO			OK	OK	OK		OK	OK
RONALD DE JESUS MORENO		P	OK	OK	OK		OK	OK
EVER JR MEDRANO		R	OK	OK	OK		OK	OK
JEISSON FELIPE DUARTE		J	OK	OK	OK		OK	OK
LEYDER LUNA		T			OK		OK	
FABIAN PAMA ENDO		E	OK		OK		OK	OK
IVAN NICOLASA VALLES		C	OK	OK	OK		OK	OK
BRAYAN CAMILO ORTIZ		T	OK	OK	OK		OK	OK
YESICA CONTRERAS		J	OK	OK	OK		OK	OK
IVAN MORENO	22							OK

Ficha 1880787
Norma Especifica II



1880787		AGOSTO					
		C.					
DIANA BUSTOS		S	OK	OK	OK		OK
JOAN SEBASTIAN CASTILLO		E	OK	OK	OK		OK
ELKIN ANDRES BARON		L	OK	OK	OK		OK
MISHEL BELTRAN		E	OK	OK	OK		OK
CAROLINA BETANCOURTH		C	OK	OK	OK		OK
ESTEFANIA CARDENAS		C	OK	OK	OK		OK
MARYURI SUAREZ		I	OK	OK	OK		OK
RICARDO CASAS		J	OK	OK	OK		OK
DIEGO ALEJANDRO CARRIZALES		M		OK			
ANDRES BOLIVAR			OK	OK	OK		
JULIANA ARIAS		D	OK	OK	OK		OK
FRANCI MILENA CHAPARRO		E	OK		OK		OK
CRISTIAN CAMILO VARGAS			OK	OK	OK		OK
SANTIAGO TORRES		P	OK	OK	OK		OK
NICOLAS VASQUEZ		R	OK	OK	OK		OK
DYLAN ZABALA		J	OK	OK	OK		OK
MICHAEL DUBAN ALVAREZ		T	OK	OK	OK		OK
ASTRID CAROLINA RICO		E	EX	OK	OK		OK
KELLY CARABALI		C	OK	OK			OK
ANGIE TATIANA CHACON		T	OK	OK	OK		OK
NICOL BUITRAGO		J	OK	OK	OK		OK
PAULA KATHERIN CALDERON			EX	OK			EX
DIEGO MAURICIO LOPEZ			OK	OK	OK		OK
CRISTHIAN CARDENAS			OK	OK	OK		OK
CINDY ARMERO			OK	OK	OK		OK
MARIANA GORDILLO	25		OK		OK		OK

Ficha 1913945
Norma Especifica I



APRENDIZ 1913945	MES	AGOSTO					SEPTIEM	
	SEM							
	DIA	7	14	21	28		4	11
	C.O							
ALVAREZ DANNA	1	F	OK	ka	OK		OK	OK
ROMERO GIL NATALY	A2	E	OK	OK	OK		OK	OK
BALLEN CAMILA	3	S	OK	OK	OK		OK	OK
DIAZ LUISA	4	T	OK	OK	OK		OK	OK
DELGADO SERGIO	5	I	OK	OK	OK		OK	OK
DUARTE NICOLAS	6	V	OK	OK	OK		OK	ok
GONZALEZ DANIEL	7	O	OK	OK	ok		OK	OK
MERCHAN EDGAR	8		OK	OK	OK		ok	OK
MORA YULIETH	9		OK	OK	OK		OK	OK
PACHECO DANIEL	10		OK	OK	OK		OK	OK
PAEZ OMAIRA	11		OK	OK	OK		OK	OK
PARRADO NICOLLE	12		OK	OK				
PEREZ ANYI PAOLA	13		OK	OK	OK		OK	OK
RAMIREZ MARIANA	14		OK	OK	ok		ok	OK
RINCON JHON	15		OK		OK			OK
RUIZ MARIA	16		OK	OK	OK		OK	OK
MARTINEZ DEIBY	17		OK	OK	OK		OK	OK

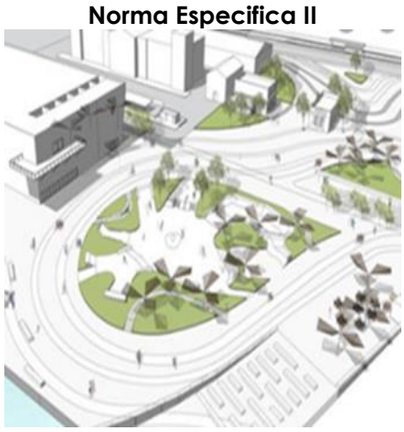
11 septiembre 2020

Ficha 1882661
Norma Especifica II



APRENDIZ 1882661	MES	AGOSTO					SEPTIEMBRE	
	SEM							
	DIA	7	14	21	28		4	11
	C.O							
[redacted]								

Ficha 1889168
Norma Especifica II



APRENDIZ 1889168	MES	AGOSTO					SEPTIE	
	SEM							
	DIA	7	14	21	28		4	11
	C.O							
NICOLAS TABARES		F	OK	OK	OK		OK	OK
JUAN DIEGO SILVA			OK	OK	OK		OK	ok
YURIS NATELI SANCHEZ		E	OK	OK	OK		OK	OK
ANDREA SANCHEZ			OK	OK	OK		OK	OK
NATALIA UNIBIO		S	OK	OK	OK		OK	OK
YISED DAJANATAFIA			OK	OK	OK		OK	OK
YINAN CORONEL QUINTANA		T	OK	OK	OK		OK	OK
JUAN SEBASTIAN GUZMAN			OK	OK	OK		OK	
MIGUEL TORRES		I	OK	OK	OK		OK	OK
SANTIAGO VALBUENA			OK	OK	OK		OK	ok
VALENTINA CERCADO		V	OK	OK	OK		OK	OK
ANGIE VALENTINA ROJAS			OK	OK	OK		OK	OK
LEONARDO VENEGAS		O	OK	OK	OK		OK	OK
SERGIO SANCHEZ			OK	ok	OK		OK	OK
DIEGO FERNANDO YELEZ			OK	OK	OK		OK	OK
JOHANA CAMILA VARGAS			OK	OK	OK		OK	OK
JONATAN RODRIGUEZ			OK	OK	OK		OK	OK
KATHERIN ZAMORA			OK	OK	OK		OK	OK
ALISSON MORENO			OK	OK	NOK		OK	OK
MERLY AVILA			OK	OK	NOK		OK	OK
DANIEL VARGAS RAMIREZ	21		OK	OK	NOK		OK	OK

Ficha 1834172
Norma Especifica II



APRENDIZ 1834172	MES	AGOSTO					SEPTIEMBRE	
	SEM							
	DIA	7	14	21	28		4	11
	C.O							
JULIANA VERA	1	F	OK		OK		OK	OK
JULIAN MALAVER	2		OK	ok	OK		OK	OK
JENNY BURITICA	3	E	OK	ok	OK			OK
LUCAS RODRIGUEZ	4			ok	OK		OK	OK
BRIAN AVILA	5	S	OK	ok	OK		OK	OK
NICOLAS VELASCO	6		OK	ok	OK		OK	OK
JARVI MENDIETA	7	T	OK	ok	OK			OK
DAVID ROMERO	8		OK					OK
MIGUEL ANGEL ESPINOSA	9	I	OK	ok	OK		OK	OK
CRISTIAN ORJUELA	10		OK	ok	OK		OK	OK
PAULINA RODRIGUEZ	11	V	OK	ok	OK		OK	OK

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: 01/09/2020 00:00:00

FECHA FINAL: 30/09/2020 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 1882661 - DESARROLLO GRAFICO DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ADQUIRIR LOS RECURSOS PARA OBTENER LOS RESULTADOS ESPERADOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

CUANTIFICAR ACTIVIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

DEFINIR ACTIVIDADES Y UNIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS, ESPECIFICACIONES, PROCESOS DE PRODUCCIÓN Y CONDICIONES DE TRABAJO.

DEFINIR PARÁMETROS DE CONTRATACIÓN PARA MANO DE OBRA, ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ALQUILER DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO CON ACTIVIDADES Y CONDICIONES DE TRABAJO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON RENDIMIENTOS DE MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y CONDICIONES DE TRABAJO.

ELABORAR PRESUPUESTO DE LAS ACTIVIDADES DE TRABAJO DEFINIDAS DE ACUERDO CON LAS CANTIDADES Y ANÁLISIS

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

FORMALIZAR LA CONTRATACIÓN DE ACUERDO CON LOS TIPOS DE CONTRATO, NORMAS Y LEGISLACIÓN VIGENTES.

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

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR TÉCNICAS DE PRESENTACIÓN DIGITAL EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE ACUERDO CON PLANOS, NORMAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EXPRESAR INFORMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON ESPECIFICACIONES, NORMAS Y TÉCNICAS DE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

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

DISPONER MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y ÁREA DE TRABAJO DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR Y TIEMPO PROGRAMADO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

IDENTIFICAR LOS SISTEMAS QUE CONSTITUYEN UNA EDIFICACIÓN DE ACUERDO A LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN.

INTERPRETAR INFORMACIÓN GRÁFICA DE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS DE ACUERDO CON SISTEMAS DE PROYECCIÓN, SÍMBOLOS, CONVENCIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO MANUAL, SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADOR Y SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEDIR DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS DEL OBJETO E INFORMACIÓN

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

REALIZAR MEDICIONES QUE CUMPLAN CON PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN REQUERIDA.

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO A PARÁMETROS DE PRECISIÓN Y PRESENTACIÓN DEFINIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ORGANIZAR LOS RECURSOS DE ACUERDO CON LOS PROGRAMAS ESTABLECIDOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 11,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 1880789 - DESARROLLO GRAFICO DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADQUIRIR LOS RECURSOS PARA OBTENER LOS RESULTADOS ESPERADOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

CUANTIFICAR ACTIVIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

DEFINIR ACTIVIDADES Y UNIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS, ESPECIFICACIONES, PROCESOS DE PRODUCCIÓN Y CONDICIONES DE TRABAJO.

DEFINIR PARÁMETROS DE CONTRATACIÓN PARA MANO DE OBRA, ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ALQUILER DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO CON ACTIVIDADES Y CONDICIONES DE TRABAJO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON RENDIMIENTOS DE MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y CONDICIONES DE TRABAJO.

ELABORAR PRESUPUESTO DE LAS ACTIVIDADES DE TRABAJO DEFINIDAS DE ACUERDO CON LAS CANTIDADES Y ANÁLISIS

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

FORMALIZAR LA CONTRATACIÓN DE ACUERDO CON LOS TIPOS DE CONTRATO, NORMAS Y LEGISLACIÓN VIGENTES.

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

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR TÉCNICAS DE PRESENTACIÓN DIGITAL EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE ACUERDO CON PLANOS, NORMAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EXPRESAR INFORMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON ESPECIFICACIONES, NORMAS Y TÉCNICAS DE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

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

DISPONER MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y ÁREA DE TRABAJO DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR Y TIEMPO PROGRAMADO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

IDENTIFICAR LOS SISTEMAS QUE CONSTITUYEN UNA EDIFICACIÓN DE ACUERDO A LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN.

INTERPRETAR INFORMACIÓN GRÁFICA DE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS DE ACUERDO CON SISTEMAS DE PROYECCIÓN, SÍMBOLOS, CONVENCIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO MANUAL, SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADOR Y SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEDIR DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS DEL OBJETO E INFORMACIÓN

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

REALIZAR MEDICIONES QUE CUMPLAN CON PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN REQUERIDA.

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO A PARÁMETROS DE PRECISIÓN Y PRESENTACIÓN DEFINIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ORGANIZAR LOS RECURSOS DE ACUERDO CON LOS PROGRAMAS ESTABLECIDOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 14,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 1889168 - DESARROLLO GRAFICO DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADQUIRIR LOS RECURSOS PARA OBTENER LOS RESULTADOS ESPERADOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

CUANTIFICAR ACTIVIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

DEFINIR ACTIVIDADES Y UNIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS, ESPECIFICACIONES, PROCESOS DE PRODUCCIÓN Y CONDICIONES DE TRABAJO.

DEFINIR PARÁMETROS DE CONTRATACIÓN PARA MANO DE OBRA, ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ALQUILER DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO CON ACTIVIDADES Y CONDICIONES DE TRABAJO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON RENDIMIENTOS DE MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y CONDICIONES DE TRABAJO.

ELABORAR PRESUPUESTO DE LAS ACTIVIDADES DE TRABAJO DEFINIDAS DE ACUERDO CON LAS CANTIDADES Y ANÁLISIS

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

FORMALIZAR LA CONTRATACIÓN DE ACUERDO CON LOS TIPOS DE CONTRATO, NORMAS Y LEGISLACIÓN VIGENTES.

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

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR TÉCNICAS DE PRESENTACIÓN DIGITAL EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE ACUERDO CON PLANOS, NORMAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EXPRESAR INFORMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON ESPECIFICACIONES, NORMAS Y TÉCNICAS DE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

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

DISPONER MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y ÁREA DE TRABAJO DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR Y TIEMPO PROGRAMADO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

IDENTIFICAR LOS SISTEMAS QUE CONSTITUYEN UNA EDIFICACIÓN DE ACUERDO A LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN.

INTERPRETAR INFORMACIÓN GRÁFICA DE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS DE ACUERDO CON SISTEMAS DE PROYECCIÓN, SÍMBOLOS, CONVENCIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO MANUAL, SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADOR Y SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEDIR DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS DEL OBJETO E INFORMACIÓN

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

REALIZAR MEDICIONES QUE CUMPLAN CON PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN REQUERIDA.

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO A PARÁMETROS DE PRECISIÓN Y PRESENTACIÓN DEFINIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ORGANIZAR LOS RECURSOS DE ACUERDO CON LOS PROGRAMAS ESTABLECIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 11,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 1834172 - DESARROLLO GRAFICO DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ADQUIRIR LOS RECURSOS PARA OBTENER LOS RESULTADOS ESPERADOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

CUANTIFICAR ACTIVIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

DEFINIR ACTIVIDADES Y UNIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS, ESPECIFICACIONES, PROCESOS DE PRODUCCIÓN Y CONDICIONES DE TRABAJO.

DEFINIR PARÁMETROS DE CONTRATACIÓN PARA MANO DE OBRA, ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ALQUILER DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO CON ACTIVIDADES Y CONDICIONES DE TRABAJO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON RENDIMIENTOS DE MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y CONDICIONES DE TRABAJO.

ELABORAR PRESUPUESTO DE LAS ACTIVIDADES DE TRABAJO DEFINIDAS DE ACUERDO CON LAS CANTIDADES Y ANÁLISIS

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

FORMALIZAR LA CONTRATACIÓN DE ACUERDO CON LOS TIPOS DE CONTRATO, NORMAS Y LEGISLACIÓN VIGENTES.

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

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR TÉCNICAS DE PRESENTACIÓN DIGITAL EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE ACUERDO CON PLANOS, NORMAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EXPRESAR INFORMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON ESPECIFICACIONES, NORMAS Y TÉCNICAS DE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

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

DISPONER MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y ÁREA DE TRABAJO DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR Y TIEMPO PROGRAMADO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

IDENTIFICAR LOS SISTEMAS QUE CONSTITUYEN UNA EDIFICACIÓN DE ACUERDO A LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN.

INTERPRETAR INFORMACIÓN GRÁFICA DE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS DE ACUERDO CON SISTEMAS DE PROYECCIÓN, SÍMBOLOS, CONVENCIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO MANUAL, SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADOR Y SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEDIR DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS DEL OBJETO E INFORMACIÓN

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

REALIZAR MEDICIONES QUE CUMPLAN CON PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN REQUERIDA.

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO A PARÁMETROS DE PRECISIÓN Y PRESENTACIÓN DEFINIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ORGANIZAR LOS RECURSOS DE ACUERDO CON LOS PROGRAMAS ESTABLECIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 11,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 1913948 - DESARROLLO GRAFICO DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ADQUIRIR LOS RECURSOS PARA OBTENER LOS RESULTADOS ESPERADOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

CUANTIFICAR ACTIVIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

DEFINIR ACTIVIDADES Y UNIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS, ESPECIFICACIONES, PROCESOS DE PRODUCCIÓN Y CONDICIONES DE TRABAJO.

DEFINIR PARÁMETROS DE CONTRATACIÓN PARA MANO DE OBRA, ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ALQUILER DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO CON ACTIVIDADES Y CONDICIONES DE TRABAJO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON RENDIMIENTOS DE MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y CONDICIONES DE TRABAJO.

ELABORAR PRESUPUESTO DE LAS ACTIVIDADES DE TRABAJO DEFINIDAS DE ACUERDO CON LAS CANTIDADES Y ANÁLISIS

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

FORMALIZAR LA CONTRATACIÓN DE ACUERDO CON LOS TIPOS DE CONTRATO, NORMAS Y LEGISLACIÓN VIGENTES.

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

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR TÉCNICAS DE PRESENTACIÓN DIGITAL EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE ACUERDO CON PLANOS, NORMAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EXPRESAR INFORMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON ESPECIFICACIONES, NORMAS Y TÉCNICAS DE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

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

DISPONER MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y ÁREA DE TRABAJO DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR Y TIEMPO PROGRAMADO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

IDENTIFICAR LOS SISTEMAS QUE CONSTITUYEN UNA EDIFICACIÓN DE ACUERDO A LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN.

INTERPRETAR INFORMACIÓN GRÁFICA DE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS DE ACUERDO CON SISTEMAS DE PROYECCIÓN, SÍMBOLOS, CONVENCIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO MANUAL, SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADOR Y SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEDIR DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS DEL OBJETO E INFORMACIÓN

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

REALIZAR MEDICIONES QUE CUMPLAN CON PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN REQUERIDA.

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO A PARÁMETROS DE PRECISIÓN Y PRESENTACIÓN DEFINIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ORGANIZAR LOS RECURSOS DE ACUERDO CON LOS PROGRAMAS ESTABLECIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	3,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 1837148 - DESARROLLO GRAFICO DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADQUIRIR LOS RECURSOS PARA OBTENER LOS RESULTADOS ESPERADOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

CUANTIFICAR ACTIVIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

DEFINIR ACTIVIDADES Y UNIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS, ESPECIFICACIONES, PROCESOS DE PRODUCCIÓN Y CONDICIONES DE TRABAJO.

DEFINIR PARÁMETROS DE CONTRATACIÓN PARA MANO DE OBRA, ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ALQUILER DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO CON ACTIVIDADES Y CONDICIONES DE TRABAJO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON RENDIMIENTOS DE MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y CONDICIONES DE TRABAJO.

ELABORAR PRESUPUESTO DE LAS ACTIVIDADES DE TRABAJO DEFINIDAS DE ACUERDO CON LAS CANTIDADES Y ANÁLISIS

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

FORMALIZAR LA CONTRATACIÓN DE ACUERDO CON LOS TIPOS DE CONTRATO, NORMAS Y LEGISLACIÓN VIGENTES.

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

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR TÉCNICAS DE PRESENTACIÓN DIGITAL EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE ACUERDO CON PLANOS, NORMAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EXPRESAR INFORMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON ESPECIFICACIONES, NORMAS Y TÉCNICAS DE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

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

DISPONER MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y ÁREA DE TRABAJO DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR Y TIEMPO PROGRAMADO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

IDENTIFICAR LOS SISTEMAS QUE CONSTITUYEN UNA EDIFICACIÓN DE ACUERDO A LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN.

INTERPRETAR INFORMACIÓN GRÁFICA DE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS DE ACUERDO CON SISTEMAS DE PROYECCIÓN, SÍMBOLOS, CONVENCIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO MANUAL, SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADOR Y SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEDIR DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS DEL OBJETO E INFORMACIÓN

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

REALIZAR MEDICIONES QUE CUMPLAN CON PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN REQUERIDA.

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO A PARÁMETROS DE PRECISIÓN Y PRESENTACIÓN DEFINIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ORGANIZAR LOS RECURSOS DE ACUERDO CON LOS PROGRAMAS ESTABLECIDOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 11,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 1913950 - DESARROLLO GRAFICO DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADQUIRIR LOS RECURSOS PARA OBTENER LOS RESULTADOS ESPERADOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

CUANTIFICAR ACTIVIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

DEFINIR ACTIVIDADES Y UNIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS, ESPECIFICACIONES, PROCESOS DE PRODUCCIÓN Y CONDICIONES DE TRABAJO.

DEFINIR PARÁMETROS DE CONTRATACIÓN PARA MANO DE OBRA, ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ALQUILER DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO CON ACTIVIDADES Y CONDICIONES DE TRABAJO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON RENDIMIENTOS DE MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y CONDICIONES DE TRABAJO.

ELABORAR PRESUPUESTO DE LAS ACTIVIDADES DE TRABAJO DEFINIDAS DE ACUERDO CON LAS CANTIDADES Y ANÁLISIS

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

FORMALIZAR LA CONTRATACIÓN DE ACUERDO CON LOS TIPOS DE CONTRATO, NORMAS Y LEGISLACIÓN VIGENTES.

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

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR TÉCNICAS DE PRESENTACIÓN DIGITAL EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE ACUERDO CON PLANOS, NORMAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EXPRESAR INFORMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON ESPECIFICACIONES, NORMAS Y TÉCNICAS DE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

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

DISPONER MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y ÁREA DE TRABAJO DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR Y TIEMPO PROGRAMADO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

IDENTIFICAR LOS SISTEMAS QUE CONSTITUYEN UNA EDIFICACIÓN DE ACUERDO A LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN.

INTERPRETAR INFORMACIÓN GRÁFICA DE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS DE ACUERDO CON SISTEMAS DE PROYECCIÓN, SÍMBOLOS, CONVENCIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO MANUAL, SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADOR Y SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEDIR DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS DEL OBJETO E INFORMACIÓN

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

REALIZAR MEDICIONES QUE CUMPLAN CON PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN REQUERIDA.

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO A PARÁMETROS DE PRECISIÓN Y PRESENTACIÓN DEFINIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ORGANIZAR LOS RECURSOS DE ACUERDO CON LOS PROGRAMAS ESTABLECIDOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 29,80

FICHA DE APRENDIZAJE: 1837156 - DESARROLLO GRAFICO DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADQUIRIR LOS RECURSOS PARA OBTENER LOS RESULTADOS ESPERADOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

CUANTIFICAR ACTIVIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

DEFINIR ACTIVIDADES Y UNIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS, ESPECIFICACIONES, PROCESOS DE PRODUCCIÓN Y CONDICIONES DE TRABAJO.

DEFINIR PARÁMETROS DE CONTRATACIÓN PARA MANO DE OBRA, ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ALQUILER DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO CON ACTIVIDADES Y CONDICIONES DE TRABAJO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON RENDIMIENTOS DE MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y CONDICIONES DE TRABAJO.

ELABORAR PRESUPUESTO DE LAS ACTIVIDADES DE TRABAJO DEFINIDAS DE ACUERDO CON LAS CANTIDADES Y ANÁLISIS

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

FORMALIZAR LA CONTRATACIÓN DE ACUERDO CON LOS TIPOS DE CONTRATO, NORMAS Y LEGISLACIÓN VIGENTES.

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

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR TÉCNICAS DE PRESENTACIÓN DIGITAL EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE ACUERDO CON PLANOS, NORMAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y

- COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EXPRESAR INFORMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON ESPECIFICACIONES, NORMAS Y TÉCNICAS DE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

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

DISPONER MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y ÁREA DE TRABAJO DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR Y TIEMPO PROGRAMADO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

IDENTIFICAR LOS SISTEMAS QUE CONSTITUYEN UNA EDIFICACIÓN DE ACUERDO A LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN.

INTERPRETAR INFORMACIÓN GRÁFICA DE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS DE ACUERDO CON SISTEMAS DE PROYECCIÓN, SÍMBOLOS, CONVENCIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO MANUAL, SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADOR Y SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEDIR DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS DEL OBJETO E INFORMACIÓN

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

REALIZAR MEDICIONES QUE CUMPLAN CON PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN REQUERIDA.

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO A PARÁMETROS DE PRECISIÓN Y PRESENTACIÓN DEFINIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ORGANIZAR LOS RECURSOS DE ACUERDO CON LOS PROGRAMAS ESTABLECIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 11,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 1913945 - DESARROLLO GRAFICO DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ADQUIRIR LOS RECURSOS PARA OBTENER LOS RESULTADOS ESPERADOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

CUANTIFICAR ACTIVIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

DEFINIR ACTIVIDADES Y UNIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS, ESPECIFICACIONES, PROCESOS DE PRODUCCIÓN Y CONDICIONES DE TRABAJO.

DEFINIR PARÁMETROS DE CONTRATACIÓN PARA MANO DE OBRA, ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ALQUILER DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO CON ACTIVIDADES Y CONDICIONES DE TRABAJO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON RENDIMIENTOS DE MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y CONDICIONES DE TRABAJO.

ELABORAR PRESUPUESTO DE LAS ACTIVIDADES DE TRABAJO DEFINIDAS DE ACUERDO CON LAS CANTIDADES Y ANÁLISIS

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

FORMALIZAR LA CONTRATACIÓN DE ACUERDO CON LOS TIPOS DE CONTRATO, NORMAS Y LEGISLACIÓN VIGENTES.

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

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR TÉCNICAS DE PRESENTACIÓN DIGITAL EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE ACUERDO CON PLANOS, NORMAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EXPRESAR INFORMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON ESPECIFICACIONES, NORMAS Y TÉCNICAS DE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

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

DISPONER MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y ÁREA DE TRABAJO DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR Y TIEMPO PROGRAMADO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

IDENTIFICAR LOS SISTEMAS QUE CONSTITUYEN UNA EDIFICACIÓN DE ACUERDO A LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN.

INTERPRETAR INFORMACIÓN GRÁFICA DE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS DE ACUERDO CON SISTEMAS DE PROYECCIÓN, SÍMBOLOS, CONVENCIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO MANUAL, SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADOR Y SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEDIR DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS DEL OBJETO E INFORMACIÓN

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

REALIZAR MEDICIONES QUE CUMPLAN CON PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN REQUERIDA.

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO A PARÁMETROS DE PRECISIÓN Y PRESENTACIÓN DEFINIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ORGANIZAR LOS RECURSOS DE ACUERDO CON LOS PROGRAMAS ESTABLECIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 11,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 1913940 - DESARROLLO GRAFICO DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ADQUIRIR LOS RECURSOS PARA OBTENER LOS RESULTADOS ESPERADOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

CUANTIFICAR ACTIVIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

DEFINIR ACTIVIDADES Y UNIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS, ESPECIFICACIONES, PROCESOS DE PRODUCCIÓN Y CONDICIONES DE TRABAJO.

DEFINIR PARÁMETROS DE CONTRATACIÓN PARA MANO DE OBRA, ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ALQUILER DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO CON ACTIVIDADES Y CONDICIONES DE TRABAJO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON RENDIMIENTOS DE MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y CONDICIONES DE TRABAJO.

ELABORAR PRESUPUESTO DE LAS ACTIVIDADES DE TRABAJO DEFINIDAS DE ACUERDO CON LAS CANTIDADES Y ANÁLISIS

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

FORMALIZAR LA CONTRATACIÓN DE ACUERDO CON LOS TIPOS DE CONTRATO, NORMAS Y LEGISLACIÓN VIGENTES.

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

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR TÉCNICAS DE PRESENTACIÓN DIGITAL EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE ACUERDO CON PLANOS, NORMAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EXPRESAR INFORMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON ESPECIFICACIONES, NORMAS Y TÉCNICAS DE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

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

DISPONER MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y ÁREA DE TRABAJO DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR Y TIEMPO PROGRAMADO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

IDENTIFICAR LOS SISTEMAS QUE CONSTITUYEN UNA EDIFICACIÓN DE ACUERDO A LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN.

INTERPRETAR INFORMACIÓN GRÁFICA DE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS DE ACUERDO CON SISTEMAS DE PROYECCIÓN, SÍMBOLOS, CONVENCIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO MANUAL, SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADOR Y SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEDIR DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS DEL OBJETO E INFORMACIÓN

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

REALIZAR MEDICIONES QUE CUMPLAN CON PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN REQUERIDA.

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO A PARÁMETROS DE PRECISIÓN Y PRESENTACIÓN DEFINIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: ORGANIZAR LOS RECURSOS DE ACUERDO CON LOS PROGRAMAS ESTABLECIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	23,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 1880787 - DESARROLLO GRAFICO DE PROYECTOS DE ARQUITECTURA E INGENIERIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADQUIRIR LOS RECURSOS PARA OBTENER LOS RESULTADOS ESPERADOS.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

CUANTIFICAR ACTIVIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

DEFINIR ACTIVIDADES Y UNIDADES DE TRABAJO DE ACUERDO CON PLANOS, ESPECIFICACIONES, PROCESOS DE PRODUCCIÓN Y CONDICIONES DE TRABAJO.

DEFINIR PARÁMETROS DE CONTRATACIÓN PARA MANO DE OBRA, ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ALQUILER DE EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO CON ACTIVIDADES Y CONDICIONES DE TRABAJO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ELABORAR ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS DE ACUERDO CON RENDIMIENTOS DE MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPOS, HERRAMIENTAS Y CONDICIONES DE TRABAJO.

ELABORAR PRESUPUESTO DE LAS ACTIVIDADES DE TRABAJO DEFINIDAS DE ACUERDO CON LAS CANTIDADES Y ANÁLISIS

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

FORMALIZAR LA CONTRATACIÓN DE ACUERDO CON LOS TIPOS DE CONTRATO, NORMAS Y LEGISLACIÓN VIGENTES.

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

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DESARROLLAR TÉCNICAS DE PRESENTACIÓN DIGITAL EN PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE ACUERDO CON PLANOS, NORMAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EXPRESAR INFORMACIÓN DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE CONFORMIDAD CON ESPECIFICACIONES, NORMAS Y TÉCNICAS DE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

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

DISPONER MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y ÁREA DE TRABAJO DE ACUERDO CON LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR Y TIEMPO PROGRAMADO.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

IDENTIFICAR LOS SISTEMAS QUE CONSTITUYEN UNA EDIFICACIÓN DE ACUERDO A LA FUNCIÓN DE LOS ELEMENTOS QUE LA INTEGRAN.

INTERPRETAR INFORMACIÓN GRÁFICA DE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS DE ACUERDO CON SISTEMAS DE PROYECCIÓN, SÍMBOLOS, CONVENCIONES Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO MANUAL, SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

REPRESENTAR GRÁFICAMENTE PROYECTOS URBANOS, ARQUITECTÓNICOS, ESTRUCTURALES, DE INSTALACIONES TÉCNICAS Y TOPOGRÁFICOS A PARTIR DE TÉCNICAS DE DIBUJO ASISTIDO POR COMPUTADOR Y SEGÚN NORMAS Y ESPECIFICACIONES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MEDIR DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ALISTAR EQUIPOS Y HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN DE ACUERDO CON CARACTERÍSTICAS DEL OBJETO E INFORMACIÓN

APLICAR NORMAS DE SALUD OCUPACIONAL RELACIONADAS CON LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

EJECUTAR ACTIVIDADES EN LOS TIEMPOS PROGRAMADOS.

ESTABLECER CORRECTIVOS RESPECTO A FALLAS DETECTADAS EN LA EJECUCIÓN DE LA ACTIVIDAD.

REALIZAR MEDICIONES QUE CUMPLAN CON PARÁMETROS DE PRECISIÓN E INFORMACIÓN REQUERIDA.

REGISTRAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO A PARÁMETROS DE PRECISIÓN Y PRESENTACIÓN DEFINIDOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ORGANIZAR LOS RECURSOS DE ACUERDO CON LOS PROGRAMAS ESTABLECIDOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PRODUCIR TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y ORAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 11,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 154,90

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s: 0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 0,00

INSTRUCTOR: LYZ FARYDE ROJAS GUTIERREZ

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