PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá, 30 de septiembre de 2020

Señor (a)
EDGAR ELÍAS PARRA RUBIO
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **1338733 / 2020**
COORDINADOR ACADÉMICO - MADERAS
SENA – Centro de Tecnologías para la Construcción y la Madera
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual SEPTIEMBRE del año 2020

Referencia: No 1338733 del año 2020

ANDRÉS FELIPE SUSSMANN TOBITO, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1019006143 de Bogotá, en mi calidad de Contratista del SENA, en el área de Maderas del Centro de Tecnologías para la Construcción y la Madera, 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 NUEVE MILLONES QUINIENTOS CUARENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO PESOS M/CTE($39.543.898). A) Un (01) primer pago correspondientes al mes de febrero de 2020 por valor de TRES MILLONES CUATROCIENTOS ONCE MIL CIENTO TREINTA Y CINCO PESOS M/CTE ($ 3.411.135), B) Nueve (09) pagos iguales correspondientes a los meses de marzo a noviembre de 2020 por valor de TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CINCUENTA PESOS M/CTE ($ 3.790.150), y C) Un (01) último pago correspondiente al mes de diciembre de 2020 por valor de DOS MILLONES VEINTIUN MIL CUATROCIENTOS TRECE PESOS M/CTE ($ 2.021.413).Los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo con el cronograma definido por la Regional Distrito Capital, en la Cuenta de 66796050803 CUENTA DE AHOROS BANCOLOMBIA cuyo titular es el contratista.

Plazo: Será hasta el 16 de diciembre 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 DISEÑO MOBILIARIO.

CLÁUSULA (No. de cláusula donde se encuentren las obligaciones del contratista)

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.	Desarrollar la programación de las fichas de Tecnólogo en Diseño Mobiliario 1831389 y del Tecnólogo en Procesos Productivos de la Madera 1981728	**GOOGLE CALENDAR** **EVIDENCIA SESIONES SINCRÓNICAS - GOOGLE MEET**
2	Presentar los reportes de notas de los alumnos y demás informes dentro de los plazos estipulados por el Centro para tal efecto	Desarrollar el Plan de Trabajo, con los instrumentos de evaluación y evidencias a entregar.	PLATAFORMA GOOGLE CLASSROOM
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.	Desarrollo del formato Plan de Trabajo para las fichas 1831388 – 1981728 - 2067603 -2106185	**PLANTEAMIENTO DE ACTIVIDADES GOOGLE CLASSROOM:** **PROYECTO MOBILIARIO URBANO 1831389** **ENGLISH I-II 2067603** **INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO 1981728** **SISTEMAS DE GESTIÓN 1981728**
5	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.	Preparar los temas a desarrollar, de acuerdo a los resultados de aprendizaje estipulados en el diseño curricular de los programas Tecnólogo en Diseño Mobiliario (225112), Tecnólogo en Procesos Productivos de la Madera (921501)	**PROGRAMACIÓN SEMANAL - GOOGLE CALENDAR** **ACTIVIDADES - GOOGLE CLASSROOM**

		Y Técnico en Construcción de Estructuras en Guadua	**PRESENTACIONES / ACTIVIDADES / GUÍAS** **FICHAS: 1831389 / 1981728 / 2067603**
6	Desarrollar mecanismos que faciliten la reflexión, la innovación, el espíritu investigativo, la creatividad y la autoevaluación en los alumnos para su mejoramiento continuo.	Desarrollar actividades de investigación e innovación, que reflejen los resultados de aprendizaje estipulados en el diseño curricular de los programas Tecnólogo en Diseño Mobiliario (225112), Tecnólogo en Procesos Productivos de la Madera (921501) Y Técnico en Construcción de Estructuras en Guadua. Planear las actividades y evidencias correspondientes a FASES y BITÁCORAS del la Alternativa de PROYECTO PRODUCTIVO.	DOCUMENTO PROYECTO FINAL FICHA 1831389 Materiales, estrategias de aprendizaje y recursos didácticos virtuales, cargados en plataforma Classroom – FICHA 1831389 GFPI-F-019_GUIA_DE_APRENDIZAJE Materiales, estrategias de aprendizaje y recursos didácticos virtuales, cargados en plataforma Classroom – FICHA 1981728 GFPI-F-019_GUIA_DE_APRENDIZAJE Materiales, estrategias de aprendizaje y recursos didácticos virtuales, cargados en plataforma Classroom – FICHA 2067603 Correos electrónicos de asesorías y definición de actividades por fase de proyecto. Fichas en Productiva: 1486127 / 1486129 / 1486131 / 1591542 / 1730094 / 1730095 / 1905339 / 2014469
7	Participar en el desarrollo de innovaciones pedagógicas y el área específica en que se desempeñe mediante proyectos de investigación, en concordancia con las exigencias del desarrollo sostenible	Participación en el Grupo de Investigación CTCM, avalado por SENNOVA y Colciencias. MODERNIZACIÓN DE AMBIENTES: SGPS-5826-2019	**REVISIÓN TÉCNICA - OFERENTES EQUPOS DE MODERNIZACIÓN** **INSCRIPCIÓN RUTA DE FORMACIÓN - MATERIALES PARA LA INDUSTRIA - ENI**
18	Incorporar las tendencias tecnológicas, pedagógicas y de gestión, al diseño técnico	Preparar los temas a desarrollar, de acuerdo a los resultados de	

	pedagógico de las diferentes acciones de formación profesional en su especialidad.	aprendizaje estipulados en el diseño curricular de los programas Tecnólogo en Diseño Mobiliario (225112), Tecnólogo en Procesos Productivos de la Madera (921501) Y Técnico en Construcción de Estructuras en Guadua, utilizando las TICS y recursos virtuales.	**REDACCIÓN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2021 - SEGÚN PLAN PROSPECTIVO 2020/2030**
30	Brindar el apoyo técnico, propio de su profesión, a los diferentes programas en los que pueda ser requerido.	Participación en el Grupo de Investigación CTCM, avalado por SENNOVA y Colciencias. MODERNIZACIÓN DE AMBIENTES: SGPS-5826-2019 Asesoramiento metodológico para Proyectos Productivos como alternativa de Etapa Productiva, de los Tecnólogos y Técnicos del área de Maderas.	**FORMULACIÓN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2021 - SEGÚN PLAN PROSPECTIVO 2020/2030** **EVALUACIÓN TÉCNICA - LICITACIÓN Y OFERENTES PARA MODERNIZACIÓN AMBIENTE DE PROTOTIPADO** **REUNIÓN PROYECTO PATENTE** **ASESORÍAS METODOLÓGICAS E** **INDICACIONES PARA EL DESARROLLO** **DE PROYECTOS PRODUCTIVOS**

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 y los desplazamientos realizados y el No. de la planilla , operador y periodo. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

PLANILLA No. 46063919 expedida por **ARUS,** correspondiente al mes de **AGOSTO** del año **2020.**

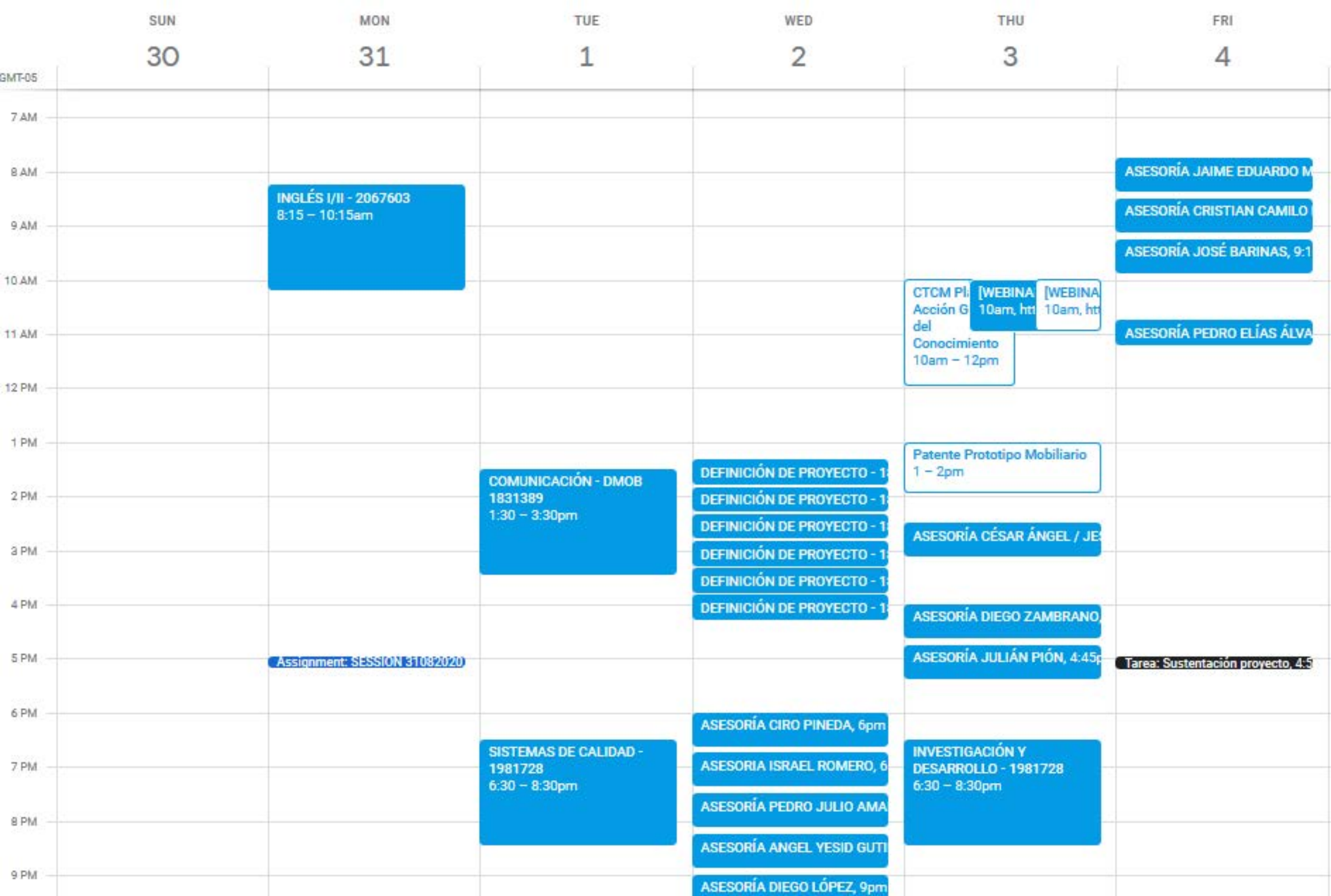
Evidencias en TREINTA Y NUEVE (39) folios

Cordialmente,

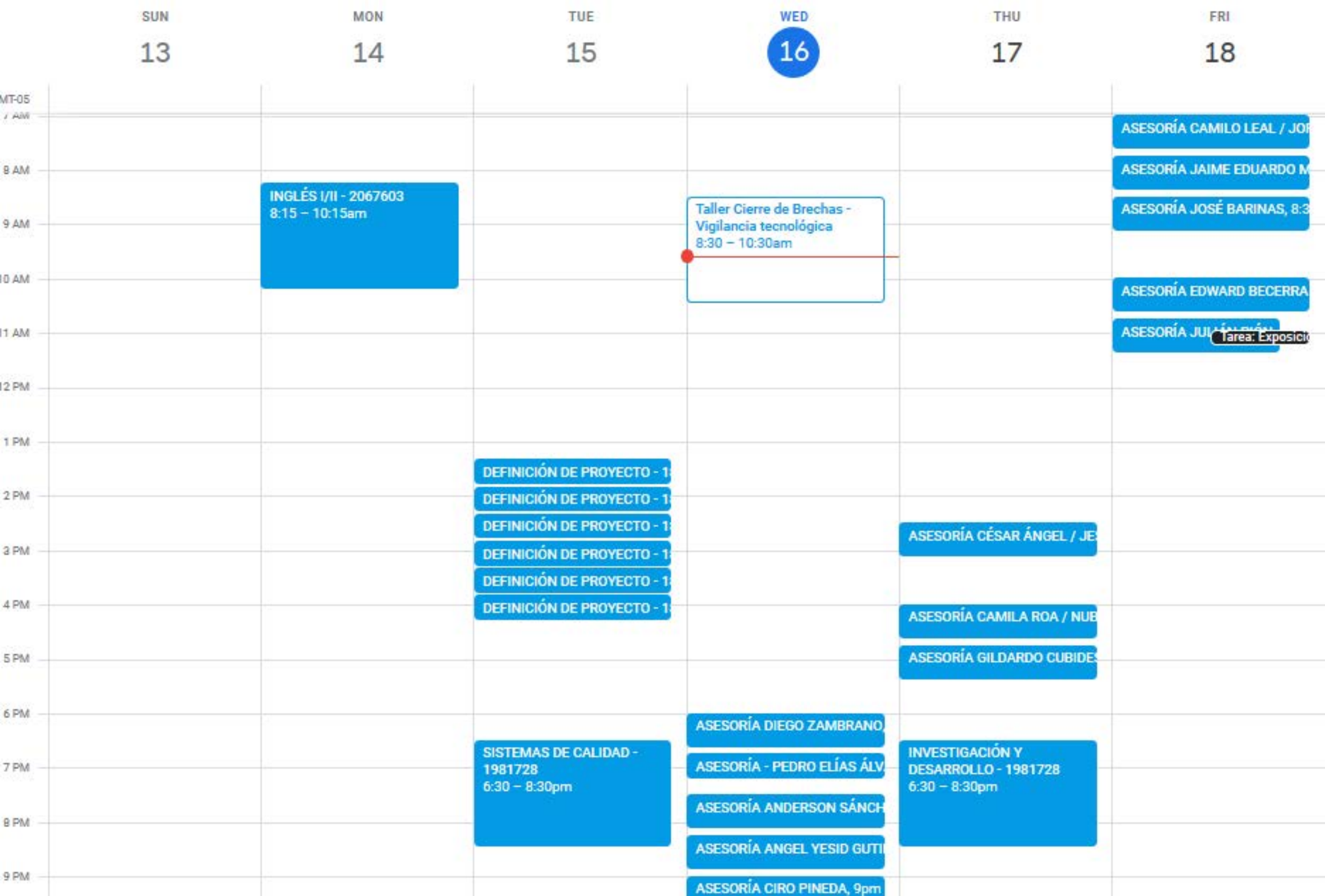
Andrés Felipe Sussmann Tobito
Contratista
C.C. No. 1019006143

Recibí a satisfacción:

Firma
Edgar Elías Parra Rubio
Supervisor Contrato 1338733 de 2020
Coordinador Académico

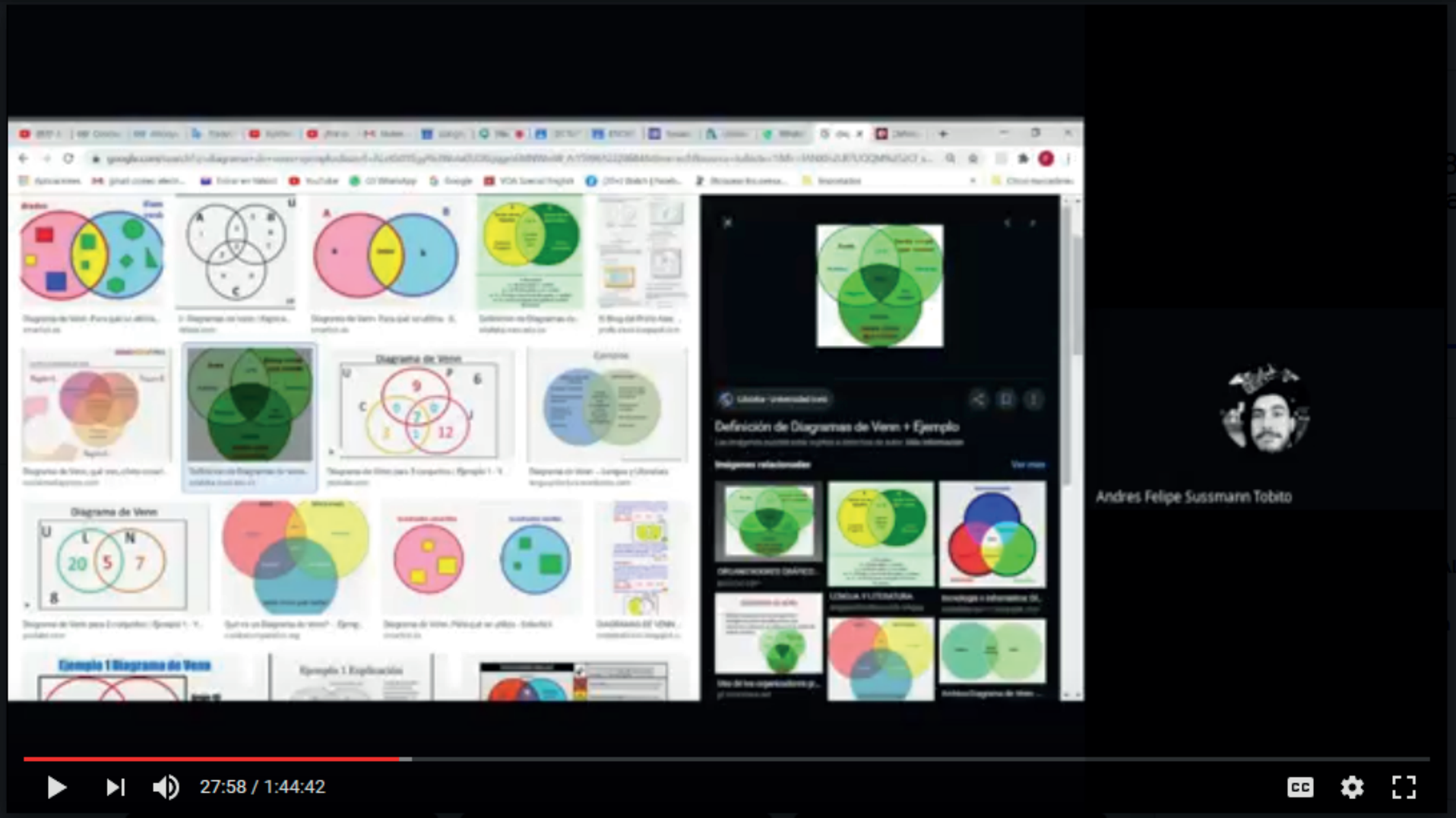

SUN
30
MON
31
TUE
1
WED
2
THU
3
FRI
4
GMT-05
7 AM
8 AM
9 AM
10 AM
11 AM
12 PM
1 PM
2 PM
3 PM
4 PM
5 PM
6 PM
7 PM
8 PM
9 PM
INGLÉS I/II - 2067603
8:15 – 10:15am
COMUNICACIÓN - DMOB 1831389
1:30 – 3:30pm
SISTEMAS DE CALIDAD - 1981728
6:30 – 8:30pm
Assignment: SESSION 31082020
DEFINICIÓN DE PROYECTO - 1
DEFINICIÓN DE PROYECTO - 1
DEFINICIÓN DE PROYECTO - 1
DEFINICIÓN DE PROYECTO - 1
DEFINICIÓN DE PROYECTO - 1
DEFINICIÓN DE PROYECTO - 1
ASESORÍA CIRO PINEDA, 6pm
ASESORIA ISRAEL ROMERO, 6
ASESORÍA PEDRO JULIO AMA
ASESORÍA ANGEL YESID GUTI
ASESORÍA DIEGO LÓPEZ, 9pm
CTCM Pl
Acción G
del
Conocimiento
10am – 12pm
[WEBINA
10am, htt
[WEBINA
10am, htt
Patente Prototipo Mobiliario
1 – 2pm
ASESORÍA CÉSAR ÁNGEL / JE
ASESORÍA DIEGO ZAMBRANO,
ASESORÍA JULIÁN PIÓN, 4:45p
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO - 1981728
6:30 – 8:30pm
ASESORÍA JAIME EDUARDO M
ASESORÍA CRISTIAN CAMILO
ASESORÍA JOSÉ BARINAS, 9:1
ASESORÍA PEDRO ELÍAS ÁLVA
Tarea: Sustentación proyecto, 4:5

	SUN	MON	TUE	WED	THU	FRI
	6	7	8	9	10	11
GMT-05						
7 AM						ASESORÍA JAIME EDUARDO M
8 AM		INGLÉS I/II - 2067603 8:15 – 10:15am				ASESORÍA PEDRO ALVAREZ, 7
9 AM				Taller Cierre de Brechas - Vigilancia tecnológica 8:30 – 10:30am		ASESORÍA JOSÉ BARINAS, 8:3
10 AM		PRE ENTREGA - MOBILIARIO U 10:30 – 11:30am				ASESORÍA ALEXANDER PELÁE ASESORÍA CRISTIAN CAMILO
11 AM						ASESORÍA JULIO RAMÍREZ, 10
12 PM		Assignment: Furniture Anatomy,				
1 PM						
2 PM				DEFINICIÓN DE PROYECTO - 1 DEFINICIÓN DE PROYECTO - 1		
3 PM				DEFINICIÓN DE PROYECTO - 1 DEFINICIÓN DE PROYECTO - 1		
4 PM				DEFINICIÓN DE PROYECTO - 1 DEFINICIÓN DE PROYECTO - 1		
5 PM						
6 PM				ASESORÍA JULIÁN PIÓN, 6pm		
7 PM			SISTEMAS DE CALIDAD - 1981728 6:30 – 8:30pm	ASESORÍA MYRIAM PINILLA, 6	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO - 1981728 6:30 – 8:30pm	
8 PM				ASESORÍA PEDRO JULIO AMA		
9 PM				ASESORÍA GILDARDO CUBIDES		
9 PM				ASESORÍA EDWARD BECERRA		


SUN
13
MON
14
TUE
15
WED
16
THU
17
FRI
18
MT-05
8 AM
9 AM
10 AM
11 AM
12 PM
1 PM
2 PM
3 PM
4 PM
5 PM
6 PM
7 PM
8 PM
9 PM
INGLÉS I/II - 2067603
8:15 – 10:15am
Taller Cierre de Brechas - Vigilancia tecnológica
8:30 – 10:30am
DEFINICIÓN DE PROYECTO - 1
DEFINICIÓN DE PROYECTO - 1
DEFINICIÓN DE PROYECTO - 1
DEFINICIÓN DE PROYECTO - 1
DEFINICIÓN DE PROYECTO - 1
DEFINICIÓN DE PROYECTO - 1
SISTEMAS DE CALIDAD - 1981728
6:30 – 8:30pm
ASESORÍA DIEGO ZAMBRANO
ASESORÍA - PEDRO ELÍAS ÁLV
ASESORÍA ANDERSON SÁNCH
ASESORÍA ANGEL YESID GUTI
ASESORÍA CIRO PINEDA, 9pm
ASESORÍA CÉSAR ÁNGEL / JE
ASESORÍA CAMILA ROA / NUB
ASESORÍA GILDARDO CUBIDE
INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO - 1981728
6:30 – 8:30pm
ASESORÍA CAMILO LEAL / JOR
ASESORÍA JAIME EDUARDO M
ASESORÍA JOSÉ BARINAS, 8:3
ASESORÍA EDWARD BECERRA
ASESORÍA JU
Tarea: Exposici

SISTEMAS DE CALIDAD - 1981728 (2020-09-08 at 17:21 GMT-7)

Open with Video Player for Goo...



New

Priority

My Drive

Shared with me

Recent

Starred

Trash

Storage

37.9 GB used

Activity

Can view

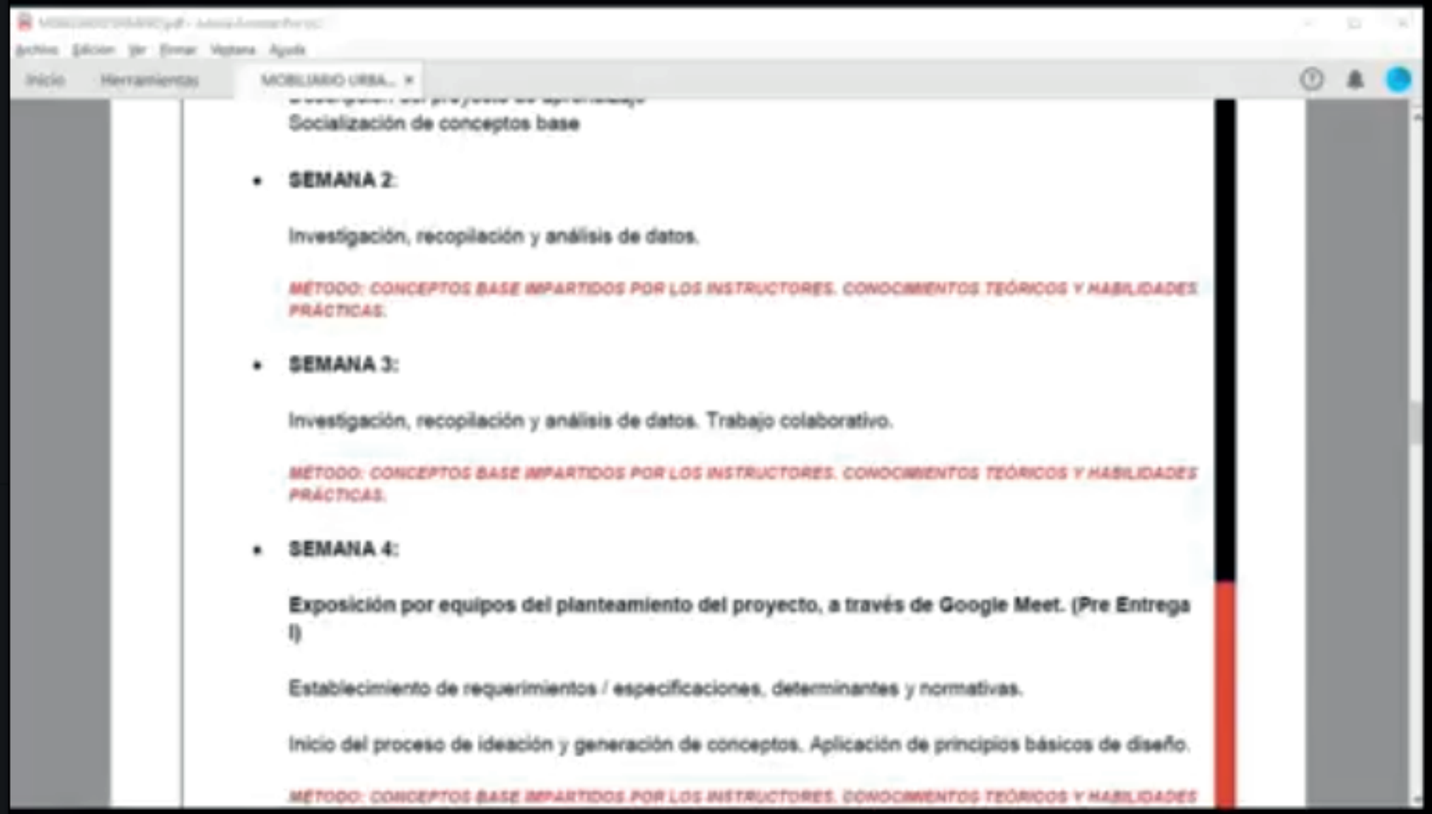
Can view

Can view

Sep 8

You created and shared an item in

krn-sbky-jma (2020-09-08 at 11:59 GMT-7)
Open with Video Player for Goo...
New
Priority
My Drive
Shared with me
Recent
Starred
Trash
Storage
37.9 GB used
Activity



Socialización de conceptos base

- **SEMANA 2**:

  Investigación, recopilación y análisis de datos.

  MÉTODO: CONCEPTOS BASE IMPARTIDOS POR LOS INSTRUCTORES. CONOCIMIENTOS TEÓRICOS Y HABILIDADES PRÁCTICAS.

- **SEMANA 3:**

  Investigación, recopilación y análisis de datos. Trabajo colaborativo.

  MÉTODO: CONCEPTOS BASE IMPARTIDOS POR LOS INSTRUCTORES. CONOCIMIENTOS TEÓRICOS Y HABILIDADES PRÁCTICAS.

- **SEMANA 4:**

  Exposición por equipos del planteamiento del proyecto, a través de Google Meet. (Pre Entrega I)

  Establecimiento de requerimientos / especificaciones, determinantes y normativas.

  Inicio del proceso de ideación y generación de conceptos. Aplicación de principios básicos de diseño.

  MÉTODO: CONCEPTOS BASE IMPARTIDOS POR LOS INSTRUCTORES. CONOCIMIENTOS TEÓRICOS Y HABILIDADES



Andres Felipe Sussmann Tobito

INGLÉS I/II - 2067603 (2020-09-14 at 06:20 GMT-7)
Open with Video Player for Goo...
New
Priority
My Drive
Shared with me
Recent
Starred
Trash
Storage
37.9 GB used

POS	FUNCTION	WORDS	SENTENCES
PRONOUN	replaces a noun	I, you, he, she, some, any.	Tara is Indian. ***She*** is beautiful.
PREPOSITION	links a word to another word	to, at, after, on, beside, by.	We went to school ***on*** monday.
CONJUNCTION	joins sentences or words	and, but, when.	I like cats ***and*** dogs. I like dogs ***but*** I don't like cats.
INTERJECTION	short exclamation, sometimes inserted into a sentence.	oh!, ouch!, hi!, well.	***Ouch***! that hurts! ***Hi***! How are you? ***Well***, I don't know.



Andres Felipe Sussmann Tobito

23:23 / 1:08:24
ASESORÍA CRISTIAN C...
ASESORIA ISRAEL ROM...
ASESORÍA MYRIAM PI...



Create

Meet Google Calendar Class Drive folder

All topics

Herramientas de Ca...

Herramientas de Calidad

Herramientas QFD

Posted Sep 1

Upcoming

Due Friday
11:59 PM – Basic Grammar

View all

Share something with your class...

Andres Felipe Sussmann Tobito posted a new assignment: Basic Grammar
Sep 14 (Edited Sep 14)

Andres Felipe Sussmann Tobito posted a new material: Parts of Speech
Sep 14 (Edited Sep 14)

Andres Felipe Sussmann Tobito posted a new assignment: Furniture Anatomy
Sep 7

Andres Felipe Sussmann Tobito posted a new material: Furniture Anatomy
Sep 7

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

PROCESOS PRODUCTIVOS DE LA MADERA

Class code j7ldom3

Meet link https://meet.google.com/lookup/eym4vy7hjs



Select theme
Upload photo

Upcoming

No work due soon

View all

Share something with your class...

Andres Felipe Sussmann Tobito posted a new assignment: Informe de Investigación
Sep 1

Andres Felipe Sussmann Tobito posted a new material: LECTURA N° 2
Sep 1

Add class comment...

PROYECTO MOBILIARIO URBANO
TÉCNOLOGO EN DISEÑO DE MOBILIARIO

Stream Classwork People Grades

Planteamos este desarrollo porque las zonas culturales y sociales principales de la ciudad están centralizadas, por lo que proponemos generar sitios similares en las zonas que no tienen estos elementos culturares o sociales, para que las personas puedan estar en lugares similares cerca de su casa sin gastar mucho dinero ni tiempo en recorrer la ciudad para tener un lugar en el cual sentirse a gusto diferente a la casa.

2 class comments

Andres Felipe Sussmann Tobito Sep 9

Hola María Paula y David,
Es importante que el planteamiento del proyecto nos brinde una contextualización sobre la situación actual, probablemente puede empezar como: "En la ciudad de Bogotá, las zonas culturales y sociales están centralizadas, lo cual genera..."

Al igual sería clave definir las características del lugar en el que podrá ser implantado el sistema y no hacer tanto énfasis en el aspecto económico del desplazamiento, sino en la posibilidad de aprovechar espacios con mayor dispersión a lo largo y ancho de la ciudad.

No dejen por fuera el aspecto prospectivo, que nos está quedando cojo en el proyecto.

JOHN FREDY PEREZ RODRIGUEZ Sep 11

Por otro lado un aspecto que ya les había mencionado y tampoco queda claro en el planteamiento, es el hecho de definir si la propuesta se enfoca en puntos fijos o un sistema itinerante que permita hacer uso temporal de ciertos espacios.

Andres Felipe Sussmann Tobito <asussmannt@misena.edu.co>

MOBILIARIO URBANO - Invitación para editar

1 mensaje

camilo Garzon (mediante Documentos de Google) <zcamiloandres1@gmail.com> 1 de septiembre de 2020, 14:37
Responder a: camilo Garzon <zcamiloandres1@gmail.com>
Para: asussmannt@misena.edu.co

zcamiloandres1@gmail.com te invitó a **editar** el siguiente documento

MOBILIARIO URBANO

Buena tarde Andrés
Esto es lo que llevamos del discurso. Pues ahora entendiendo de lo que nos acaba de explicar, nos toca cambiar eso

Abrir en Documentos

zcamiloandres1@gmail.com no pertenece a tu organización.

Documentos de Google: crea y edita documentos en línea.
Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, USA
Recibiste este correo electrónico porque zcamiloandres1@gmail.com compartió un archivo de Documentos de Google contigo.

PRE ENTREGA - MOBILIARIO URBANO

Monday, September 7 · 10:30 – 11:30am

Join with Google Meet

meet.google.com/bov-iyjn-afg

Join by phone

(US) +1 318-744-4383 PIN: 423 691 713#

17 guests

3 yes, 14 awaiting

Buen día,

De acuerdo al plan de trabajo propuesto y al desarrollo de los proyectos, la Pre Entrega I, la cual corresponde a la presentación del planteamiento del proyecto, se realizará el día lunes 7 de septiembre entre las 1030 am y las 1130 am.

El objetivo de esta, es concluir la primera fase de investigación y descubrimiento, la cuál debe enfocarse en aquello que pretender responder desde el diseño de mobiliario en los lugares comunes y públicos.

La presentación debe ser concreta, contar una historia y responder a los interrogantes que ya hemos socializado.

El orden de presentación será aleatorio.

Saludos.

Going? Yes No Maybe

Upcoming

Share something with your class...

SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA CALIDAD
PROCESOS PRODUCTIVOS DE LA MADERA

Stream Classwork People Grades

Andres Felipe Sussmann Tobito
Sep 1

Codificación y Tabulación de los Datos

Una vez realizado el trabajo de campo y la edición de los datos obtenidos, es necesario efectuar el procesamiento de los datos, es decir, que los mismos se preparan para ser analizados, para ello se apela a dos técnicas de elaboración de los datos: la codificación y la tabulación. Lo que precede es válido, en lo que atañe a la codificación, tanto para una perspectiva metodológica cuantitativa como cualitativa.

En el caso de la tabulación, cabe señalar que no necesariamente está reñida con los estudios cualitativos, el hecho de realizarla o no depende de la decisión adoptada por el investigador.



CATEGORIZACIÓN Y CO...
YouTube video 13 minutes



Codificación y Tabulació...
https://sabermetodologia.wor...



Codificación y Tabulació...
https://www.soysocialya.com...

Add class comment...

Andres Felipe Sussmann Tobito <asussmannt@misena.edu.co>

CAPACITACIÓN DURATEX

Andres Felipe Sussmann Tobito <asussmannt@misena.edu.co> 10 de septiembre de 2020, 14:55
Cco: Daniela Alejandra Correcha Castañeda <d44lcc@gmail.com>, DANIELA ALEJANDRA CORRECHA CASTANEDA <dacorrecha@misena.edu.co>, alejandrochaparro8318@gmail.com, Alejandro Chaparro <chaparro3818@gmail.com>, davidlguzmanc@hotmail.com, fonsecajohana62@gmail.com, Brayan Forero Cotrino <forero301@gmail.com>, jogonzalezguayazan@gmail.com, johanafonseca@outlook.es, mapu05h@gmail.com, marroquinero57@gmail.com, Viviana Quintero <vivianaquintero2929@gmail.com>, camilo Garzon <zcamiloandres1@gmail.com>, stivenramirezz337@gmail.com, Oscar Mauricio Beltran <oscbelco89@gmail.com>, andersonch238@gmail.com, 99felipesanabria@gmail.com, fernando.cerquera10@gmail.com

Buen día Aprendices,

Mediante este correo quiero mencionarles, como seguro ya habrán recibido en sus correos la invitación, que la empresa Duratex (https://duratex.com.co/), ofrece para nosotros unas capacitaciones de carácter virtual, acerca de su portafolio de productos.

El día de hoy, a partir de las 1830, se tocarán los siguientes temas:

CHARLA 1: 2 Temas (técnico + Diseño) para 3 horas de capacitación:
-Tema 1: generalidades, ventajas y características de los sustratos MDF Y MDP.
-Tema 2: Portafolio de laminados, diseños, texturas, tips y recomendaciones de combinación de colores.

El instructor Luis Fernando Martínez ha enviado a sus correos la invitación, sin embargo si no les llegó, el enlace es el siguiente:

EDT. DURATEX - C.T.C.M
Jueves, 10 de septiembre·18:30 – 22:00

Unirse con Google Meet
meet.google.com/yni-uahe-cvo
Unirse por teléfono
(US) +1 507-407-2928 PIN: 180 723 883#

Espero su participación activa. Allí nos vemos.

Buena tarde para todas y todos,

INDICACIONES BITÁCORA # 3

Andres Felipe Sussmann Tobito <asussmann@sena.edu.co>

Fri 9/4/2020 1:23 PM

Bcc: JULIO RAMIREZ <cruzjlp79@gmail.com>; alexscor0606@hotmail.com <alexscor0606@hotmail.com>; PEDRO ELIAS ALVARES VARGAS <pet.builder27@gmail.com>; Angel Yesid Gutierrez Sanchez <angelyesidg4@gmail.com>; Cristian Camio Farfan Triana <cristiancamiofarfantriana0@gmail.com>; ciro pineda carvajal <ciro_p_c@hotmail.com>; ingisrael393@yahoo.com.ar <ingisrael393@yahoo.com.ar>; israelromeros2020@gmail.com <israelromeros2020@gmail.com>; ciropineda688@gmail.com <ciropineda688@gmail.com>; kmibero071488@gmail.com <kmibero071488@gmail.com>; saguty.31@gmail.com <saguty.31@gmail.com>; ncristanchoreyes@gmail.com <ncristanchoreyes@gmail.com>

Buen día,

De acuerdo en la etapa de proyecto que deben estar, tras haber definido el proyecto, les envío las indicaciones para la bitácora tres.

Recuerden que, las evidencias de la segunda quincena que se comoponen de las herramientas de definición del proyecto, deben concluir con un discurso que de respuesta al ¿por qué?, ¿qué? y ¿para qué?. Esto en una presentación corta, acompañada del Elevator Pitch,

La tercera fase de metodología de proyecto, es empezar a estructurar los alcances y compromisos del proyecto. Para tal fin, deben redactar los objetivos del Proyecto. Un objetivo General y los Específicos que sean necesarios. Para esto, se pueden apoyar de los siguientes enlaces:

REDACCIÓN DE OBJETIVOS
https://www.javeriana.edu.co/blogs/algomez/files/OBETIVOS1.pdf

ÁRBOL DE OBJETIVOS
http://www.aragonvalley.com/arbol-de-objetivos-goal-tree-metodo-establecer-criterios/#.XtErXcB7m00
https://ingenioempresa.com/arbol-de-objetivos/

Posterior a esta definición, deberan desarrollar el plan de trabajo, o cronograma, el cual contiene la planificación de actividades de acuerdo al desarrollo del proyecto. En este, se presentan además de las actividades, los responsables, recursos y entregables de cada una de ellas. Para tal fin les recomiendo esta información.

PLANIFICACIÓN DE ACTIVIDADES
https://www.esencialblog.es/es/pasos-en-la-planificacion-de-un-proyecto-1-definicion-de-actividades/

https://www.eoi.es/blogs/mintecon/2012/12/18/la-edt-como-herramienta-de-gestion-del-alcance-de-proyectos/
https://www.eoi.es/blogs/mcalidadon/2014/12/19/la-edt-en-la-gestion-de-proyectos/
http://www.pmipacificocolombia.org/la-importancia-de-la-edt-en-un-proyecto/

Por úlrimo, para organizar de manera visual y entendible este plan de trabajo, les recomiendo hacerlo según el diagrama de Gantt, para tal fin, pueden revisar el siguiente recurso.

RECURSOS PARA DIAGRAMA DE GANTT

https://www.wrike.com/es/blog/guia-para-principiantes-sobre-los-diagramas-de-gantt/
https://prosoft.economia.gob.mx/formatosBen/Guia%20Gantt%202018.pdf

ASESORÍAS PROYECTO PRODUCTIVO

Semana **8/31/2020**

	9/2 WEDNESDAY	9/3 THURSDAY	9/4 FRIDAY
7:00 AM	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE	CIRO PINEDA CARVAJAL
7:45 AM			JAIME EDUARDO MARTÌNEZ
8:30 AM			CRISTIAN CAMILO FARFÁN TRIANA
9:15 AM			JOSPE AGUSTINIANO BARINAS
10:00 AM			
10:45 AM			PEDRO ELÍAS ÁLVAREZ
1:00 PM	NO DISPONIBLE		NO DISPONIBLE
1:45 PM			
2:30 PM		JESUS JAVIER GONZÁLEZ / CÉSAR ÁNGEL	
3:15 PM			
4:00 PM		DIEGO ALEXANDER ZAMBRANO	
4:45 PM		JULIÁN PIÓN	
6:00 PM	CIRO PINEDA CARVAJAL	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
6:45 PM	ISRAEL ROMERO SÁNCHEZ		
7:30 PM	PEDRO JULIO AMADO		
8:15 PM	ÁNGEL YESID GUTIERREZ		
9:00 PM	DIEGO LÓPEZ		

NOTES

TO DO

ASESORÍAS PROYECTO PRODUCTIVO

Semana **9/7/2020**

	9/9 WEDNESDAY	9/10 THURSDAY	9/11 FRIDAY
7:00 AM	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE	JAIME EDUARDO MARTÍNEZ CASTRO
7:45 AM			PEDRO ELÍAS ÁLVAREZ
8:30 AM			JOSE BARINAS CIFUENTES
9:15 AM			ALEXANDER PELAEZ
10:00 AM			CRISTIAN CAMILO FARFÁN
10:45 AM			JULIO RAMIREZ
1:00 PM	NO DISPONIBLE		NO DISPONIBLE
1:45 PM			
2:30 PM		JESÚS JAVIER GONZÁLEZ / CÉSAR ÁNGEL	
3:15 PM			
4:00 PM		PEDRO ELÍAS ÁLVAREZ	
4:45 PM		NICOLÁS RODRÍGUEZ / DIEGO CANO	
6:00 PM	JULIÁN PIÓN	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
6:45 PM	MYRIAM PINILLA		
7:30 PM	PEDRO JULIO AMADO		
8:15 PM	GILDARDO CUBIDES		
9:00 PM	EDWARD JULIÁN BECERRA		

NOTES

TO DO

ASESORÍAS PROYECTO PRODUCTIVO

Semana **9/14/2020**

	9/16 WEDNESDAY	9/17 THURSDAY	9/18 FRIDAY
7:00 AM	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE	JORGE ANDRÉS OROZCO / CAMILO ANDRÉS LEAL
7:45 AM			JAIME EDUARDO MARTÍNEZ CASTRO
8:30 AM			JOSÉ BARINAS
9:15 AM			
10:00 AM			EDWARD JULIÁN BECERRA
10:45 AM			JULIÁN PIÓN
1:00 PM	NO DISPONIBLE		NO DISPONIBLE
1:45 PM			
2:30 PM		CÉSAR ÁNGLES / JESÚS JAVIER GONZÁLEZ	
3:15 PM			
4:00 PM		CAMILA ROA / NUBIA CRISTANCHO	
4:45 PM		GILDARDO CUBIDES	
6:00 PM	DIEGO ZAMBRANO	NO DISPONIBLE	NO DISPONIBLE
6:45 PM	PEDRO ELIAS ALVAREZ		
7:30 PM	ANDERSON JAVIER SANCHEZ		
8:15 PM	ANGEL YESID GUTIERREZ		
9:00 PM	CIRO PINEDA CARVAJAL		

NOTES

TO DO

Andres Felipe Sussmann Tobito <asussmannt@misena.edu.co>

Construcción Ruta de Formación

Francisco Mora Saenz <fmoras@sena.edu.co> 9 de septiembre de 2020, 19:15
Para: Julian Camilo Maturana Marti <jcmaturanam@sena.edu.co>, "juliancami.87@gmail.com" <juliancami.87@gmail.com>, Efrain Jose Vega Guerrero <evegag@sena.edu.co>, "efravegue@misena.edu.co" <efravegue@misena.edu.co>, Hebert De la cruz <hdlacruz@sena.edu.co>, "hdelacruz@misena.edu.co" <hdelacruz@misena.edu.co>, Walter Moreno Escalante <wmorenoe@sena.edu.co>, "walter.moreno@misena.edu.co" <walter.moreno@misena.edu.co>, Lina Marcela Crespo Delgado <lmcrespo@sena.edu.co>, "lmcrespo3@misena.edu.co" <lmcrespo3@misena.edu.co>, Alvaro Orbes Alvarado <aorbesa@sena.edu.co>, "aorbes@misena.edu.co" <aorbes@misena.edu.co>, Andres Felipe Sussmann Tobito <asussmann@sena.edu.co>, "asussmannt@misena.edu.co" <asussmannt@misena.edu.co>, Pablo Alberto Villamil Ruge <pvillamil@sena.edu.co>, "paruge@misena.edu.co" <paruge@misena.edu.co>, Diana Alejandra Urueña Echeverry <duruena@sena.edu.co>, "dauruena6@misena.edu.co" <dauruena6@misena.edu.co>, Andres Fernando Caicedo Pineda <ancaicedo@sena.edu.co>, Marco Tulio Ramirez Barrios <mramirezb@sena.edu.co>, "mtramirezb@misena.edu.co" <mtramirezb@misena.edu.co>, Isabel Cristina Nino Camacho <Icninoc@sena.edu.co>, "ininoc@misena.edu.co" <ininoc@misena.edu.co>, Edgar Hernández Martínez <edgarhernandez@sena.edu.co>, "edhermart@misena.edu.co" <edhermart@misena.edu.co>
Cc: Paula Andrea Becerra Ramírez <pabecerrar@sena.edu.co>, Alexander Soto Claros <asotoc@sena.edu.co>, Ulises Rafael Frias Conde <urfrias@sena.edu.co>, Guido Del Carmen Zuniga Ospino <gzuniga@sena.edu.co>, Diego Fernando Borja Montana <dborjam@sena.edu.co>

Cordial Saludo Estimados Instructores

Deseándoles se encuentren bien de salud junto a sus seres queridos.

Como usted es conocedor, en la Escuela Nacional de Instructores nos encontramos en la construcción de la Ruta de Formación que hará parte del Plan Institucional de Capacitación 2021 - 2023, por tal motivo agradecemos haber acogido nuestro llamado para conformar las mesas de trabajo por red de conocimiento, que tendrán la valiosa tarea de revisar, validar y proponer la Ruta de formación

En razón a lo anterior deseamos manifestarle que usted ha sido seleccionado para participar en la Mesa de Trabajo de la Red **de Conocimiento de Materiales para la Industria**

En próximos días le estará llegando el Cronograma de reuniones y documentos respectivos para que usted pueda revisar y analizar con tiempo la información y de esta manera realizar los correspondientes aportes y observaciones para que finalmente como mesa de trabajo se consolide el plan de capacitación 2021-2023 para su red.

Una vez más le agradecemos y felicitamos por hacer parte de este proceso

Cordialmente;

Gmail **Andres Sussmann <andres.sussmann@gmail.com>**

CTCM: Plan de Acción de Gestión Conocimiento (04 Sep 2020 - 10 AM) Inv

1 message

Jorge Mario Paternina Martinez <jmpaternina@sena.edu.co> Thu, Sep 3, 2020 at 9:44 AM
To: Oscar Fabian Martínez Guerrero <fabian.martin@misena.edu.co>, Juan Francisco Guzmán Zabala <juanete1988@misena.edu.co>, Leonardo Esguerra <lesguerrah@misena.edu.co>, Jorge Leiva Pabon <leivapabon@gmail.com>, Andres Sussmann <andres.sussmann@gmail.com>, Rosendo Zambrano Bustacara <rzambranob@sena.edu.co>, William Montaño <wmontanac06@gmail.com>, Carlos Hernando Vivas Leon <carlos_vleon@outlook.com>, Fabian Cuevas Rubio <abogadogcjuridica@gmail.com>, Ana Zoraya Morales Aponte <azmorales@sena.edu.co>, Sebastián Garcia Coral <sebastiangarcia1216@gmail.com>, Oscar Fernando Rosas <ofrosasc@gmail.com>
Cc: Julian Alfonso Barragan Porras <julibarraganp@gmail.com>, Adriana Marcela Talero Vargas <amtalero6@misena.edu.co>, Evelyn Avellaneda Quiroga <evelinavellaned@misena.edu.co>, Luis Enrique Yate Calvo <luiseyate@hotmail.com>, Anyel Carolina Díaz <andiazb@sena.edu.co>

Estimados Investigadores CTCM,

Por motivos de agenda del subdirector, la reunión se reagenda para:

Fecha: 04 Septiembre de 2020
Hora: 10 am - 11:00 am

Desde SENNOVA - Gestión del Conocimiento Dirección Nacional, nos solicitan una reunión de todo el equipo SENNOVA, para **socializar el cierre de brechas y construir el plan de acción para el grupo y semilleros del centro,**

Esperamos contar con su presencia,

LINK REUNIÓN.

Unirse a reunión de Microsoft Teams

+57 1 3299789 Colombia, Bogotá (Número de pago)

Id. de conferencia: 937 401 061#

Números locales | Restablecer PIN | Más información sobre Teams | Opciones de reunión

Unirse con un dispositivo de videoconferencia

455304799@videocomunicaciones.sena.edu.co Id. de conferencia VTC: 1115034577

Instrucciones alternativas de marcado VTC

https://teams.microsoft.com/l/meetup-join/19%3ameeting_YTE2MDhlZDYtMjRjNy00NmMwLTlmMzQtMzlmZmNkZWExZGFi%40thread.v2/0?context=%7b%22Tid%22%3a%22cbc2c381-2f2e-4d93-91d1-506c9316ace7%22%2c%22Oid%22%3a%2233ecf15f-c6c0-48f0-8251-ed7f26dc9e33%22%7d

Saludos,

Jorge Mario Paternina Martínez

Líder SENNOVA

Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación (SENNOVA)

Centro de Tecnologías para la Construcción y La Madera

Sede Complejo Cazucá

Tel: +57 (1) 3017561833

JMPaternina@sena.edu.co

www.sena.edu.co

@SENAcomunica

---------- Forwarded message ---------
De: **Jorge Mario Paternina Martinez** <jmpaternina@sena.edu.co>
Date: mar., 25 de ago. de 2020 a la(s) 09:36
Subject: CTCM: Plan de Acción de Gestión Conocimiento (03 Sep 2020 - 10 AM)
To: Anyel Carolina Diaz Bohorquez <andiazb@sena.edu.co>
Cc: Jaime Eduardo Valencia Escandón <Jvalenciae@sena.edu.co>, Myriam Buitrago González <mbuitrago@sena.edu.co>

Hola Anyel,

De acuerdo a la solicitud de buscar un espacio con el Subdirector Jaime Eduardo Valencia Escandon, para socializar el cierre de brechas y construir el plan de acción para el grupo y semilleros del centro,

Informo a ha el Subdirector ha dado el espacio el dia
Fecha: 03 Septiembre de 2020
Hora: 10 am - 11:30 am

Se Invita también a la coordinadora Misional Myriam Buitrago a participar en tan valioso espacio,

LINK REUNIÓN.

Unirse a reunión de Microsoft Teams

+57 1 3299789 Colombia, Bogotá (Número de pago)

Id. de conferencia: 937 401 061#

Números locales | Restablecer PIN | Más información sobre Teams | Opciones de reunión
Unirse con un dispositivo de videoconferencia
455304799@videocomunicaciones.sena.edu.co Id. de conferencia VTC: 1115034577
Instrucciones alternativas de marcado VTC

Saludos,

Jorge Mario Paternina Martínez

Líder SENNOVA

Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación (SENNOVA)

Centro de Tecnologías para la Construcción y La Madera

Sede Complejo Cazucá

Tel: +57 (1) 3017561833

JMPaternina@sena.edu.co

www.sena.edu.co

@SENAcomunica

---------- Forwarded message ---------
De: **Anyel Carolina Diaz Bohorquez** <andiazb@sena.edu.co>
Date: lun., 24 de ago. de 2020 a la(s) 14:56
Subject: Gestión Conocimiento
To: Jorge Mario Paternina Martinez <jmpaternina@sena.edu.co>

Jorge Mario buenas tardes

Espero te encuentres muy bien

Luego de analizar el catálogo diligenciado, identificar las brechas de conocimiento, establecer las herramientas que se utilizaran para el cierre de brechas y construir el plan de acción para el grupo y semilleros del centro, te envío adjunto dichos documentos para sean incluidos en el sistema unificado documental en la correspondiente carpeta.

Adicionalmente es necesario realizar una socialización de dicho plan de acción con el equipo Sennova del centro y si es posible con el subdirector, quedo atenta a tu disponibilidad para realizar dicha socialización.

Muchas gracias por tu colaboración

Feliz tarde

Cordialmente,

Anyel Carolina Díaz
Gestora de Conocimiento
Distrito Capital
Centro de electricidad, electrónica y telecomunicaciones CEET
Cel: 3203717487
andiazb@sena.edu.co
Avenida 30 No. 17B-25 Sur, Bogotá, Colombia

@SENAcomunica

2 attachments

Catalogo de Conocimientos Investigacioìn CTCM SENA Bogota SENNOVA 2.xlsx
61K

Formato_Plan de acción Centro de Formación_CTCM.docx
321K

Gmail **Andres Sussmann <andres.sussmann@gmail.com>**

EVALUACIÓN Proceso Equipos LABORATORIO DIGITAL Y PROTOTIPADO 4.0 (MENOR CUANTIA DC-CTCM-004-2020)

2 messages

Jorge Mario Paternina Martinez <jmpaternina@sena.edu.co> Mon, Aug 24, 2020 at 9:54 AM
To: Leonardo Esguerra <lesguerrah@misena.edu.co>, Jorge Leiva Pabon <leivapabon@gmail.com>, Andres Sussmann <andres.sussmann@gmail.com>
Cc: Luís Guillermo Páez Cardozo <lpaez@sena.edu.co>, Edgar Parra <eparra@sena.edu.co>

Buenos días Leonardo Esguerra, Jorge Leiva y Andres Sussmann

En lo referente al proceso de compras denominado,

CONTRATAR LA COMPRA DE MAQUINARIA INDUSTRIAL Y EQUIPOS PARA LA MODERNIZACIÓN SENNOVA
DE AMBIENTES LABORATORIO DIGITAL Y PROTOTIPADO 4.0 DEL CENTRO DE TECNOLOGÍAS PARA LA CONSTRUCCIÓN Y LA MADERA 2020.

Agradecemos tener toda la disponibilidad para los días **02, 03 y 04 de Septiembre (De acuerdo a la información publicada en SECOP II - Ver Adjunto)**

Es la evaluación de ofertas, para lo cual el Supervisor de contrato Leonardo Esguerra, tendrá usuario de SECOP II, donde podrá descargar la información de las ofertas presentadas,
con dicha información y con el apoyo de los evaluadores Jorge Leiva y Andres Sussman deberán entregar la evaluación técnica.

De la entrega de oportuna y de calidad dependerá el proceso de adjudicación del mismo.

Invitamos a todo el equipo de evaluadores técnicos que se lean y revisen minuciosamente toda la información del proceso
que se encuentra publicada en SECOP II, y estar consultando constantemente.

Ingresar a la página:
https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/ContractNoticeManagement/Index?currentLanguage=es-CO&Page=login&Country=CO&SkinName=CCE

Y buscar el proceso MENOR CUANTIA DC-CTCM-004-2020

Presentación de Ofertas	**9 días para terminar**	*(2/09/2020 10:00:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Apertura de Ofertas	**9 días para terminar**	*(2/09/2020 10:10:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Informe de presentación de Ofertas	**9 días para terminar**	*(2/09/2020 10:30:00 AM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*
Publicación del informe de evaluación de las Ofertas	**14 días para terminar**	*(7/09/2020 7:00:00 PM(UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)*

Saludos,

Jorge Mario Paternina Martínez

Líder SENNOVA

Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación
(SENNOVA)

Centro de Tecnologías para la Construcción y La Madera

Sede Complejo Cazucá

Tel: +57 (1) 3017561833

JMPaternina@sena.edu.co

www.sena.edu.co

@SENAcomunica

24_08_2020.pdf
71K

Jorge Mario Paternina Martinez <jmpaternina@sena.edu.co> Tue, Sep 1, 2020 at 9:56 AM
To: Leonardo Esguerra <lesguerrah@misena.edu.co>, Jorge Leiva Pabon <leivapabon@gmail.com>, Andres Sussmann <andres.sussmann@gmail.com>
Cc: Luís Guillermo Páez Cardozo <lpaez@sena.edu.co>, Edgar Parra <eparra@sena.edu.co>, Daniel Felipe Mora Grimaldo <dmorag@sena.edu.co>, Monica Cuadros <mcuadross@sena.edu.co>

Buenos días Leonardo Esguerra, Jorge Leiva y Andres Sussmann

En lo referente al proceso de compras denominado,

CONTRATAR LA COMPRA DE MAQUINARIA INDUSTRIAL Y EQUIPOS PARA LA MODERNIZACIÓN SENNOVA

Gmail **Andres Sussmann <andres.sussmann@gmail.com>**

Invitación: Patente Prototipo Mobiliario jue 3 de sept de 2020 13:00 - 14:00 (COT) (andres.sussmann@gmail.com)

1 message

evelin avellaneda quiroga <evelinavellaned@misena.edu.co> Wed, Sep 2, 2020 at 12:09 PM
Reply-To: evelin avellaneda quiroga <evelinavellaned@misena.edu.co>
To: andres.sussmann@gmail.com, jorgempaternina@gmail.com, avelasquez@piencolombia.com

Tienes una invitación para el siguiente evento.

Patente Prototipo Mobiliario

Cuándo	jue 3 de sept de 2020 13:00 – 14:00 Hora estándar de Colombia	**más detalles »**
Información para unirse	Unirse con Google Meet meet.google.com/nkb-bwzg-ipq Unirse por teléfono (US) +1 385-325-1371 (PIN: 610914722)	
Calendario	andres.sussmann@gmail.com	
Quién	• evelin avellaneda quiroga- organizador • andres.sussmann@gmail.com • jorgempaternina@gmail.com • avelasquez@piencolombia.com	

¿Asistirás (andres.sussmann@gmail.com)? **Sí** - **Quizás** - **No** Más opciones »

Invitación de Google Calendar

Has recibido este correo electrónico en la dirección andres.sussmann@gmail.com de la cuenta porque estás suscrito para recibir invitaciones del calendario andres.sussmann@gmail.com.

Si ya no quieres recibir estos correos, inicia sesión en https://www.google.com/calendar/ y cambia la configuración de las notificaciones para este calendario.

Si reenvías esta invitación, los destinatarios podrían enviar una respuesta al organizador para que los añada a la lista de invitados, o invitar a otras personas independientemente del estado de su propia invitación, o cambiar tu respuesta de confirmación de asistencia. Más información.

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

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

Gmail **Andres Sussmann <andres.sussmann@gmail.com>**

Recibido: PROYECTO SENNOVA 2021 - Gestión de Patente Elementos Sujeción....

1 message

Jorge Mario Paternina Martinez <jmpaternina@sena.edu.co> Thu, Sep 10, 2020 at 8:24 PM
To: Andres Sussmann <andres.sussmann@gmail.com>
Cc: Edgar Parra <eparra@sena.edu.co>

Estimado Andres Sussmann,

Se recibe el proyecto a presentar en la convocatoria SENNOVA 2020, la cual será sometida a la validación interna del CTCM y validar si puede ser presentados la convocatoria 2020,

Título: Patentar Elementos de sujeción fabricados en Manufactura Aditiva, para la industria del Mueble y la Madera

Adicionalmente se requiere para el viernes **18 de Septiembre de 2020**, el formato Plantilla Pitch Regional DC 2021, (VER ADJUNTO)

Junto con los demás archivos exigidos por la convocatoria disponibles en:
http://sennova.senaedu.edu.co/



Saludos cordiales,

Jorge Mario Paternina Martínez

Líder SENNOVA

Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación (SENNOVA)

Centro de Tecnologías para la Construcción y La Madera

Sede Complejo Cazucá

Tel: +57 (1) 3017561833

JMPaternina@sena.edu.co

www.sena.edu.co

@SENAcomunica

---------- Forwarded message ---------
De: **Andres Felipe Sussmann Tobito** <asussmann@sena.edu.co>
Date: jue., 10 de sep. de 2020 a la(s) 19:37
Subject: PROYECTO SENNOVA 2021 - Gestión de Patente
To: Jorge Mario Paternina Martinez <jmpaternina@sena.edu.co>
Cc: Edgar Elias Parra Rubio <eparra@sena.edu.co>

Buen día Jorge Mario,

De acuerdo a lo conversado y los avances del proyecto gestionado en 2019, SGPS-4557-201: Estudio, Caracterización y Desarrollo de ensambles, nodos y herrajes fabricados en tecnología de impresión en 3D, para la industria del mueble en Colombia, junto a la valoración positiva de VALTEC y la asignación viable de recursos para patentabilidad, adjunto en este correo el proyecto para el estudio de patente para el año 2021.

Proyecto que lleva trazabilidad desde el 2019 y que con los equipos y maquinaria adquiridos en la gestión del proyecto presentado para la vigencia 2020, puede mejorar sus impactos, en el producto desarrollado.

Quedo atento a sus comentarios,

Andrés Felipe Sussmann Tobito
Instructor / Investigador
Área de Maderas · SENA CTCM · Distrito Capital
asussmann@sena.edu.co
Carrera4 # 53-54 - Soacha, Colombia

@SENAcomunica www.sena.edu.co

Plantilla Pitch Regional DC 2021.xlsx
22K

Gmail **Andres Sussmann <andres.sussmann@gmail.com>**

Recibido: PROYECTO SENNOVA 2021 - MODERNIZACIÓN AMBIENTE TALLER MADERAS.

1 message

Jorge Mario Paternina Martinez <jmpaternina@sena.edu.co> Thu, Sep 10, 2020 at 8:27 PM
To: Andres Sussmann <andres.sussmann@gmail.com>
Cc: Edgar Parra <eparra@sena.edu.co>

Estimado Andres Sussmann,

Se recibe el borrador de la idea de proyecto a presentar en la convocatoria SENNOVA 2020, la cual será sometida a la validación interna del CTCM y validar si puede ser presentados la convocatoria 2020,

Título:
Modernización Ambiente Taller del Maderas
La Madera, aliado en el futuro de la Construcción y la Manufactura: Innovación, Industrialización, Sostenibilidad e Industria 4,0

Adicionalmente se requiere para el viernes **18 de Septiembre de 2020**, el formato Plantilla Pitch Regional DC 2021, (VER ADJUNTO)

Junto con los demás archivos exigidos por la convocatoria disponibles en:
http://sennova.senaedu.edu.co/



Saludos cordiales,

Jorge Mario Paternina Martínez

Líder SENNOVA

Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación (SENNOVA)

Centro de Tecnologías para la Construcción y La Madera

Sede Complejo Cazucá

Tel: +57 (1) 3017561833

JMPaternina@sena.edu.co

www.sena.edu.co

@SENAcomunica

---------- Forwarded message ---------
De: **Andres Felipe Sussmann Tobito** <asussmann@sena.edu.co>
Date: jue., 10 de sep. de 2020 a la(s) 19:00
Subject: PROYECTO SENNOVA 2021 - MODERNIZACIÓN AMBIENTE TALLER MADERAS
To: Jorge Mario Paternina Martinez <jmpaternina@sena.edu.co>
Cc: Edgar Elias Parra Rubio <eparra@sena.edu.co>

Jorge buen día,

De acuerdo al calendario y cronograma SENNOVA, para presentación de proyectos 2021, adjunto a este correo el FORMATO GUÍA_ FORMULACIÓN DE PROYECTOS SENNOVA, para que sea estudiado por usted y el equipo.

Este proyecto, conectado al plan tecnológico del Centro, recoge la necesidad de modernizar el taller de Maderas, para cumplir con los principios propuestos por la Industria 4.0, con el fin de articularlo con la Industria de la Construcción, a la vez que sigue dando respuesta a la Industria de Manufactura y Transformación.

Quedo atento a sus comentarios,

Andrés Felipe Sussmann Tobito
Instructor / Investigador
Área de Maderas · SENA CTCM · Distrito Capital
asussmann@sena.edu.co
Carrera4 # 53-54 - Soacha, Colombia

@SENAcomunica www.sena.edu.co

Plantilla Pitch Regional DC 2021.xlsx
22K

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: ANDRES FELIPE SUSSMANN TOBITO

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

FECHA INICIAL: 01/08/2020 00:00:00

FECHA FINAL: 31/08/2020 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2067603 - CARPINTERIA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ENCHAPAR MUEBLES DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INSTALAR OBRAS DE CARPINTERÍA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TÉCNICO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

DISCUTIR ACERCA DE REGLAS, OBLIGACIONES Y NORMAS A TRAVÉS DE UNA GAMA AMPLIA DE VOCABULARIO Y ESTRUCTURAS EN DIVERSOS CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES.

DISCUTIR SOBRE COSTUMBRES Y COMPORTAMIENTOS APROPIADOS EN LUGARES DE TRABAJO ALREDEDOR DEL MUNDO.

IMPLEMENTAR ACCIONES DE MEJORA NECESARIAS EN EL DESARROLLO DE LAS HABILIDADES DE COMUNICACIÓN Y USO DE LA LENGUA INGLESA DE ACUERDO CON LOS RESULTADOS DE APRENDIZAJE ASOCIADOS AL PROGRAMA.

INTERCAMBIAR INFORMACIÓN ACERCA DE INTERESES Y EXPERIENCIAS DE OTRAS PERSONAS, GUSTOS, ESTILOS Y MODA EN DIVERSOS CONTEXTOS SOCIALES.

ISCUTIR ACERCA DE TRADICIONES, COSTUMBRES Y CREENCIAS MULTICULTURALES A TRAVÉS DE UNA GAMA AMPLIA DE VOCABULARIO Y ESTRUCTURAS DE LA LENGUA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	OPERAR MÁQUINAS DE CARPINTERÍA DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE MECANIZADO
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.

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

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

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

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 19,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 1831389 - DISEÑO DE MOBILIARIO

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPRENDER FRASES Y VOCABULARIO HABITUAL SOBRE TEMAS DE INTERÉS PERSONAL Y TEMAS TÉCNICOS

COMPRENDER LA IDEA PRINCIPAL EN AVISOS Y MENSAJES BREVES, CLAROS Y SENCILLOS EN INGLÉS TÉCNICO

COMUNICARSE EN TAREAS SENCILLAS Y HABITUALES QUE REQUIEREN UN INTERCAMBIO SIMPLE Y DIRECTO DE INFORMACIÓN COTIDIANA Y TÉCNICA

ENCONTRAR INFORMACIÓN ESPECÍFICA Y PREDECIBLE EN ESCRITOS SENCILLOS Y COTIDIANOS

ENCONTRAR VOCABULARIO Y EXPRESIONES DE INGLÉS TÉCNICO EN ANUNCIOS, FOLLETOS, PÁGINAS WEB, ETC

LEER TEXTOS MUY BREVES Y SENCILLOS EN INGLÉS GENERAL Y TÉCNICO

REALIZAR INTERCAMBIOS SOCIALES Y PRÁCTICOS MUY BREVES, CON UN VOCABULARIO SUFICIENTE PARA HACER UNA EXPOSICIÓN O MANTENER UNA CONVERSACIÓN SENCILLA SOBRE TEMAS TÉCNICOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DEFINIR ALTERNATIVAS DE DISEÑO SEGÚN NECESIDADES DEL CLIENTE Y/O CONDICIONES ESTABLECIDAS
• 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:	REALIZAR EL PROTOTIPO DEL PRODUCTO DISEÑADO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	31,90

FICHA DE APRENDIZAJE:	1981728 - PROCESOS PRODUCTIVOS DE LA MADERA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADMINISTRAR EL PERSONAL PARA LA FABRICACIÓN DE ARTÍCULOS, DE ACUERDO CON NORMAS ESTABLECIDAS.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPRENDER FRASES Y VOCABULARIO HABITUAL SOBRE TEMAS DE INTERÉS PERSONAL Y TEMAS TÉCNICOS

COMPRENDER LA IDEA PRINCIPAL EN AVISOS Y MENSAJES BREVES, CLAROS Y SENCILLOS EN INGLÉS TÉCNICO

COMUNICARSE EN TAREAS SENCILLAS Y HABITUALES QUE REQUIEREN UN INTERCAMBIO SIMPLE Y DIRECTO DE INFORMACIÓN COTIDIANA Y TÉCNICA

ENCONTRAR INFORMACIÓN ESPECÍFICA Y PREDECIBLE EN ESCRITOS SENCILLOS Y COTIDIANOS

ENCONTRAR VOCABULARIO Y EXPRESIONES DE INGLÉS TÉCNICO EN ANUNCIOS, FOLLETOS, PÁGINAS WEB, ETC

LEER TEXTOS MUY BREVES Y SENCILLOS EN INGLÉS GENERAL Y TÉCNICO

REALIZAR INTERCAMBIOS SOCIALES Y PRÁCTICOS MUY BREVES, CON UN VOCABULARIO SUFICIENTE PARA HACER UNA EXPOSICIÓN O MANTENER UNA CONVERSACIÓN SENCILLA SOBRE TEMAS TÉCNICOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DETERMINAR RECURSOS DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DE PRODUCCIÓN.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EL SISTEMA DE CALIDAD DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y CON LAS MATERIAS PRIMAS E INSUMOS A PROCESAR.

DEFINIR PROCEDIMIENTOS, TIEMPOS Y HERRAMIENTAS A SER UTILIZADOS EN LA FABRICACIÓN DEL MOBILIARIO, ASÍ COMO LAS TÉCNICAS Y ESTRATEGIAS PARA LA DIVULGACIÓN Y APLICACIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: EJECUTAR Y CONTROLAR LA PRODUCCIÓN DE ACUERDO CON EL PROGRAMA DE PRODUCCIÓN Y LAS NORMAS INTERNAS VIGENTES

• 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 31,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 1905339 - CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS EN GUADUA.

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

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPRENDER FRASES Y VOCABULARIO HABITUAL SOBRE TEMAS DE INTERÉS PERSONAL Y TEMAS TÉCNICOS

COMPRENDER LA IDEA PRINCIPAL EN AVISOS Y MENSAJES BREVES, CLAROS Y SENCILLOS EN INGLÉS TÉCNICO

COMUNICARSE EN TAREAS SENCILLAS Y HABITUALES QUE REQUIEREN UN INTERCAMBIO SIMPLE Y DIRECTO DE INFORMACIÓN COTIDIANA Y TÉCNICA

ENCONTRAR INFORMACIÓN ESPECÍFICA Y PREDECIBLE EN ESCRITOS SENCILLOS Y COTIDIANOS

ENCONTRAR VOCABULARIO Y EXPRESIONES DE INGLÉS TÉCNICO EN ANUNCIOS, FOLLETOS, PÁGINAS WEB, ETC

LEER TEXTOS MUY BREVES Y SENCILLOS EN INGLÉS GENERAL Y TÉCNICO

REALIZAR INTERCAMBIOS SOCIALES Y PRÁCTICOS MUY BREVES, CON UN VOCABULARIO SUFICIENTE PARA HACER UNA EXPOSICIÓN O MANTENER UNA CONVERSACIÓN SENCILLA SOBRE TEMAS TÉCNICOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR ESTRUCTURAS DE VIVIENDA EN GUADUA SEGÚN USOS, PLANOS Y DISEÑOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	MANTENER Y ENTREGAR ACTIVIDADES TERMINADAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PREPARAR LAS GUADUAS SEGÚN CARACTERÍSTICAS, USOS, APLICACIONES, Y TRATAMIENTOS REQUERIDOS.
• 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:	REPLANTEAR TERRENO DE ACUERDO A NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	19,90

FICHA DE APRENDIZAJE:	2106185 - CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS EN GUADUA.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADQUIRIR LOS RECURSOS PARA OBTENER LOS RESULTADOS ESPERADOS.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPRENDER FRASES Y VOCABULARIO HABITUAL SOBRE TEMAS DE INTERÉS PERSONAL Y TEMAS TÉCNICOS

COMPRENDER LA IDEA PRINCIPAL EN AVISOS Y MENSAJES BREVES, CLAROS Y SENCILLOS EN INGLÉS TÉCNICO

COMUNICARSE EN TAREAS SENCILLAS Y HABITUALES QUE REQUIEREN UN INTERCAMBIO SIMPLE Y DIRECTO DE INFORMACIÓN COTIDIANA Y TÉCNICA

ENCONTRAR INFORMACIÓN ESPECÍFICA Y PREDECIBLE EN ESCRITOS SENCILLOS Y COTIDIANOS

ENCONTRAR VOCABULARIO Y EXPRESIONES DE INGLÉS TÉCNICO EN ANUNCIOS, FOLLETOS, PÁGINAS WEB, ETC

LEER TEXTOS MUY BREVES Y SENCILLOS EN INGLÉS GENERAL Y TÉCNICO

REALIZAR INTERCAMBIOS SOCIALES Y PRÁCTICOS MUY BREVES, CON UN VOCABULARIO SUFICIENTE PARA HACER UNA EXPOSICIÓN O MANTENER UNA CONVERSACIÓN SENCILLA SOBRE TEMAS TÉCNICOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR ESTRUCTURAS DE VIVIENDA EN GUADUA SEGÚN USOS, PLANOS Y DISEÑOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: MANTENER Y ENTREGAR ACTIVIDADES TERMINADAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: PREPARAR LAS GUADUAS SEGÚN CARACTERÍSTICAS, USOS, APLICACIONES, Y TRATAMIENTOS REQUERIDOS.

• 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: REPLANTEAR TERRENO DE ACUERDO A NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 19,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2014469 - CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS EN GUADUA.

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

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPRENDER FRASES Y VOCABULARIO HABITUAL SOBRE TEMAS DE INTERÉS PERSONAL Y TEMAS TÉCNICOS

COMPRENDER LA IDEA PRINCIPAL EN AVISOS Y MENSAJES BREVES, CLAROS Y SENCILLOS EN INGLÉS TÉCNICO

COMUNICARSE EN TAREAS SENCILLAS Y HABITUALES QUE REQUIEREN UN INTERCAMBIO SIMPLE Y DIRECTO DE INFORMACIÓN COTIDIANA Y TÉCNICA

ENCONTRAR INFORMACIÓN ESPECÍFICA Y PREDECIBLE EN ESCRITOS SENCILLOS Y COTIDIANOS

ENCONTRAR VOCABULARIO Y EXPRESIONES DE INGLÉS TÉCNICO EN ANUNCIOS, FOLLETOS, PÁGINAS WEB, ETC

LEER TEXTOS MUY BREVES Y SENCILLOS EN INGLÉS GENERAL Y TÉCNICO

REALIZAR INTERCAMBIOS SOCIALES Y PRÁCTICOS MUY BREVES, CON UN VOCABULARIO SUFICIENTE PARA HACER UNA EXPOSICIÓN O MANTENER UNA CONVERSACIÓN SENCILLA SOBRE TEMAS TÉCNICOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR ESTRUCTURAS DE VIVIENDA EN GUADUA SEGÚN USOS, PLANOS Y DISEÑOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	MANTENER Y ENTREGAR ACTIVIDADES TERMINADAS DE ACUERDO CON LAS NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PREPARAR LAS GUADUAS SEGÚN CARACTERÍSTICAS, USOS, APLICACIONES, Y TRATAMIENTOS REQUERIDOS.
• 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:	REPLANTEAR TERRENO DE ACUERDO A NORMAS, PLANOS Y ESPECIFICACIONES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 31,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 155,40

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
01/08/2020	31/08/2020	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	4,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 4,00

INSTRUCTOR: ANDRES FELIPE SUSSMANN TOBITO

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