PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá D.C. 13 noviembre de 2024

Señor
Edgar Elías Parra Rubio
SUPERVISOR CONTRATO No. No. No. CO1.PCCNTR. 6774424
Cargo del supervisor Coordinador Académico
Dependencia Área Madera, Guadua y Livianas - CTCM
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual mes noviembre del año 2024

Referencia: No. CO1.PCCNTR. 6774424/ 2024

Fernando Salgado Quintero, identificado con la cédula de ciudadanía No. 80.874.077 de Bogotá, en mi calidad de Contratista del SENA, en el área Madera, Guadua y Livianas – CTCM, 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: Valor y forma de Pago: Valor y forma de pago: Se fija como valor total para el contrato la suma de DOCE MILLONES SEISCIENTOS TRECE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS M/CTE. ($ 12,613,333). Este monto será pagado por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago correspondiente al mes de septiembre de 2024 por un valor de DOS MILLONES CIENTO CINCUENTA MIL PESOS M/CTE. ($ 2.150.000). b) Dos pagos iguales por los meses de octubre a noviembre de 2024, cada uno por un monto de CUATRO MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS M/CTE. ($4,300,000) cada uno. c) un último pago correspondiente al mes de diciembre por valor de UN MILLÓN OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS M/CTE. ($1,863,333)

Plazo: hasta el 13 de Diciembre

OBJETO:
Contratar la prestación de los servicios profesionales de manera autónoma e independiente para impartir formación profesional integral en las competencias técnicas, claves y transversales a través de herramientas pedagógicas en el programa y modalidad asignada garantizando el cumplimiento del proceso educativo de los aprendices del centro de tecnologías para la construcción y la madera por los términos establecidos en el calendario académico de la vigencia 2024 - proyecto ley – servicios prestados a la formación profesional – regular.

Obligaciones Especificas:

1. Ejecutar las actividades de formación profesional integral que le sean asignadas en su programación.
2. Cumplir con las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo del SENA, según la normatividad vigente.
3. Utilizar en debida forma las claves asignadas para el ingreso a los sistemas de información y gestión del SENA, que requiera para la ejecución del contrato y al finalizar el mismo, informar para su desactivación, garantizando la seguridad y reserva de la información conocida por estos u otros medios durante la ejecución del contrato.
4. Mantener actualizados los sistemas de información sobre los cuales se le haya asignado usuario y contraseña durante la ejecución del contrato y entregar a la entidad a través del supervisor las evidencias del estado en que se encuentre, en los informes de ejecución contractual parcial o final.
5. Participar en proyectos y programas tendientes al desarrollo de las capacidades físicas, psicoactivas, éticas, morales, sociales y los valores que requieren los aprendices para avanzar en su proceso formativo con el grupo de Bienestar al Aprendiz.

6. Presentar informes mensuales de la ejecución del contrato o sobre las acciones encomendadas y los productos resultantes de procesos de aprendizaje realizados por aprendices a quienes imparte Formación Profesional.
7. Atender la formación de aprendices en el área específica del respectivo programa de formación, en las competencias programadas y los resultados de aprendizaje asignados.
8. Aplicar normas, procesos y metodologías pedagógicas, estrategias didácticas activas, formación por proyectos y los protocolos institucionales en la ejecución de la formación.
9. Orientar, apoyar y asesorar a los aprendices en el desarrollo de proyectos formativos y/o productivos en las respectivas etapas de la formación.
10. Preparar, orientar, desarrollar, apoyar y evaluar procesos de aprendizaje con estrategias para el aprendizaje en los diferentes grupos poblacionales objeto de Formación Profesional Integral, según las necesidades detectadas en los procesos de aprendizaje y los programas curriculares vigentes.
11. Desarrollar mecanismos que faciliten la reflexión, la innovación, el espíritu investigativo, la creatividad y la autoevaluación en los aprendices para su mejoramiento continuo.
12. Evaluar el proceso de aprendizaje de acuerdo con las estrategias pedagógicas y al requerimiento de la formación profesional integral en las plataformas establecidas.
13. 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.

14. Colaborar en el diseño y ejecución de programas de actualización de instructores del SENA en aspectos pedagógicos y de la especialidad en que imparte Formación Profesional.
15. Emitir concepto cuando le sea solicitado, acerca de los planes y programas presentados por entidades aspirantes a ingresar a la cadena de formación o a obtener reconocimiento de cursos, o sobre especificaciones técnicas de maquinaria y equipo, materiales e insumos para la formación profesional integral. Presentar su concepto y recomendaciones.
16. Participar en las labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria utilizados en la Formación Profesional Integral, si es del caso.
17. Responder por la integridad y buen uso de materiales, equipos y demás elementos de la institución puestos bajo su cuidado.
18. Incorporar las tendencias tecnológicas, pedagógicas y de gestión, al diseño técnico pedagógico de las diferentes acciones de Formación Profesional en su especialidad.
19. Solicitar y participar en los comités de evaluación y seguimiento a aprendices de conformidad con el Reglamento del Aprendiz SENA.
20. Participar activamente en las actividades de formación programadas por la entidad en el área cultural, deportiva, recreativa, dirigidas a los aprendices y en los programas de carácter preventivo que ameriten de su apoyo y asesoría, adicionalmente en actividades de bienestar dirigidas a los aprendices y funcionarios.
21. Reportar en el sistema SOFÍA PLUS en un plazo no máximo de 3 días al corte trimestral, todas las actividades de acuerdo con los procesos que son su responsabilidad, garantizando la calidad de la información y su coherencia en el proceso formativo, tales como: a) Registro de los juicios evaluativos. b) Creación de rutas y asociación de aprendices. c) Registro de juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos. d) Comunicar al coordinador académico

oportunamente las anomalías, inconsistencias, novedades de aprendizaje y hallazgos en el registro de la información.

22. Apoyar los proyectos de Cooperación Nacional e Internacional en los cuales participe el centro de formación y en el desarrollo de innovaciones pedagógicas del área específica en que se desempeñe, mediante proyectos de investigación, en concordancia con las exigencias de desarrollo sostenible.
23. Integrar los equipos de desarrollo curricular interdisciplinarios por programa o conjunto de programas por redes tecnológicas, para garantizar integridad en la formulación de proyectos formativos, el diseño de actividades de aprendizaje, el diseño de talleres e ítems que alimentaran los bancos de pruebas, para la selección de aprendices entre otras.
24. Participar en la programación y ejecución del proceso de inducción de aprendices de formación titulada y el reconocimiento de aprendizajes previos siempre y cuando cumpla con el objetivo contractual de ejecutar acciones de formación diferentes a la inducción.
25. Apoyar la programación y seguimiento de la formación por proyectos o conjunto de proyectos por redes tecnológicas que garanticen la integridad en la ejecución del proceso de aprendizaje en caso de ser designado como gestor de proyectos.
26. Dar correcto cumplimiento a su objeto contractual; el instructor contratista no puede suscribir otro contrato en diferente Centro de Formación o dependencias del SENA
27. Colaborar activamente con las disposiciones sobre aseo y orden de los ambientes de formación.
28. Apoyar la gestión contractual del Centro de Formación requerida en aspectos técnicos según las necesidades para adquisición de bienes y servicios requeridos para la formación.

29. Usar racional y adecuadamente los materiales de formación, equipos, herramientas e infraestructura con que cuenta el Centro de formación para el desarrollo de su actividad misional.
30. Reintegrar los materiales (libros y/o ayudas didácticas, etc.) y equipos dentro de los plazos estipulados y presentar el paz y salvo correspondiente para el último pago.

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	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1.	XX	XX	XX	XX
2.	XX	XX	XX	XX

Nota 1: Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No.81573687 de la planilla, operador mi planilla del mes de octubre (Ley 2106 de 2019 – "Decreto Ley Antitrámites")

Evidencias en (72)

foliosCordialmente,

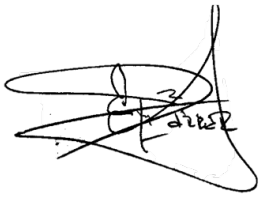


Fernando Salgado Quintero

Contratista

C.C. No. 80.874.077

Recibí a satisfacción:



Edgar Elías Parra Rubio

Supervisor(a) Contrato CO1.PCCNTR.6774424 de 2024

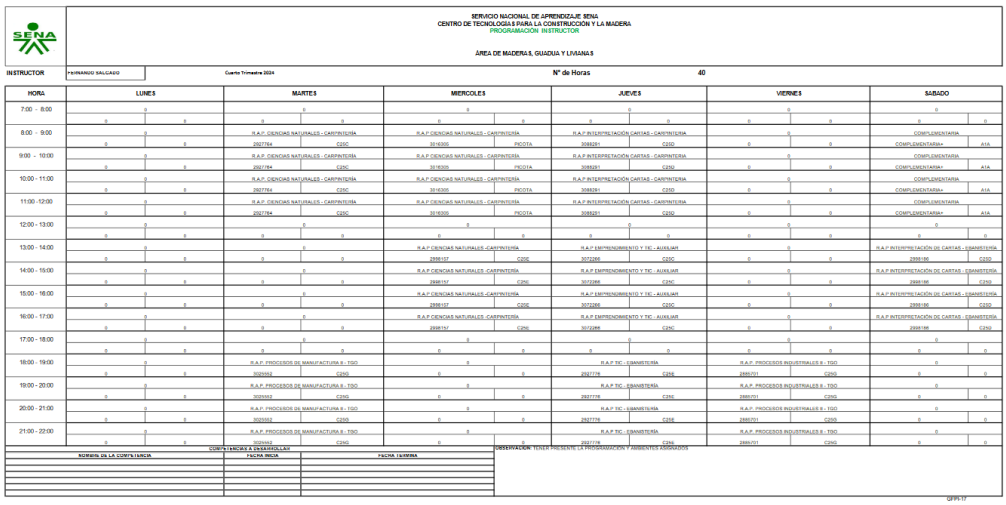
Coordinador Académico

EVIDENCIAS NOVIEMBRE
2024

Acciones realizadas	Evidencias
Se lleva a cabo labores estipuladas en la programación enviada por el coordinador académico	Horario Plataforma Sofía Plus
Análisis de necesidades Diseño curricular Selección de estrategias de aprendizaje Preparación de materiales y recursos Evaluación del aprendizaje	Plan de sesión
Investigar y organizar el material de apoyo efectivo para los procesos de formación.	Material de apoyo
Participar en la actualización y capacitaciones inherentes a la formación	Certificado SST y DISCAPACIDAD
Brindar asistencia técnica Apoyar en la gestión empresarial Evaluar el impacto	Correos y soportes de la gestión
Se realiza la divulgación de ofertas por diferentes medios	Cronograma de ofertas Recursos visuales (afiches, pendones, etc) Capturas de pantalla o fotografías de la divulgación en redes sociales, correos, etc.
Conocer las políticas y procedimientos Mantener un registro adecuado Utilizar los recursos de manera responsable Reportar cualquier problema o daño Promover una cultura de cuidado y responsabilidad	Documento que soporte las acciones
Orientar la formación con las recientes actualizaciones	Portafolio instructor
Participar en todas las actividades que convoca el centro de formación	Correos
Realizar la inducción respectiva de cada programa	listado de aprendices Registro de evaluación de la inducción en Sofía PLUS

Acciones realizadas	Evidencias
Cumplir con los requerimientos establecidos en el rol de instructor	Plan de trabajo Guías de aprendizaje Material de apoyo Actividades Foros Instrumentos de evaluación Asistencias de aprendices
Cumplir con el requerimiento contractual	Captura de pantalla SECOP II Cuenta de cobro Informe mensual Evidencias Horas mensuales correos
Cumplir con el requerimiento contractual	Cuenta de cobro mensual Correos
Se realiza actividades de apoyo a cuentas de cobro, actas, horarios, programación, novedades, ingresos, solicitud de programas, etc.	Capturas de pantalla de los procesos realizados

1. Horario



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
CENTRO DE TECNOLOGÍAS PARA LA CONSTRUCCIÓN Y LA MADERA
PROGRAMACIÓN INSTRUCTOR

ÁREA DE MADERAS, GUADUA Y LIVIANAS

INSTRUCTOR: FERNANDO SALGADO — Cuarto Trimestre 2024 — N° de Horas: 40

HORA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
7:00 - 8:00						
8:00 - 9:00		R.A.P. CIENCIAS NATURALES - CARPINTERÍA 2927764 C25C	R.A.P CIENCIAS NATURALES - CARPINTERÍA 3016305 PICOTA	R.A.P INTERPRETACIÓN CARTAS - CARPINTERÍA 3088281 C25D		COMPLEMENTARIA COMPLEMENTARIA+ A1A
9:00 - 10:00		R.A.P. CIENCIAS NATURALES - CARPINTERÍA 2927764 C25C	R.A.P CIENCIAS NATURALES - CARPINTERÍA 3016305 PICOTA	R.A.P INTERPRETACIÓN CARTAS - CARPINTERÍA 3088281 C25D		COMPLEMENTARIA COMPLEMENTARIA+ A1A
10:00 - 11:00		R.A.P. CIENCIAS NATURALES - CARPINTERÍA 2927764 C25C	R.A.P CIENCIAS NATURALES - CARPINTERÍA 3016305 PICOTA	R.A.P INTERPRETACIÓN CARTAS - CARPINTERÍA 3088281 C25D		COMPLEMENTARIA COMPLEMENTARIA+ A1A
11:00 - 12:00		R.A.P. CIENCIAS NATURALES - CARPINTERÍA 2927764 C25C	R.A.P CIENCIAS NATURALES - CARPINTERÍA 3016305 PICOTA	R.A.P INTERPRETACIÓN CARTAS - CARPINTERÍA 3088281 C25D		COMPLEMENTARIA COMPLEMENTARIA+ A1A
12:00 - 13:00						
13:00 - 14:00			R.A.P CIENCIAS NATURALES -CARPINTERÍA 2998157 C25E	R.A.P EMPRENDIMIENTO Y TIC - AUXILIAR 3072268 C25C		R.A.P INTERPRETACIÓN DE CARTAS - EBANISTERÍA 2998186 C25D
14:00 - 15:00			R.A.P CIENCIAS NATURALES -CARPINTERÍA 2998157 C25E	R.A.P EMPRENDIMIENTO Y TIC - AUXILIAR 3072268 C25C		R.A.P INTERPRETACIÓN DE CARTAS - EBANISTERÍA 2998186 C25D
15:00 - 16:00			R.A.P CIENCIAS NATURALES -CARPINTERÍA 2998157 C25E	R.A.P EMPRENDIMIENTO Y TIC - AUXILIAR 3072268 C25C		R.A.P INTERPRETACIÓN DE CARTAS - EBANISTERÍA 2998186 C25D
16:00 - 17:00			R.A.P CIENCIAS NATURALES -CARPINTERÍA 2998157 C25E	R.A.P EMPRENDIMIENTO Y TIC - AUXILIAR 3072268 C25C		R.A.P INTERPRETACIÓN DE CARTAS - EBANISTERÍA 2998186 C25D
17:00 - 18:00						
18:00 - 19:00		R.A.P. PROCESOS DE MANUFACTURA II - TGO 3029162 C25G		R.A.P TIC - EBANISTERÍA 2927778 C25E	R.A.P. PROCESOS INDUSTRIALES II - TGO 2980701 C25G	
19:00 - 20:00		R.A.P. PROCESOS DE MANUFACTURA II - TGO 3029162 C25G		R.A.P TIC - EBANISTERÍA 2927778 C25E	R.A.P. PROCESOS INDUSTRIALES II - TGO 2980701 C25G	
20:00 - 21:00		R.A.P. PROCESOS DE MANUFACTURA II - TGO 3029162 C25G		R.A.P TIC - EBANISTERÍA 2927778 C25E	R.A.P. PROCESOS INDUSTRIALES II - TGO 2980701 C25G	
21:00 - 22:00		R.A.P. PROCESOS DE MANUFACTURA II - TGO 3029162 C25G		R.A.P TIC - EBANISTERÍA 2927778 C25E	R.A.P. PROCESOS INDUSTRIALES II - TGO 2980701 C25G	

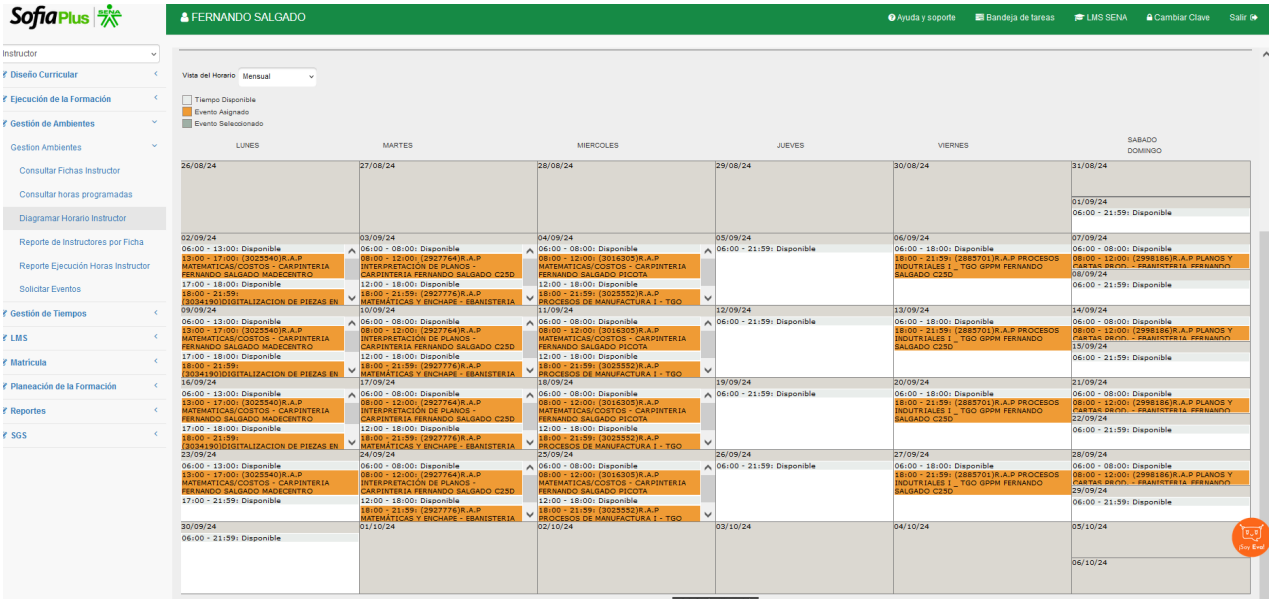
COMPETENCIAS A DESARROLLAR

NORMA DE LA COMPETENCIA	FECHA INICIA	FECHA TERMINA

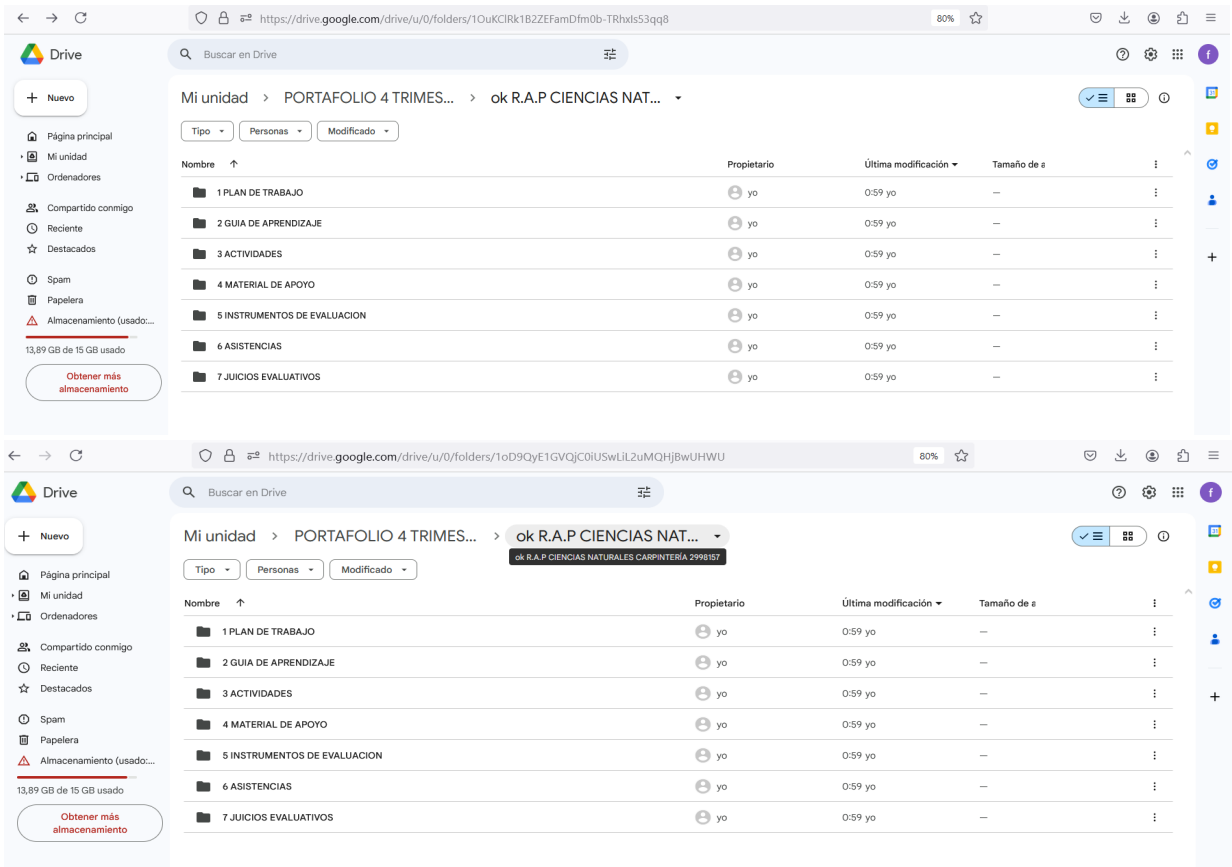
OBSERVACIÓN: TENER PRESENTE LA PROGRAMACIÓN Y AMBIENTES ASIGNADOS

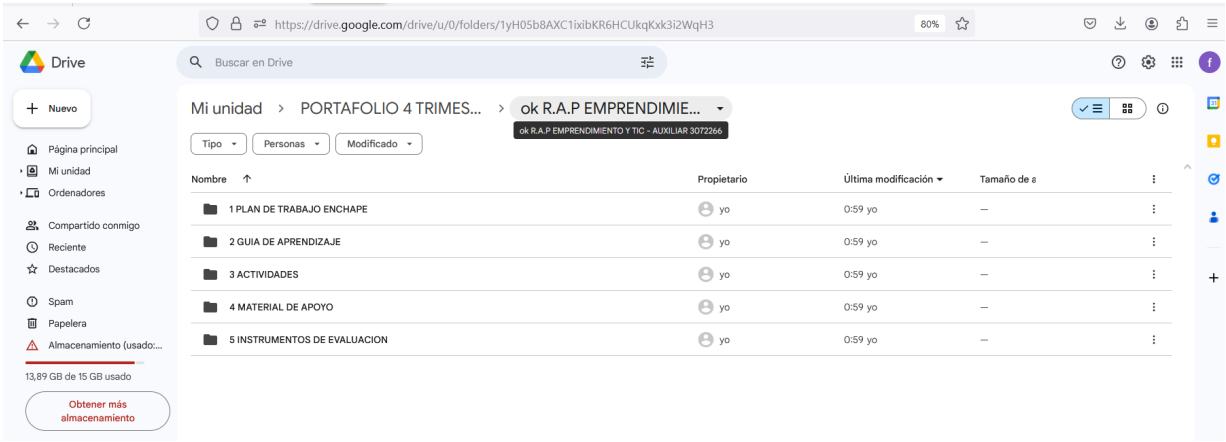
GFPI-17

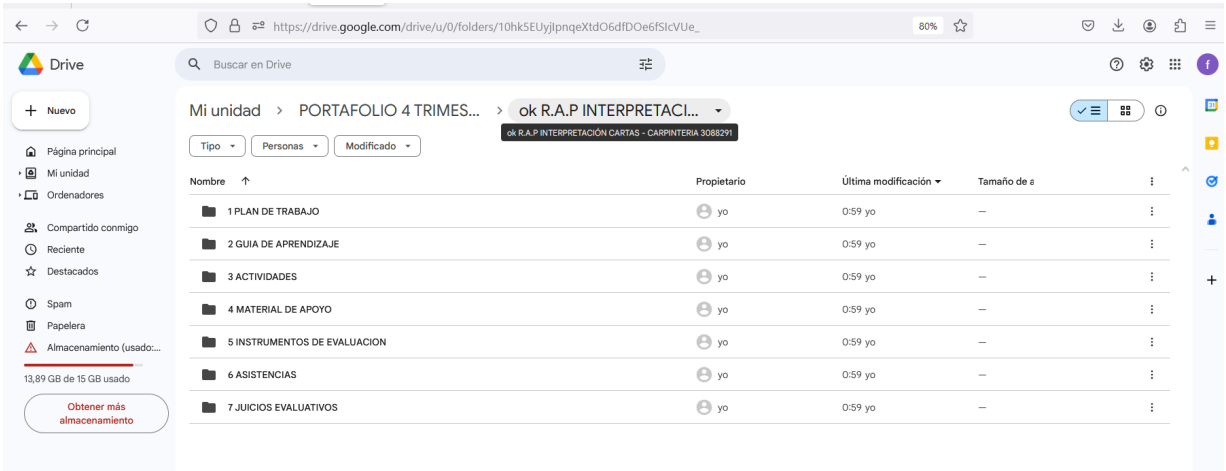
2. Plataforma Sofía Plus

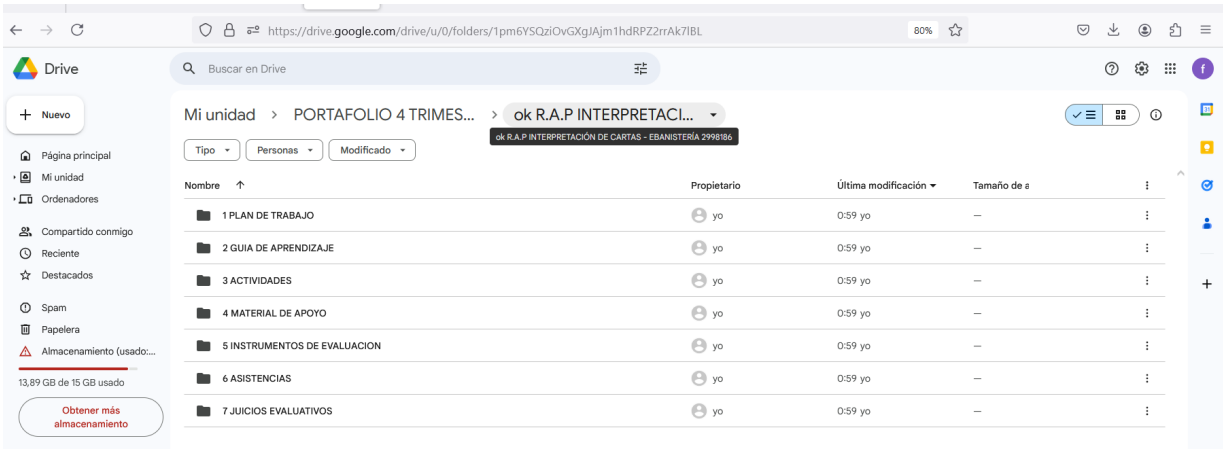


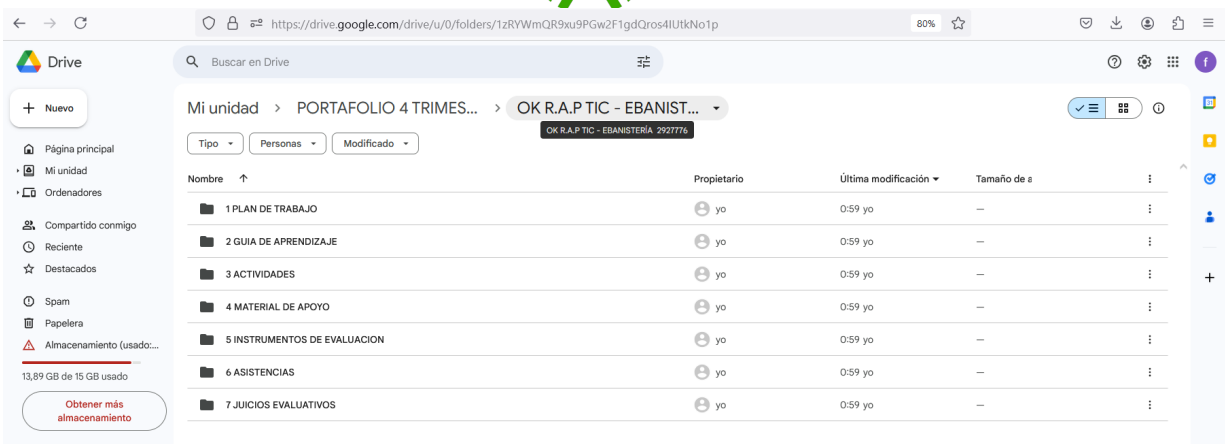
3. Plan de sesión

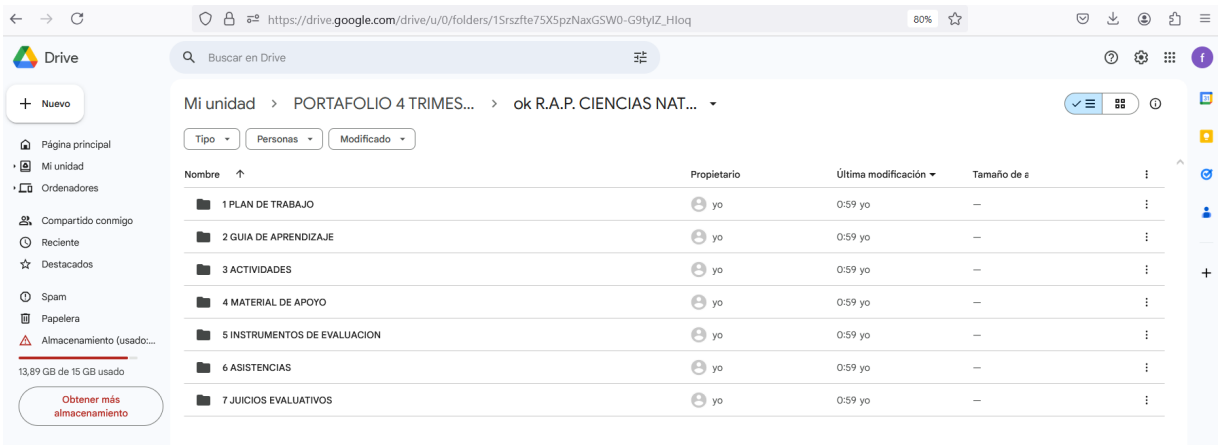



https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1yH05b8AXC1ixibKR6HCUkqKxk3i2WqH3
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,89 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Mi unidad > PORTAFOLIO 4 TRIMES... > ok R.A.P EMPRENDIMIE...
ok R.A.P EMPRENDIMIENTO Y TIC - AUXILIAR 3072266
Tipo
Personas
Modificado
Nombre
Propietario
Última modificación
Tamaño de a
1 PLAN DE TRABAJO ENCHAPE
2 GUIA DE APRENDIZAJE
3 ACTIVIDADES
4 MATERIAL DE APOYO
5 INSTRUMENTOS DE EVALUACION
yo
0:59 yo

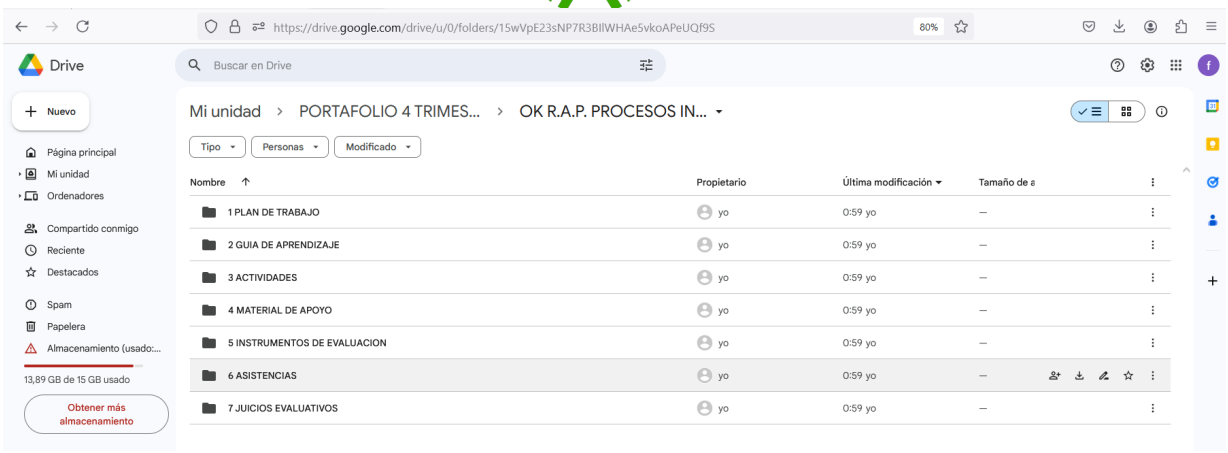

https://drive.google.com/drive/u/0/folders/10hk5EUyjlpnqeXtdO6dfDOe6fSIcVUe_
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,89 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Mi unidad > PORTAFOLIO 4 TRIMES... > ok R.A.P INTERPRETACI...
ok R.A.P INTERPRETACIÓN CARTAS - CARPINTERIA 3088291
Tipo
Personas
Modificado
Nombre
Propietario
Última modificación
Tamaño de a
1 PLAN DE TRABAJO
2 GUIA DE APRENDIZAJE
3 ACTIVIDADES
4 MATERIAL DE APOYO
5 INSTRUMENTOS DE EVALUACION
6 ASISTENCIAS
7 JUICIOS EVALUATIVOS
yo
0:59 yo


https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1pm6YSQziOvGXgJAjm1hdRPZ2rrAk7lBL
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,89 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Mi unidad > PORTAFOLIO 4 TRIMES... > ok R.A.P INTERPRETACI...
ok R.A.P INTERPRETACIÓN DE CARTAS - EBANISTERÍA 2998186
Tipo
Personas
Modificado
Nombre
Propietario
Última modificación
Tamaño de a
1 PLAN DE TRABAJO
2 GUIA DE APRENDIZAJE
3 ACTIVIDADES
4 MATERIAL DE APOYO
5 INSTRUMENTOS DE EVALUACION
6 ASISTENCIAS
7 JUICIOS EVALUATIVOS
yo
0:59 yo


https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1zRYWmQR9xu9PGw2F1gdQros4IUtkNo1p
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,89 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Mi unidad › PORTAFOLIO 4 TRIMES... › OK R.A.P TIC - EBANIST...
OK R.A.P TIC - EBANISTERÍA 2927776
Tipo
Personas
Modificado
Nombre
Propietario
Última modificación
Tamaño de a
1 PLAN DE TRABAJO
2 GUIA DE APRENDIZAJE
3 ACTIVIDADES
4 MATERIAL DE APOYO
5 INSTRUMENTOS DE EVALUACION
6 ASISTENCIAS
7 JUICIOS EVALUATIVOS
yo
0:59 yo

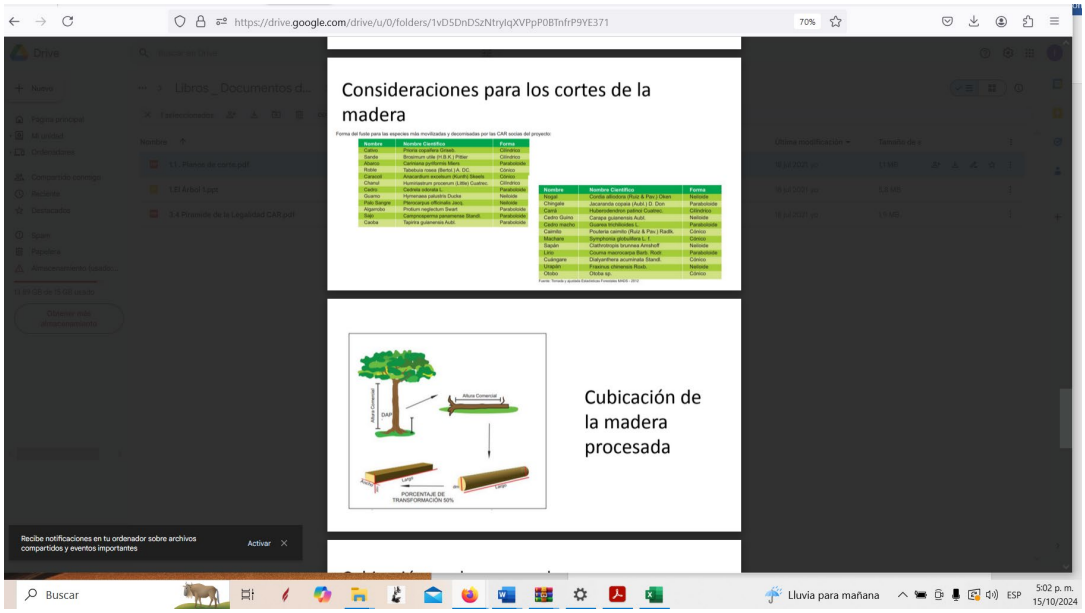

https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1SrszfteZ75X5pzNaxGSW0-G9tylZ_HIoq
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,89 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Mi unidad › PORTAFOLIO 4 TRIMES... › ok R.A.P. CIENCIAS NAT...
Tipo
Personas
Modificado
Nombre
Propietario
Última modificación
Tamaño de a
1 PLAN DE TRABAJO
2 GUIA DE APRENDIZAJE
3 ACTIVIDADES
4 MATERIAL DE APOYO
5 INSTRUMENTOS DE EVALUACION
6 ASISTENCIAS
7 JUICIOS EVALUATIVOS
yo
0:59 yo


https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1zzcmFnDwzRCnm17fJxE905psUyjZnRWb
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,89 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Mi unidad › PORTAFOLIO 4 TRIMES... › ok R.A.P. PROCESOS DE ...
ok R.A.P. PROCESOS DE MANUFACTURA II - TGO 3025552
Tipo
Personas
Modificado
Nombre
Propietario
Última modificación
Tamaño de a
1 PLAN DE TRABAJO
2 GUIA DE APRENDIZAJE
3 ACTIVIDADES
4 MATERIAL DE APOYO
5 INSTRUMENTOS DE EVALUACION
6 ASISTENCIAS
7 JUICIOS EVALUATIVOS
yo
0:59 yo

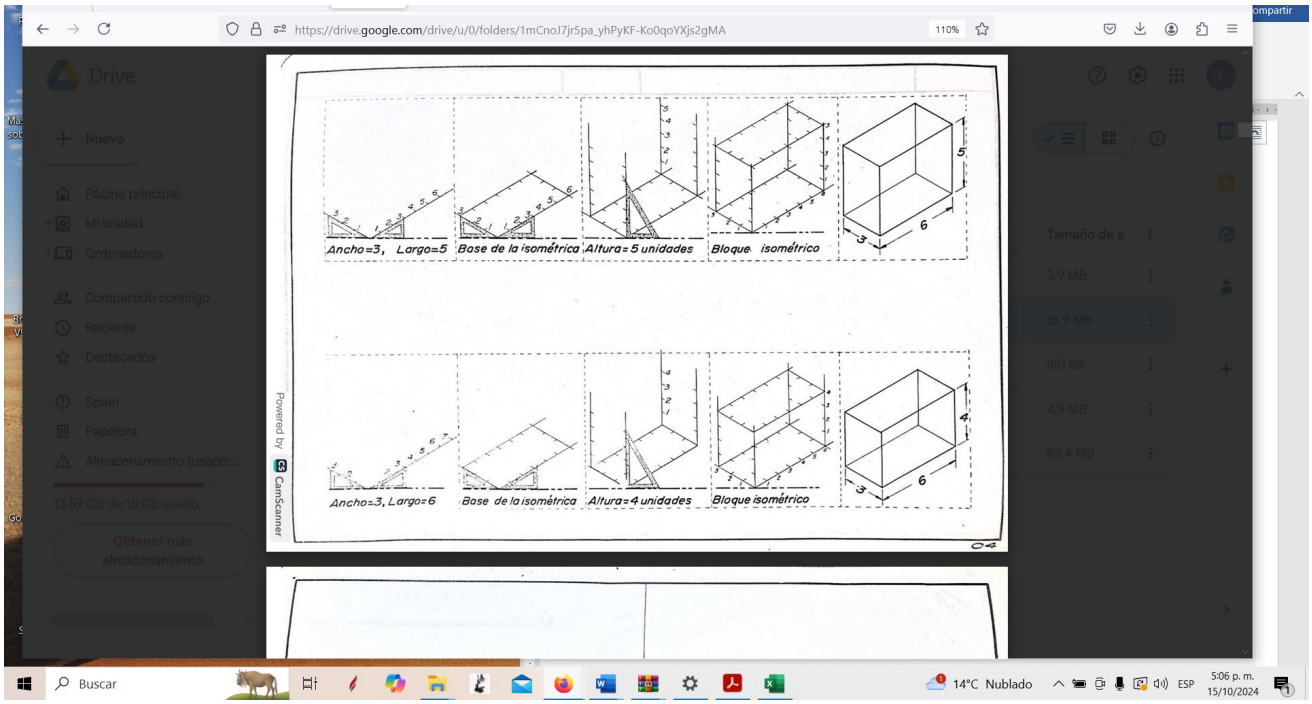


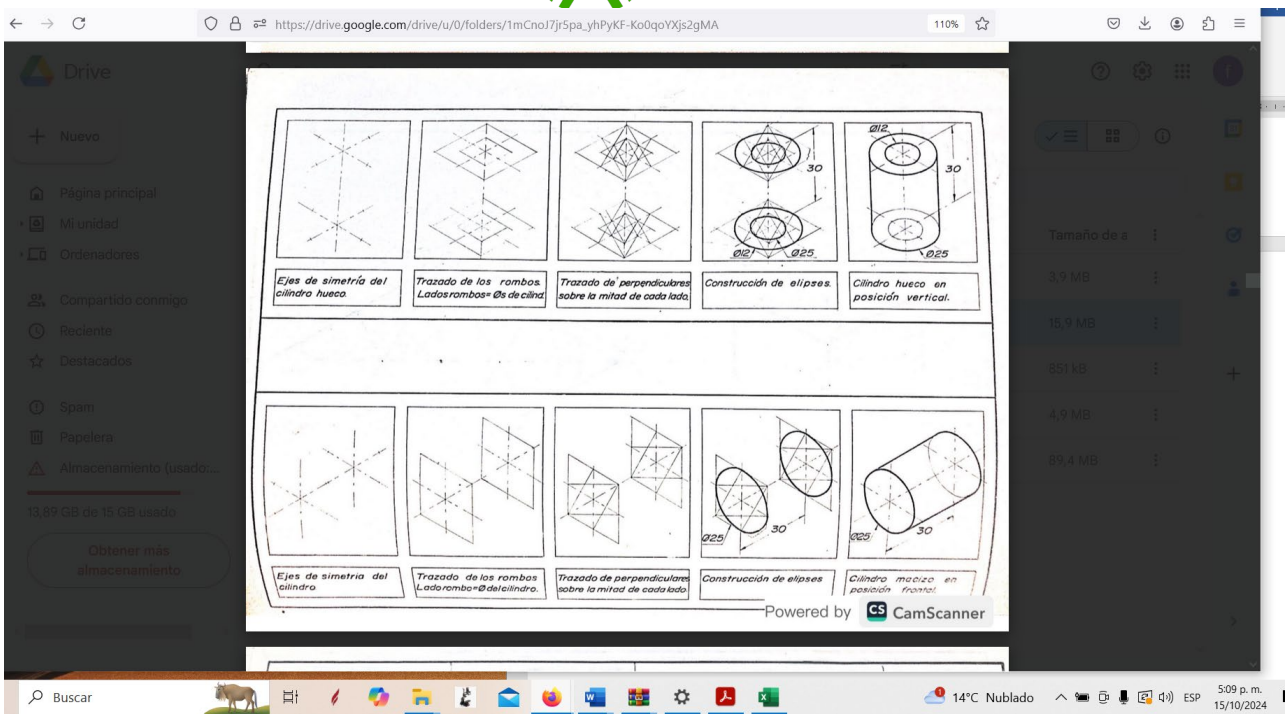
4. Material de apoyo

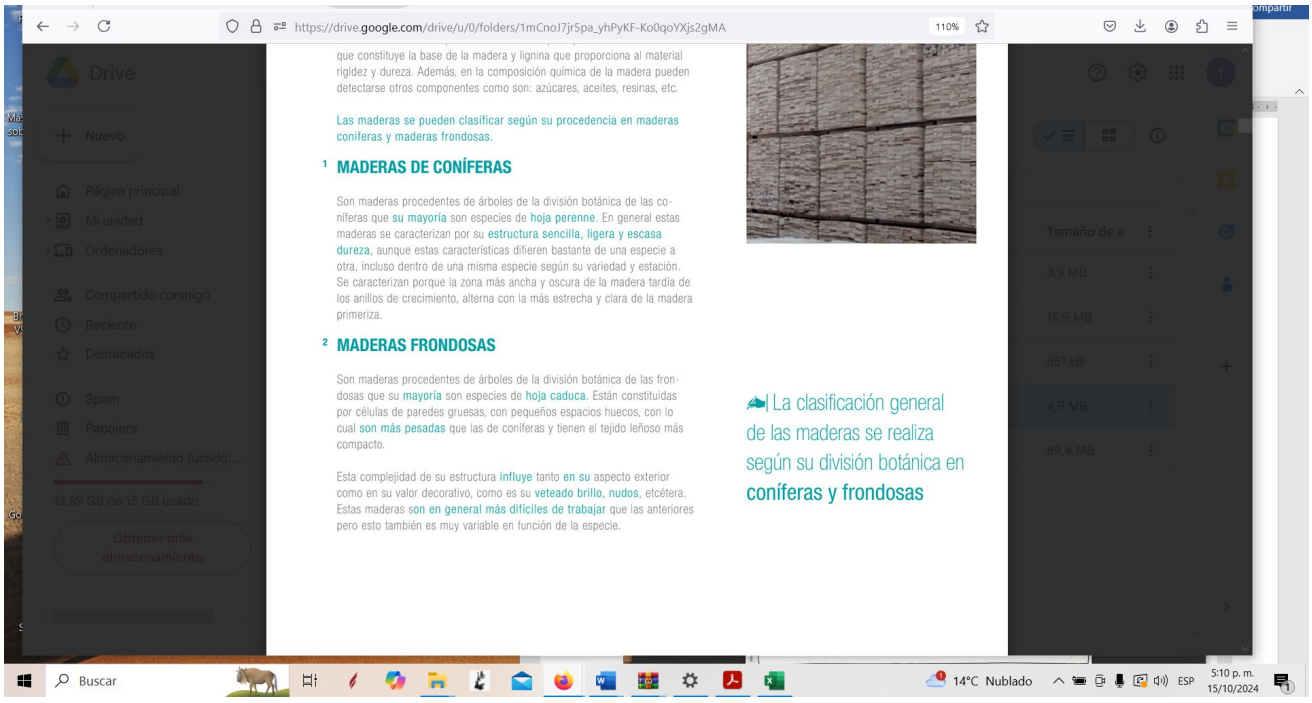





PRODUCTO
Significa la combinación de bienes y servicios que la empresa ofrece al mercado meta.
- Variedad
- Calidad
- Diseño
- Características
- Marca
- Empaque
- Servicios
PRECIO
Es la cantidad de dinero que los clientes deben pagar para obtener el producto.
- Precio de lista
- Descuentos
- Bonificaciones
- Periodo de pago
- Condiciones de crédito
Clientes meta
Posicionamiento deseado
PLAZA
Incluye actividades de la empresa encaminadas a que el producto esté disponible para los clientes meta.
- Canales
- Cobertura
- Ubicaciones
- Inventario
- Transporte
- Logística
PROMOCIÓN
Se refiere a las actividades que comunican los méritos del producto y persuaden a los clientes meta a comprarlo.
- Publicidad
- Ventas personales
- Promoción de ventas
- Relaciones públicas
70% OFF
MKTotal
Recibe notificaciones en tu ordenador sobre archivos compartidos y eventos importantes
Activar
Buscar
14°C Nublado
ESP
5:05 p. m.
15/10/2024


Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,89 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Ancho=3, Largo=5
Base de la isométrica
Altura=5 unidades
Bloque isométrico
Ancho=3, Largo=6
Base de la isométrica
Altura=4 unidades
Bloque isométrico
Powered by CamScanner
Buscar
14°C Nublado
ESP
5:06 p. m.
15/10/2024




que constituye la base de la madera y lignina que proporciona al material rigidez y dureza. Además, en la composición química de la madera pueden detectarse otros componentes como son: azúcares, aceites, resinas, etc.

Las maderas se pueden clasificar según su procedencia en maderas coníferas y maderas frondosas.

1 MADERAS DE CONÍFERAS

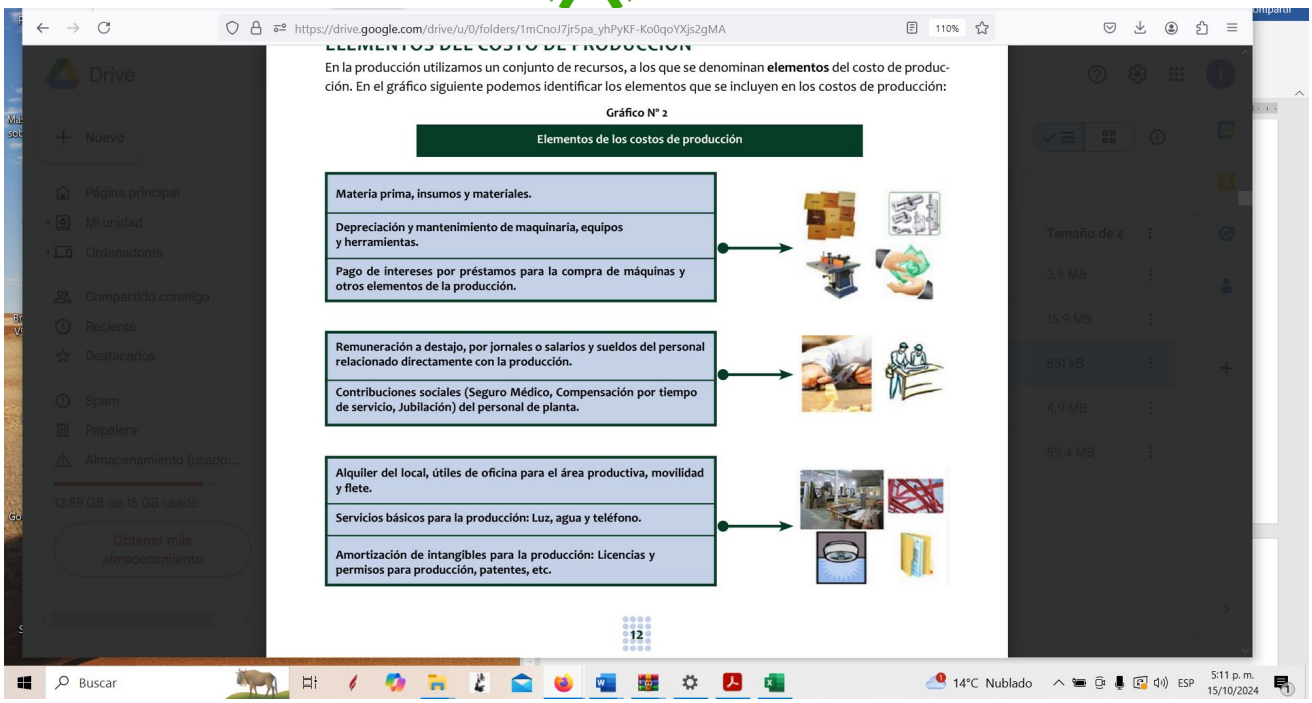
Son maderas procedentes de árboles de la división botánica de las coníferas que su mayoría son especies de hoja perenne. En general estas maderas se caracterizan por su estructura sencilla, ligera y escasa dureza, aunque estas características difieren bastante de una especie a otra, incluso dentro de una misma especie según su variedad y estación. Se caracterizan porque la zona más ancha y oscura de la madera tardía de los anillos de crecimiento, alterna con la más estrecha y clara de la madera primeriza.

2 MADERAS FRONDOSAS

Son maderas procedentes de árboles de la división botánica de las frondosas que su mayoría son especies de hoja caduca. Están constituidas por células de paredes gruesas, con pequeños espacios huecos, con lo cual son más pesadas que las de coníferas y tienen el tejido leñoso más compacto.

Esta complejidad de su estructura influye tanto en su aspecto exterior como en su valor decorativo, como es su veteado brillo, nudos, etcétera. Estas maderas son en general más difíciles de trabajar que las anteriores pero esto también es muy variable en función de la especie.

La clasificación general de las maderas se realiza según su división botánica en **coníferas y frondosas**

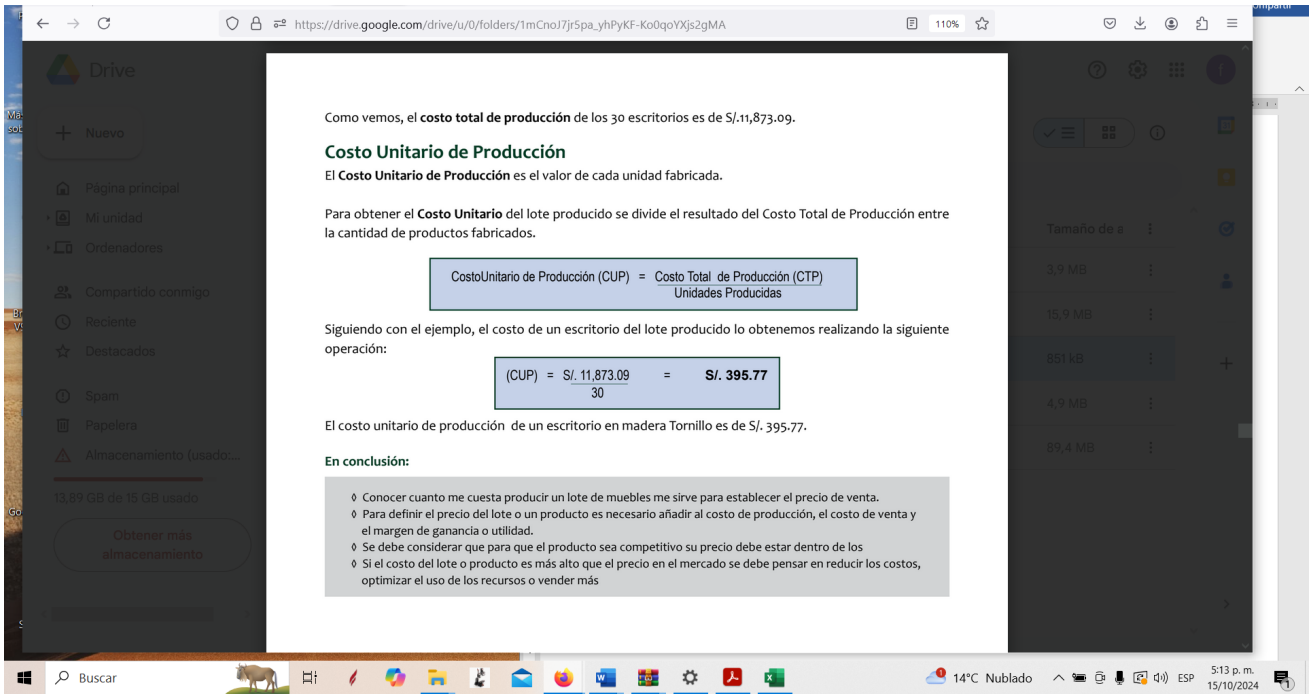


En la producción utilizamos un conjunto de recursos, a los que se denominan **elementos** del costo de producción. En el gráfico siguiente podemos identificar los elementos que se incluyen en los costos de producción:

Gráfico N° 2

Elementos de los costos de producción

Materia prima, insumos y materiales.
Depreciación y mantenimiento de maquinaria, equipos y herramientas.
Pago de intereses por préstamos para la compra de máquinas y otros elementos de la producción.
Remuneración a destajo, por jornales o salarios y sueldos del personal relacionado directamente con la producción.
Contribuciones sociales (Seguro Médico, Compensación por tiempo de servicio, Jubilación) del personal de planta.
Alquiler del local, útiles de oficina para el área productiva, movilidad y flete.
Servicios básicos para la producción: Luz, agua y teléfono.
Amortización de intangibles para la producción: Licencias y permisos para producción, patentes, etc.



Como vemos, el **costo total de producción** de los 30 escritorios es de S/.11,873.09.

Costo Unitario de Producción

El **Costo Unitario de Producción** es el valor de cada unidad fabricada.

Para obtener el **Costo Unitario** del lote producido se divide el resultado del Costo Total de Producción entre la cantidad de productos fabricados.

$$\text{CostoUnitario de Producción (CUP)} = \frac{\text{Costo Total de Producción (CTP)}}{\text{Unidades Producidas}}$$

Siguiendo con el ejemplo, el costo de un escritorio del lote producido lo obtenemos realizando la siguiente operación:

$$\text{(CUP)} = \frac{\text{S/. 11,873.09}}{30} = \textbf{S/. 395.77}$$

El costo unitario de producción de un escritorio en madera Tornillo es de S/. 395.77.

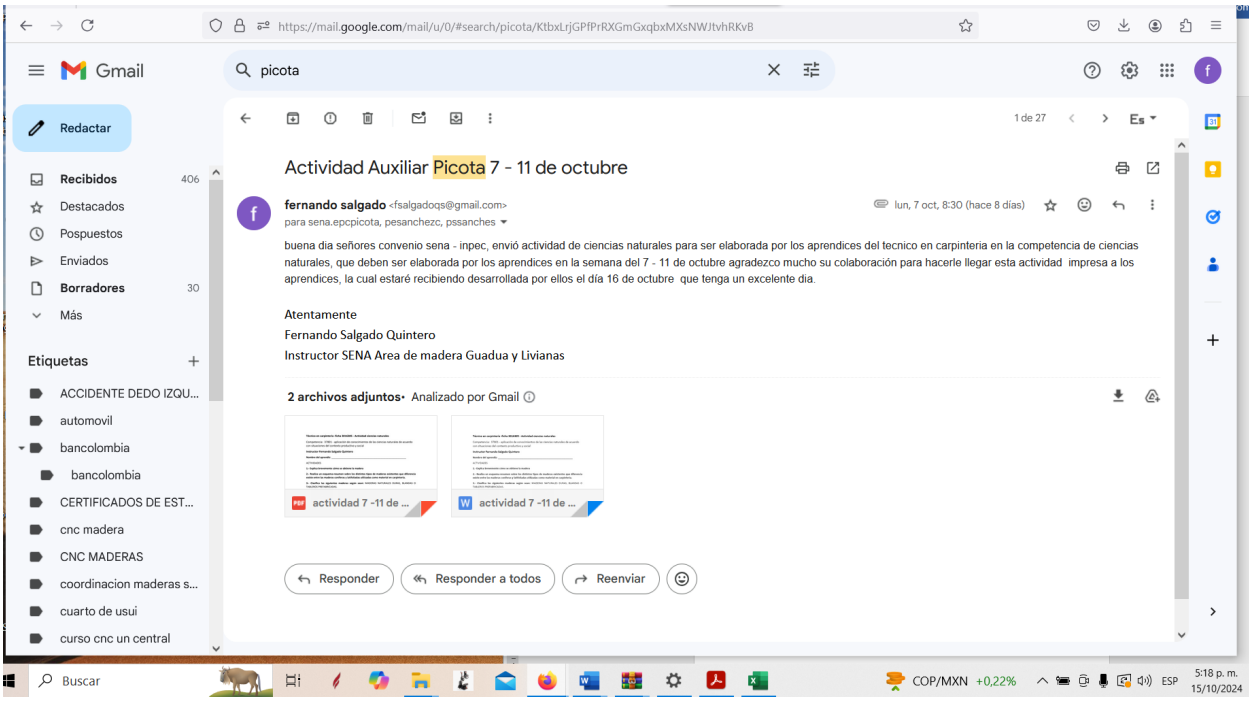
En conclusión:

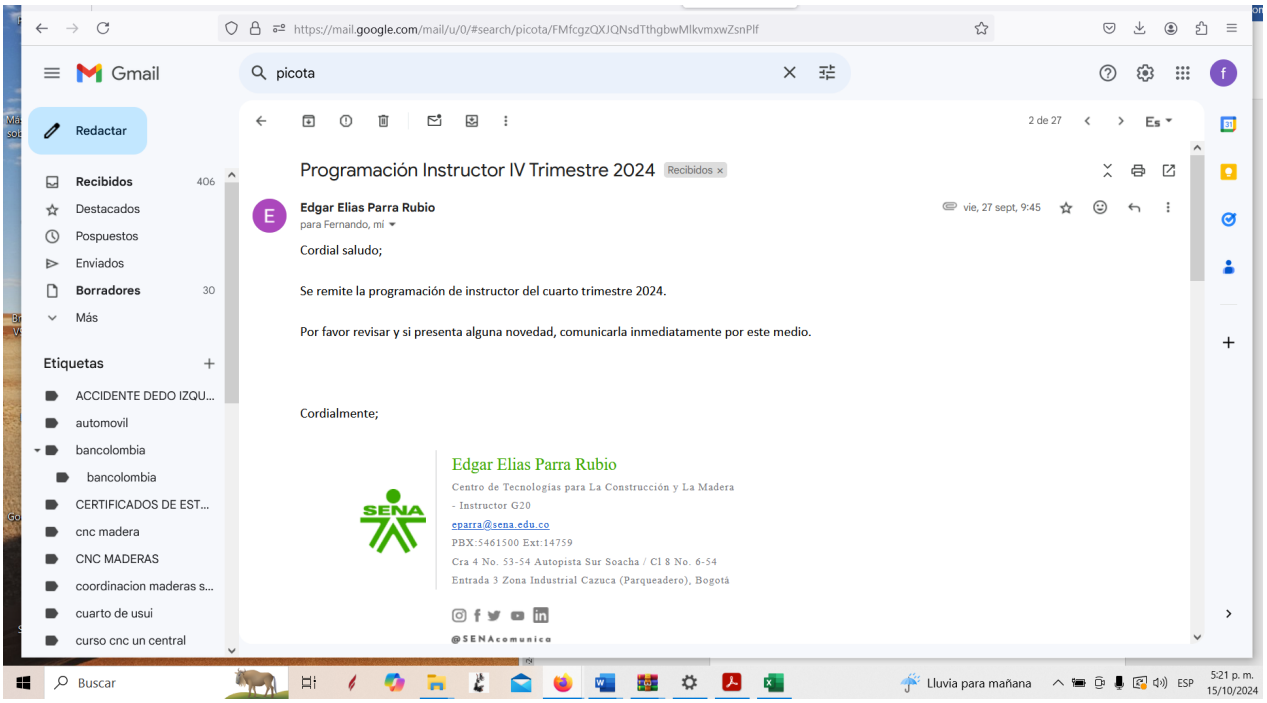
- Conocer cuanto me cuesta producir un lote de muebles me sirve para establecer el precio de venta.
- Para definir el precio del lote o un producto es necesario añadir al costo de producción, el costo de venta y el margen de ganancia o utilidad.
- Se debe considerar que para que el producto sea competitivo su precio debe estar dentro de los
- Si el costo del lote o producto es más alto que el precio en el mercado se debe pensar en reducir los costos, optimizar el uso de los recursos o vender más

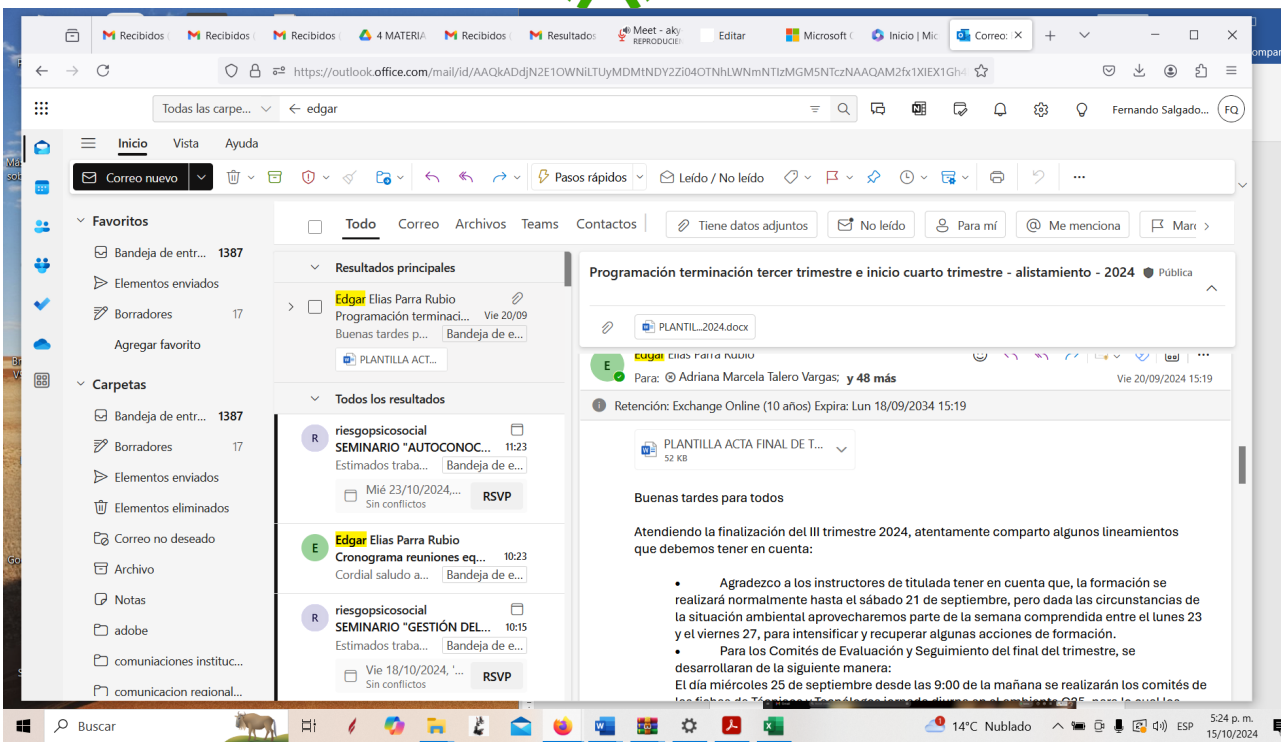
5. Certificados obtenidos en el mes

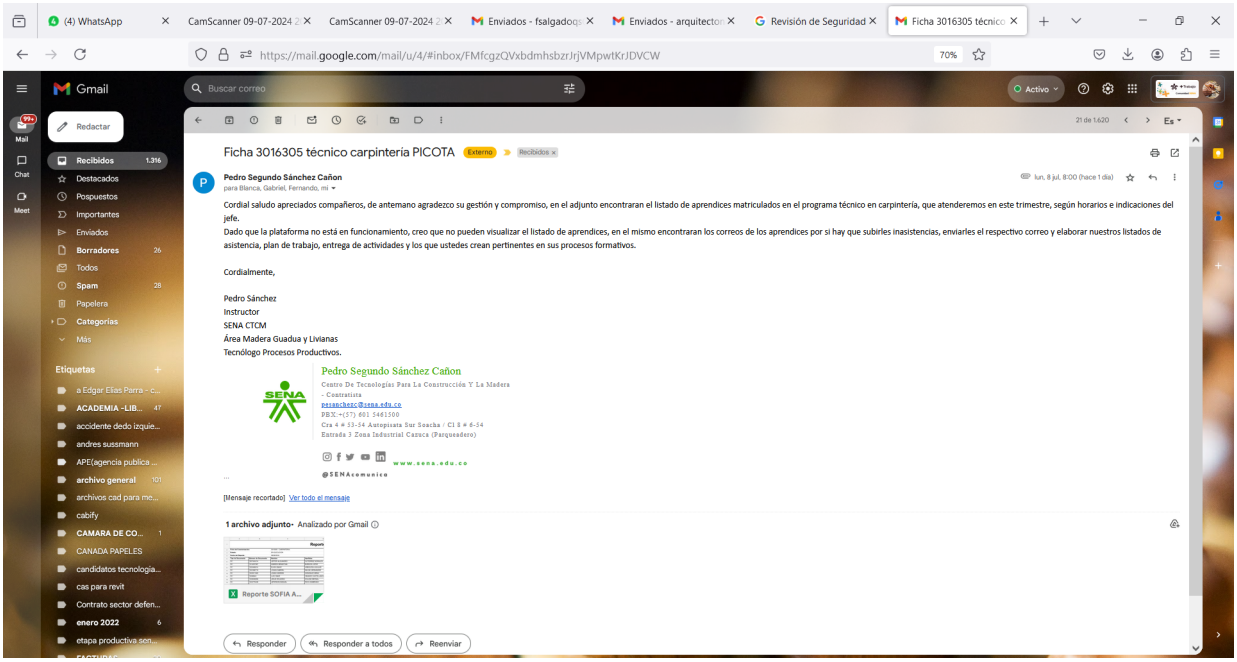
No se cuenta con certificación para este mes

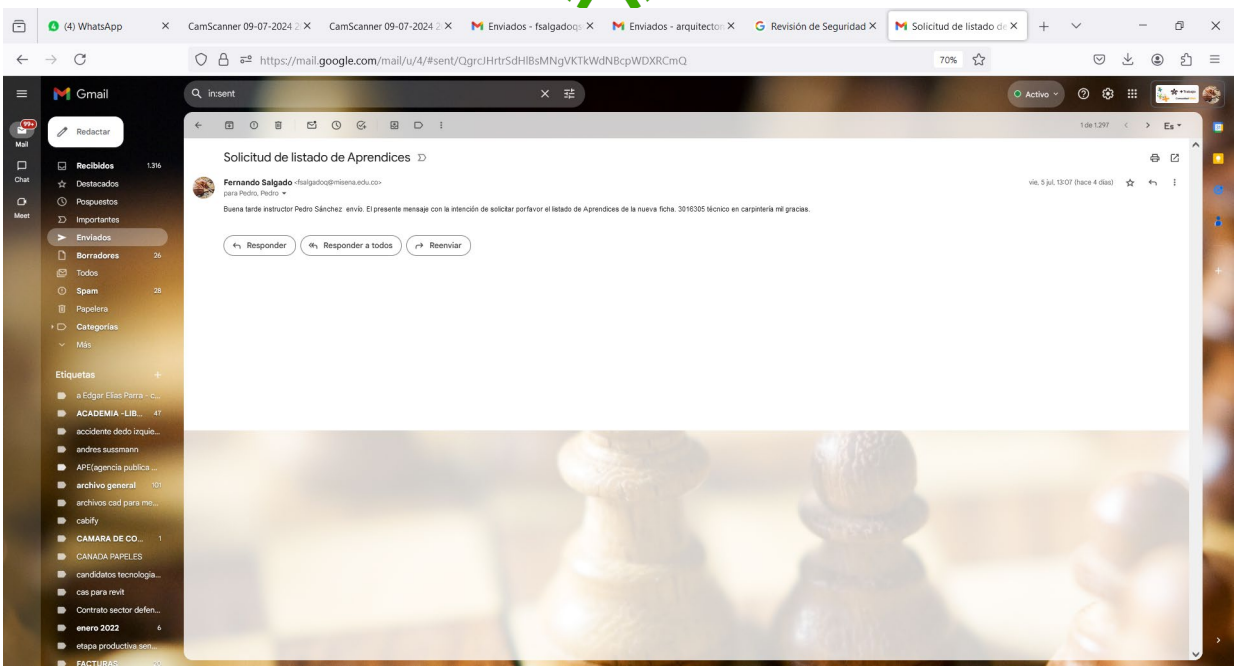
6. Correos y soportes de la gestión

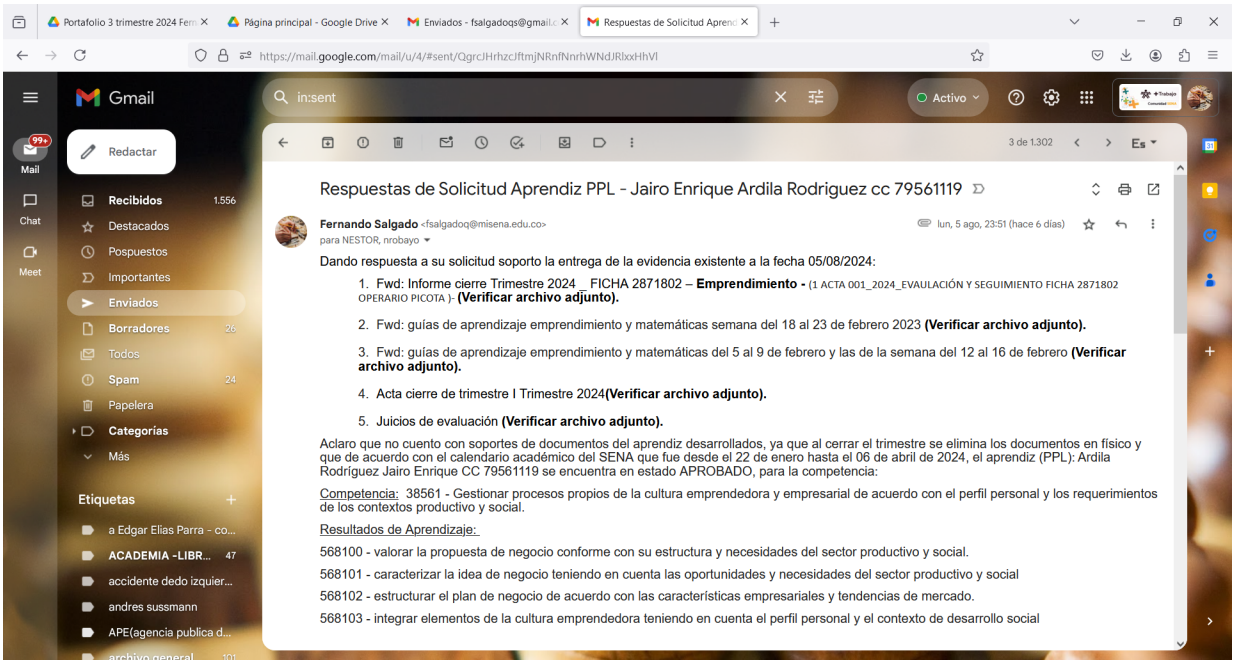


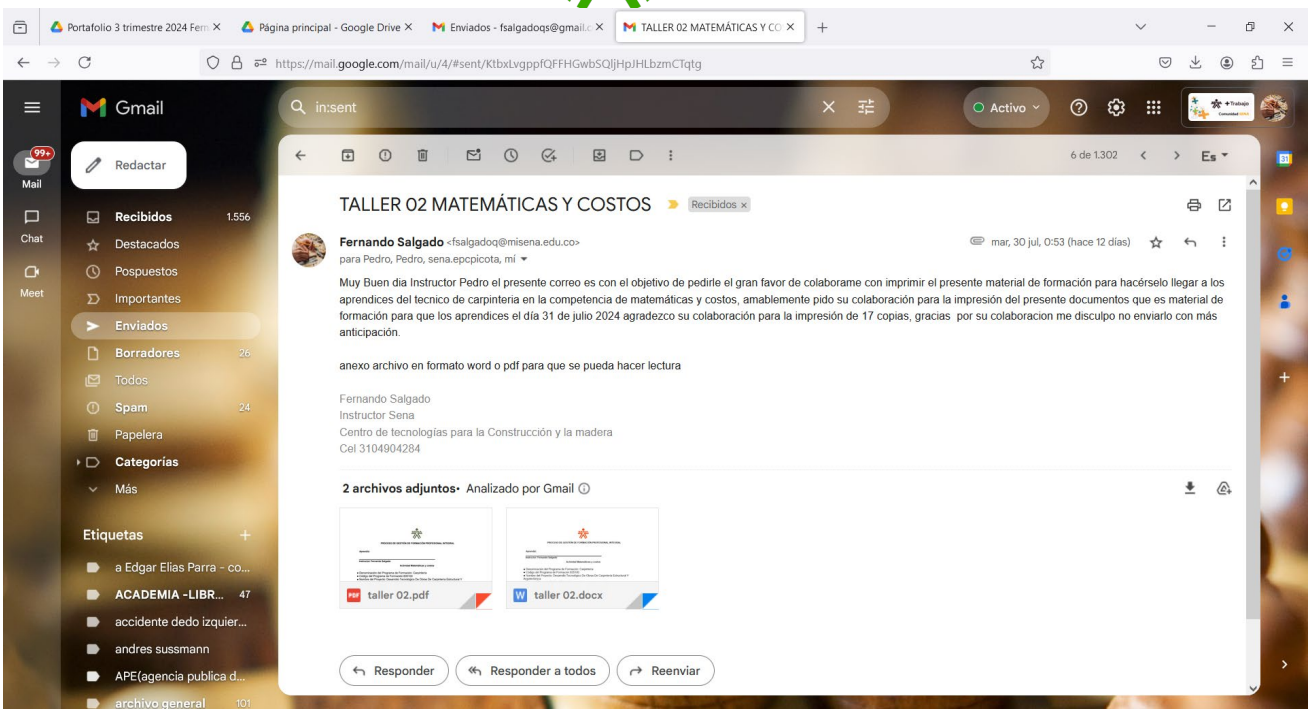


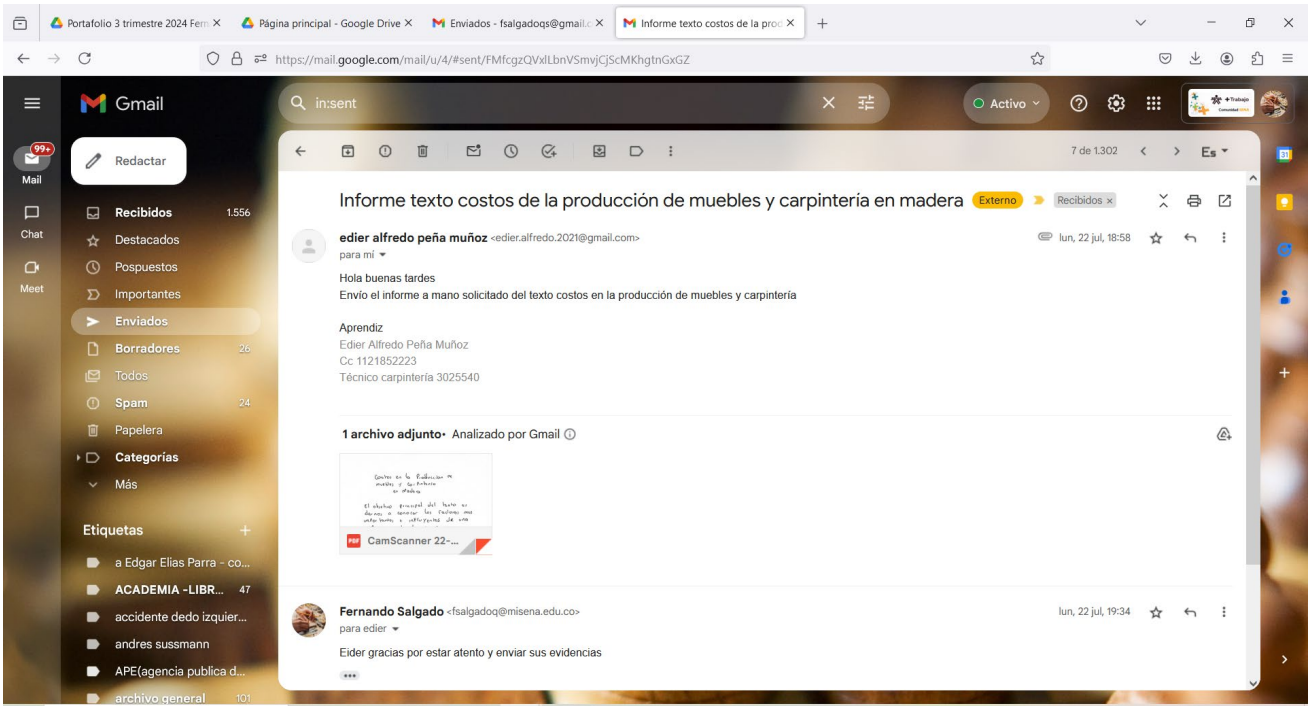

Programación terminación tercer trimestre e inicio cuarto trimestre - alistamiento - 2024
Buenas tardes para todos
Atendiendo la finalización del III trimestre 2024, atentamente comparto algunos lineamientos que debemos tener en cuenta:
Agradezco a los instructores de titulada tener en cuenta que, la formación se realizará normalmente hasta el sábado 21 de septiembre, pero dada las circunstancias de la situación ambiental aprovecharemos parte de la semana comprendida entre el lunes 23 y el viernes 27, para intensificar y recuperar algunas acciones de formación.
Para los Comités de Evaluación y Seguimiento del final del trimestre, se desarrollaran de la siguiente manera:
El día miércoles 25 de septiembre desde las 9:00 de la mañana se realizarán los comités de


Ficha 3016305 técnico carpinteria PICOTA
Pedro Segundo Sánchez Cañon
Cordial saludo apreciados compañeros, de antemano agradezco su gestión y compromiso, en el adjunto encontraran el listado de aprendices matriculados en el programa técnico en carpintería, que atenderemos en este trimestre, según horarios e indicaciones del jefe.
Dado que la plataforma no está en funcionamiento, creo que no pueden visualizar el listado de aprendices, en el mismo encontraran los correos de los aprendices por si hay que subirles inasistencias, enviarles el respectivo correo y elaborar nuestros listados de asistencia, plan de trabajo, entrega de actividades y los que ustedes crean pertinentes en sus procesos formativos.
Cordialmente,
Pedro Sánchez
Instructor
SENA CTCM
Área Madera Guadua y Livianas
Tecnólogo Procesos Productivos.
Pedro Segundo Sánchez Cañon


Gmail
in:sent
Redactar
Solicitud de listado de Aprendices
Fernando Salgado
Buena tarde instructor Pedro Sánchez envío. El presente mensaje con la intención de solicitar porfavor el listado de Aprendices de la nueva ficha. 3016305 técnico en carpintería mil gracias.
Responder
Responder a todos
Reenviar


Gmail
in:sent
Redactar
Respuestas de Solicitud Aprendiz PPL - Jairo Enrique Ardila Rodriguez cc 79561119
Fernando Salgado
Dando respuesta a su solicitud soporto la entrega de la evidencia existente a la fecha 05/08/2024:
1. Fwd: Informe cierre Trimestre 2024 _ FICHA 2871802 – Emprendimiento - (1 ACTA 001_2024_EVAULACIÓN Y SEGUIMIENTO FICHA 2871802 OPERARIO PICOTA). (Verificar archivo adjunto).
2. Fwd: guías de aprendizaje emprendimiento y matemáticas semana del 18 al 23 de febrero 2023 (Verificar archivo adjunto).
3. Fwd: guías de aprendizaje emprendimiento y matemáticas del 5 al 9 de febrero y las de la semana del 12 al 16 de febrero (Verificar archivo adjunto).
4. Acta cierre de trimestre I Trimestre 2024(Verificar archivo adjunto).
5. Juicios de evaluación (Verificar archivo adjunto).
Aclaro que no cuento con soportes de documentos del aprendiz desarrollados, ya que al cerrar el trimestre se elimina los documentos en físico y que de acuerdo con el calendario académico del SENA que fue desde el 22 de enero hasta el 06 de abril de 2024, el aprendiz (PPL): Ardila Rodríguez Jairo Enrique CC 79561119 se encuentra en estado APROBADO, para la competencia:
Competencia: 38561 - Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
Resultados de Aprendizaje:
568100 - valorar la propuesta de negocio conforme con su estructura y necesidades del sector productivo y social.
568101 - caracterizar la idea de negocio teniendo en cuenta las oportunidades y necesidades del sector productivo y social
568102 - estructurar el plan de negocio de acuerdo con las características empresariales y tendencias de mercado.
568103 - integrar elementos de la cultura emprendedora teniendo en cuenta el perfil personal y el contexto de desarrollo social


Portafolio 3 trimestre 2024
Página principal - Google Drive
Enviados - fsalgadoqs@gmail.c
TALLER 02 MATEMÁTICAS Y CO
https://mail.google.com/mail/u/4/#sent/KtbxLvgppfQFFHGwbSQljHpJHLbzmCTqtg
Gmail
in:sent
Activo
Redactar
Recibidos 1.556
Destacados
Pospuestos
Importantes
Enviados
Borradores 26
Todos
Spam 24
Papelera
Categorías
Más
Etiquetas
a Edgar Elias Parra - co...
ACADEMIA -LIBR... 47
accidente dedo izquier...
andres sussmann
APE(agencia publica d...
archivo general 101
6 de 1.302
TALLER 02 MATEMÁTICAS Y COSTOS
Recibidos
Fernando Salgado <fsalgadoq@misena.edu.co>
para Pedro, Pedro, sena.epcpicota, mí
mar, 30 jul, 0:53 (hace 12 días)
Muy Buen dia Instructor Pedro el presente correo es con el objetivo de pedirle el gran favor de colaborame con imprimir el presente material de formación para hacérselo llegar a los aprendices del tecnico de carpinteria en la competencia de matemáticas y costos, amablemente pido su colaboración para la impresión del presente documentos que es material de formación para que los aprendices el día 31 de julio 2024 agradezco su colaboración para la impresión de 17 copias, gracias por su colaboracion me disculpo no enviarlo con más anticipación.
anexo archivo en formato word o pdf para que se pueda hacer lectura
Fernando Salgado
Instructor Sena
Centro de tecnologías para la Construcción y la madera
Cel 3104904284
2 archivos adjuntos• Analizado por Gmail
taller 02.pdf
taller 02.docx
Responder
Responder a todos
Reenviar


Portafolio 3 trimestre 2024
Página principal - Google Drive
Enviados - fsalgadoqs@gmail.c
Informe texto costos de la proc
https://mail.google.com/mail/u/4/#sent/FMfcgzQVxlLbnVSmvjCjScMKhgtnGxGZ
Gmail
in:sent
Activo
Redactar
Recibidos 1.556
Destacados
Pospuestos
Importantes
Enviados
Borradores 26
Todos
Spam 24
Papelera
Categorías
Más
Etiquetas
a Edgar Elias Parra - co...
ACADEMIA -LIBR... 47
accidente dedo izquier...
andres sussmann
APE(agencia publica d...
archivo general 101
7 de 1.302
Informe texto costos de la producción de muebles y carpintería en madera
Externo
Recibidos
edier alfredo peña muñoz <edier.alfredo.2021@gmail.com>
para mí
lun, 22 jul, 18:58
Hola buenas tardes
Envío el informe a mano solicitado del texto costos en la producción de muebles y carpintería
Aprendiz
Edier Alfredo Peña Muñoz
Cc 1121852223
Técnico carpintería 3025540
1 archivo adjunto• Analizado por Gmail
CamScanner 22-...
Fernando Salgado <fsalgadoq@misena.edu.co>
para edier
lun, 22 jul, 19:34
Eider gracias por estar atento y enviar sus evidencias


ELCON

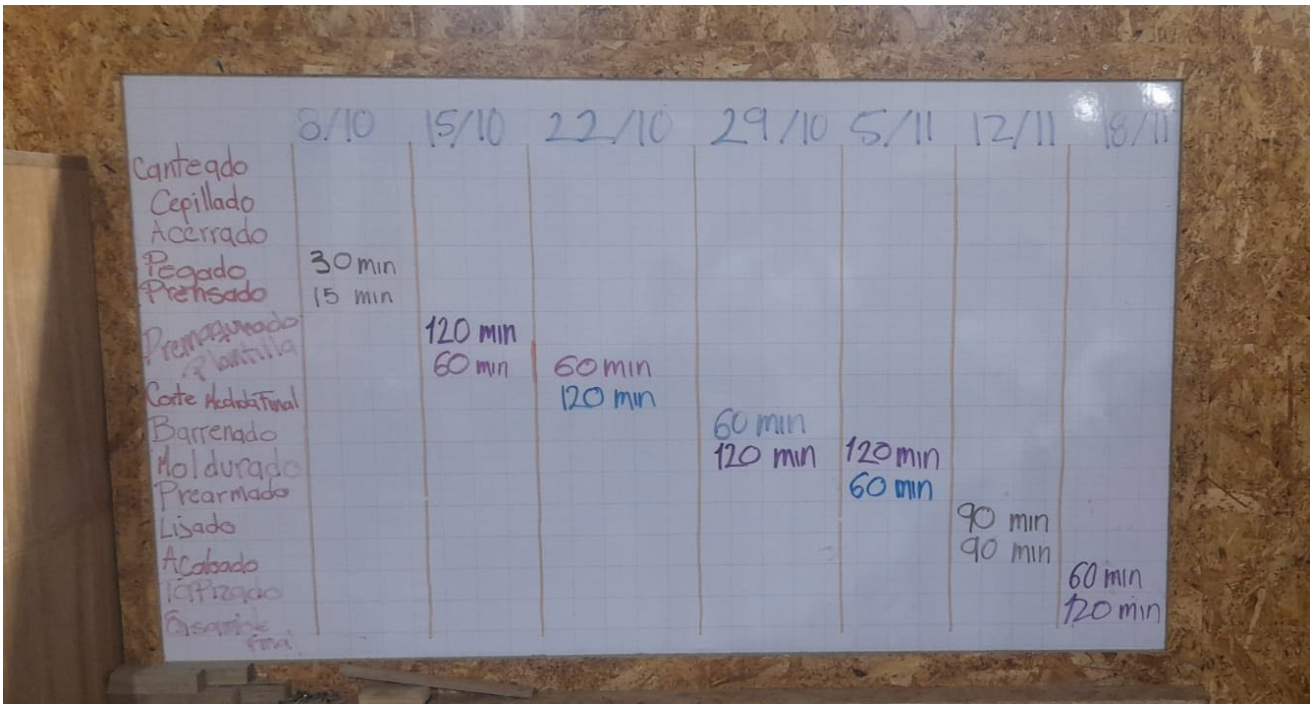

omc
Machinery

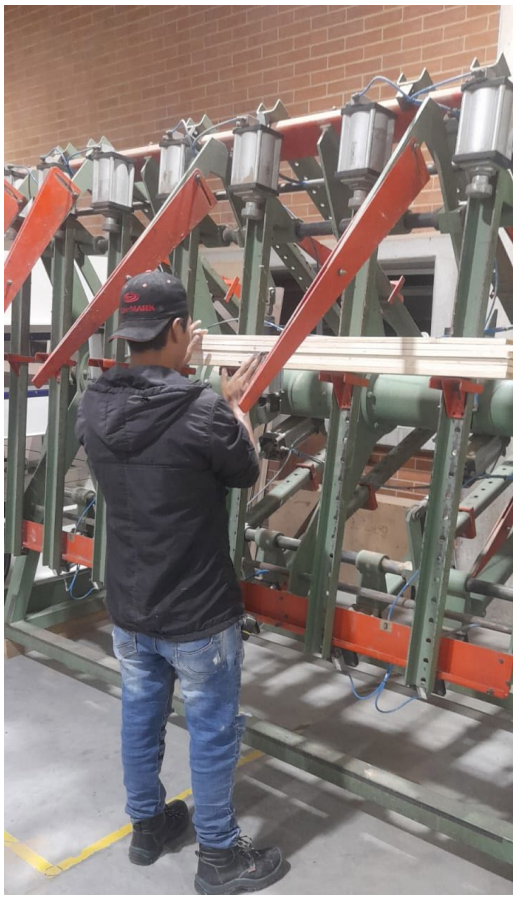

HOLY WOOD





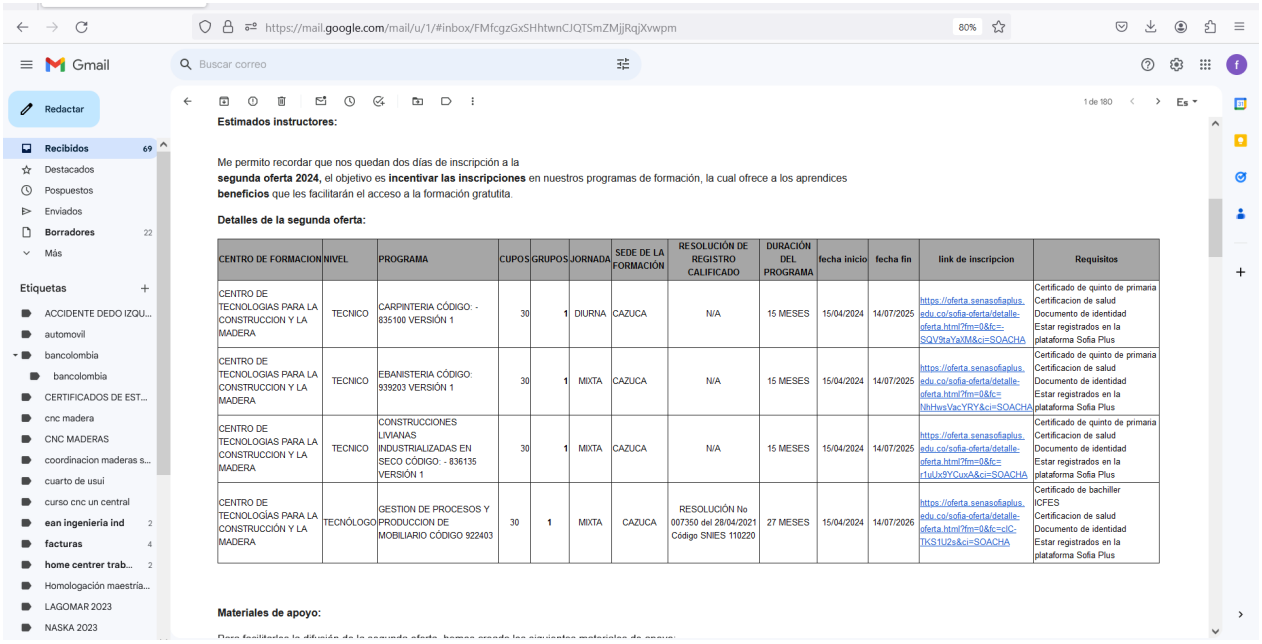



8/10
15/10
22/10
29/10
5/11
12/11
18/11
Canteado
Cepillado
Acerrado
Pegado
Prensado
Prearmado Plantilla
Corte Medida Final
Barrenado
Moldurado
Prearmado
Lijado
Acabado
Tapizado
Ensamble Final
30 min
15 min
120 min
60 min
60 min
120 min
60 min
120 min
120 min
60 min
90 min
90 min
60 min
120 min





7. Cronograma de ofertas, Capturas de pantalla o fotografías de la divulgación en redes sociales, correos, etc.



https://mail.google.com/mail/u/1/#inbox/FMfcgzGxSHhtwnCJQTSmZMjjRqjXvwpm

Gmail — Buscar correo

Redactar

Recibidos 69
Destacados
Pospuestos
Enviados
Borradores 22
Más

Etiquetas
ACCIDENTE DEDO IZQU...
automovil
bancolombia
bancolombia
CERTIFICADOS DE EST...
cnc madera
CNC MADERAS
coordinacion maderas s...
cuarto de usui
curso cnc un central
ean ingenieria ind 2
facturas 4
home centrer trab... 2
Homologación maestría...
LAGOMAR 2023
NASKA 2023

1 de 180

Estimados instructores:

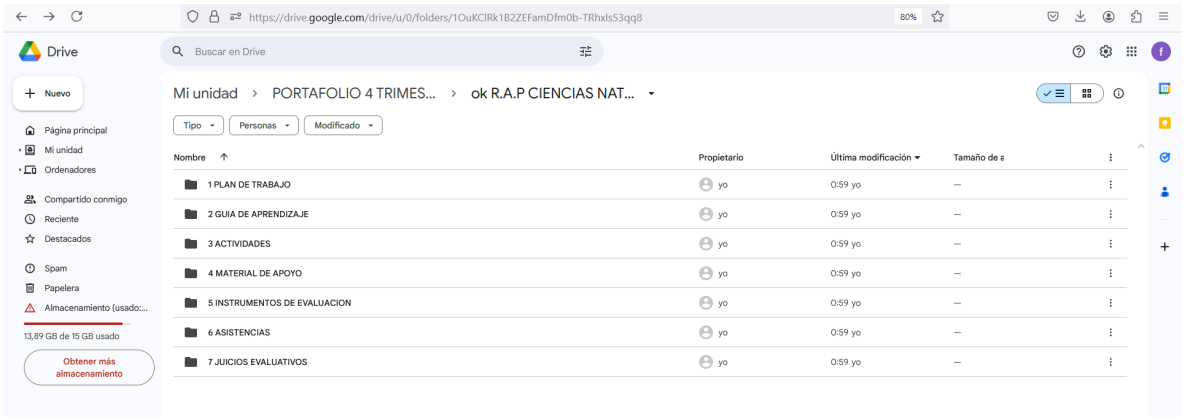
Me permito recordar que nos quedan dos días de inscripción a la **segunda oferta 2024,** el objetivo es **incentivar las inscripciones** en nuestros programas de formación, la cual ofrece a los aprendices **beneficios** que les facilitarán el acceso a la formación gratuita.

Detalles de la segunda oferta:

CENTRO DE FORMACION	NIVEL	PROGRAMA	CUPOS	GRUPOS	JORNADA	SEDE DE LA FORMACIÓN	RESOLUCIÓN DE REGISTRO CALIFICADO	DURACIÓN DEL PROGRAMA	fecha inicio	fecha fin	link de inscripcion	Requisitos
CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA	TECNICO	CARPINTERIA CÓDIGO: - 835100 VERSIÓN 1	30	1	DIURNA	CAZUCA	N/A	15 MESES	15/04/2024	14/07/2025	https://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&fc=-SQV9taYaXM&ci=SOACHA	Certificado de quinto de primaria Certificacion de salud Documento de identidad Estar registrados en la plataforma Sofia Plus
CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA	TECNICO	EBANISTERIA CÓDIGO: 939203 VERSIÓN 1	30	1	MIXTA	CAZUCA	N/A	15 MESES	15/04/2024	14/07/2025	https://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&fc=NhHwsVacYRY&ci=SOACHA	Certificado de quinto de primaria Certificacion de salud Documento de identidad Estar registrados en la plataforma Sofia Plus
CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA	TECNICO	CONSTRUCCIONES LIVIANAS INDUSTRIALIZADAS EN SECO CÓDIGO: - 836135 VERSIÓN 1	30	1	MIXTA	CAZUCA	N/A	15 MESES	15/04/2024	14/07/2025	https://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&fc=r1uUx9YCuxA&ci=SOACHA	Certificado de quinto de primaria Certificacion de salud Documento de identidad Estar registrados en la plataforma Sofia Plus
CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCIÓN Y LA MADERA	TECNÓLOGO	GESTION DE PROCESOS Y PRODUCCION DE MOBILIARIO CÓDIGO 922403	30	1	MIXTA	CAZUCA	RESOLUCIÓN No 007350 del 28/04/2021 Código SNIES 110220	27 MESES	15/04/2024	14/07/2026	https://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&fc=cIC-TKS1U2s&ci=SOACHA	Certificado de bachiller ICFES Certificacion de salud Documento de identidad Estar registrados en la plataforma Sofia Plus

Materiales de apoyo:

8. Portafolio instructor



https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1OuKClRk1B2ZEFamDfm0b-TRhxls53qq8

Drive — Buscar en Drive

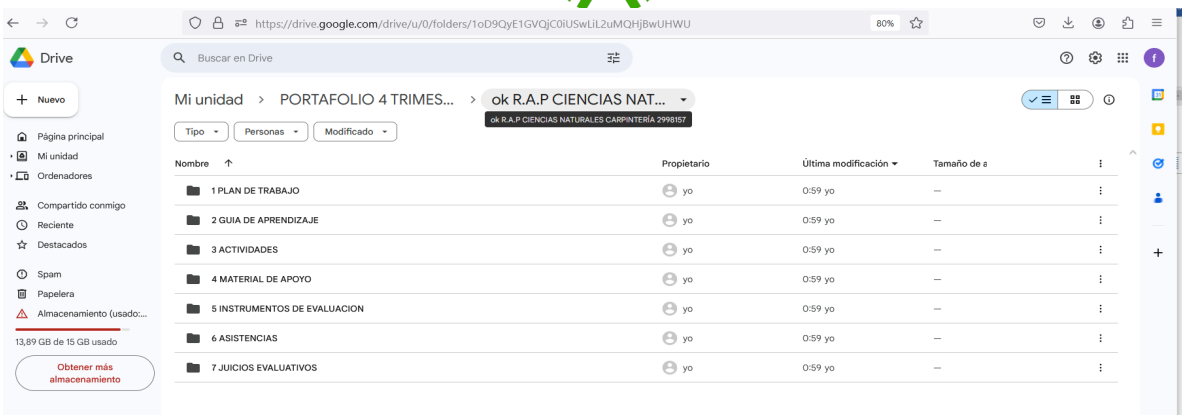
Nuevo

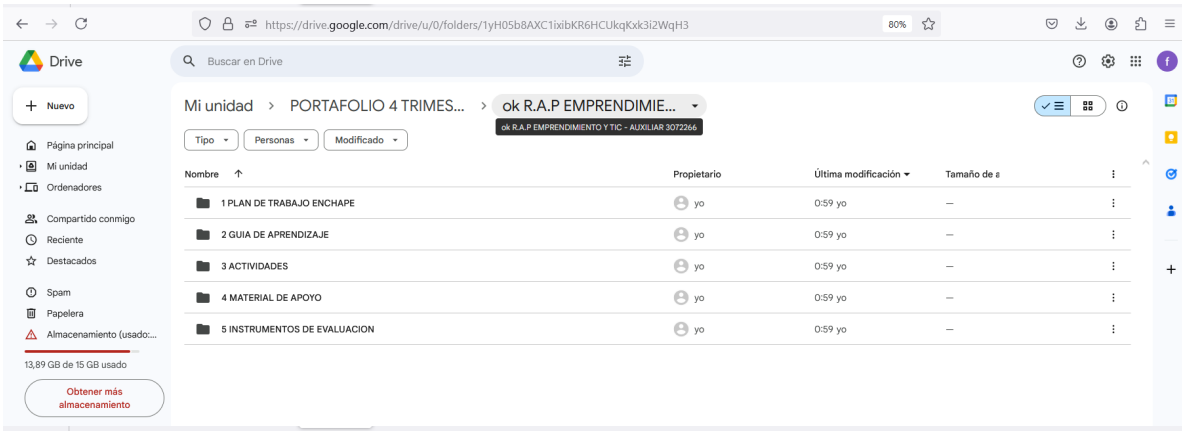
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,89 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento

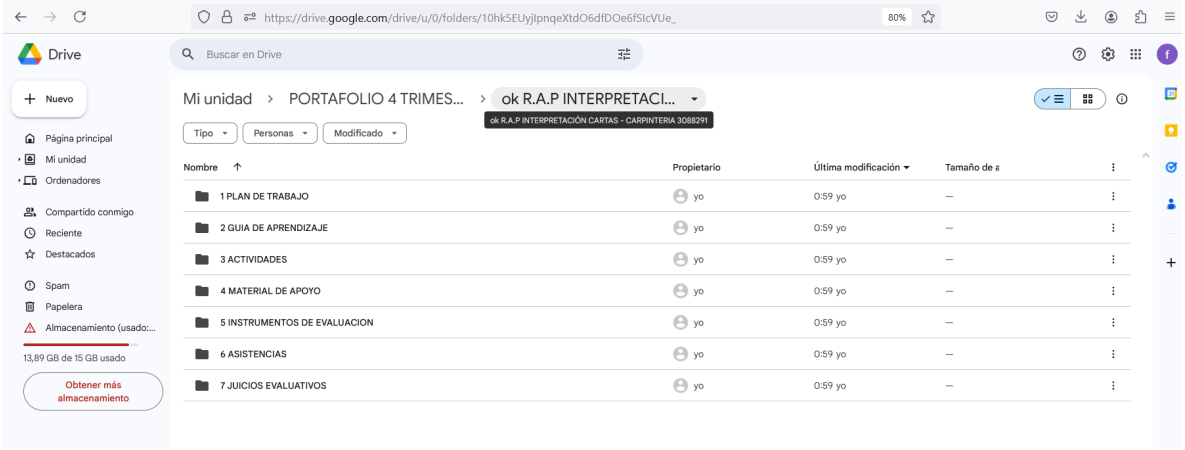
Mi unidad › PORTAFOLIO 4 TRIMES... › ok R.A.P CIENCIAS NAT...

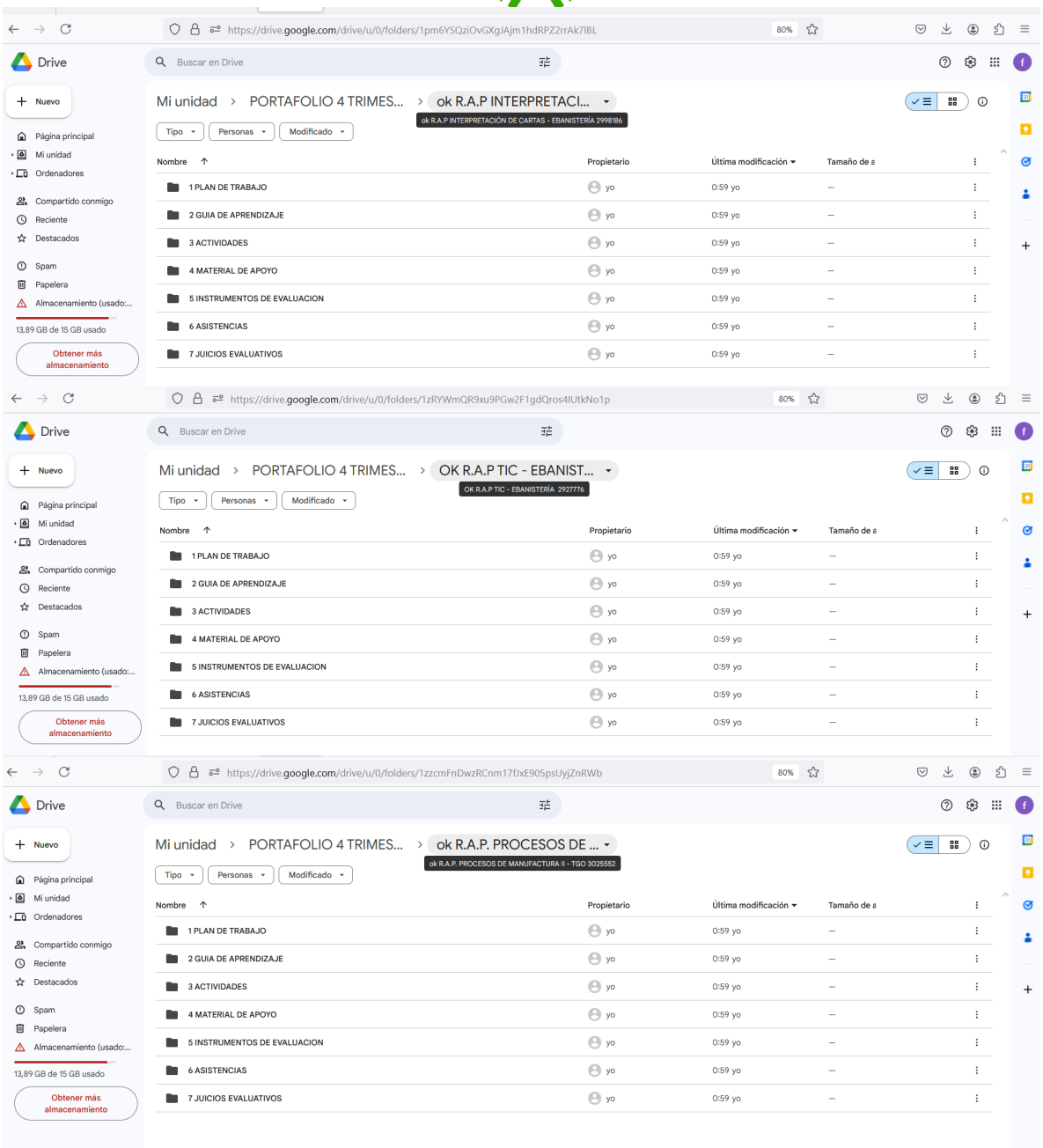
Tipo | Personas | Modificado

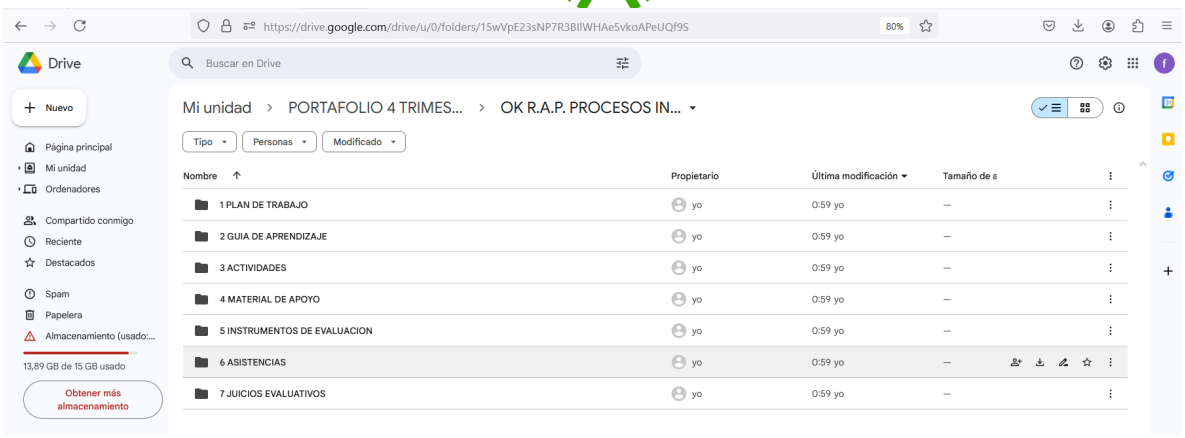
Nombre	Propietario	Última modificación	Tamaño de a
1 PLAN DE TRABAJO	yo	0:59 yo	–
2 GUIA DE APRENDIZAJE	yo	0:59 yo	–
3 ACTIVIDADES	yo	0:59 yo	–
4 MATERIAL DE APOYO	yo	0:59 yo	–
5 INSTRUMENTOS DE EVALUACION	yo	0:59 yo	–
6 ASISTENCIAS	yo	0:59 yo	–
7 JUICIOS EVALUATIVOS	yo	0:59 yo	–


https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1oD9QyE1GVQjC0iUSwLiL2uMQHjBwUHWU
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,89 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Mi unidad > PORTAFOLIO 4 TRIMES... > ok R.A.P CIENCIAS NAT...
ok R.A.P CIENCIAS NATURALES CARPINTERÍA 2998157
Tipo
Personas
Modificado
Nombre
Propietario
Última modificación
Tamaño de a
1 PLAN DE TRABAJO
2 GUIA DE APRENDIZAJE
3 ACTIVIDADES
4 MATERIAL DE APOYO
5 INSTRUMENTOS DE EVALUACION
6 ASISTENCIAS
7 JUICIOS EVALUATIVOS
yo
0:59 yo

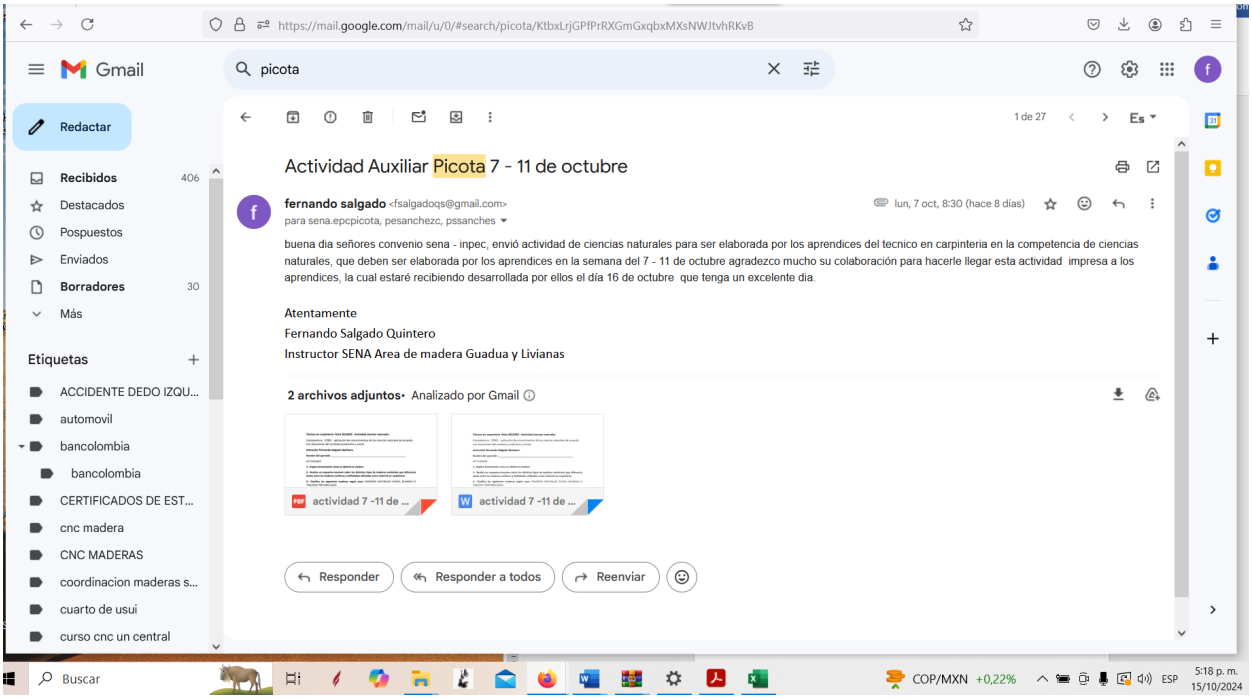

https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1yH05b8AXC1ixibKR6HCUkqKxk3i2WqH3
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,89 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Mi unidad > PORTAFOLIO 4 TRIMES... > ok R.A.P EMPRENDIMIE...
ok R.A.P EMPRENDIMIENTO Y TIC - AUXILIAR 3072266
Tipo
Personas
Modificado
Nombre
Propietario
Última modificación
Tamaño de a
1 PLAN DE TRABAJO ENCHAPE
2 GUIA DE APRENDIZAJE
3 ACTIVIDADES
4 MATERIAL DE APOYO
5 INSTRUMENTOS DE EVALUACION
yo
0:59 yo


https://drive.google.com/drive/u/0/folders/10hk5EUyjlpnqeXtdO6dfDOe6fSIcVUe_
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,89 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Mi unidad > PORTAFOLIO 4 TRIMES... > ok R.A.P INTERPRETACI...
ok R.A.P INTERPRETACIÓN CARTAS - CARPINTERIA 3088291
Tipo
Personas
Modificado
Nombre
Propietario
Última modificación
Tamaño de a
1 PLAN DE TRABAJO
2 GUIA DE APRENDIZAJE
3 ACTIVIDADES
4 MATERIAL DE APOYO
5 INSTRUMENTOS DE EVALUACION
6 ASISTENCIAS
7 JUICIOS EVALUATIVOS
yo
0:59 yo


https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1pm6YSQziOvGXgJAjm1hdRPZ2rrAk7IBL
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Mi unidad > PORTAFOLIO 4 TRIMES... > ok R.A.P INTERPRETACI...
ok R.A.P INTERPRETACIÓN DE CARTAS - EBANISTERÍA 2998186
Tipo
Personas
Modificado
Nombre
Propietario
Última modificación
Tamaño de a
1 PLAN DE TRABAJO
2 GUIA DE APRENDIZAJE
3 ACTIVIDADES
4 MATERIAL DE APOYO
5 INSTRUMENTOS DE EVALUACION
6 ASISTENCIAS
7 JUICIOS EVALUATIVOS
yo
0:59 yo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,89 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1zRYWmQR9xu9PGw2F1gdQros4IUtkNo1p
Mi unidad > PORTAFOLIO 4 TRIMES... > OK R.A.P TIC - EBANIST...
OK R.A.P TIC - EBANISTERÍA 2927776
https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1zzcmFnDwzRCnm17fJxE905psUyjZnRWb
Mi unidad > PORTAFOLIO 4 TRIMES... > ok R.A.P. PROCESOS DE ...
ok R.A.P. PROCESOS DE MANUFACTURA II - TGO 3025552

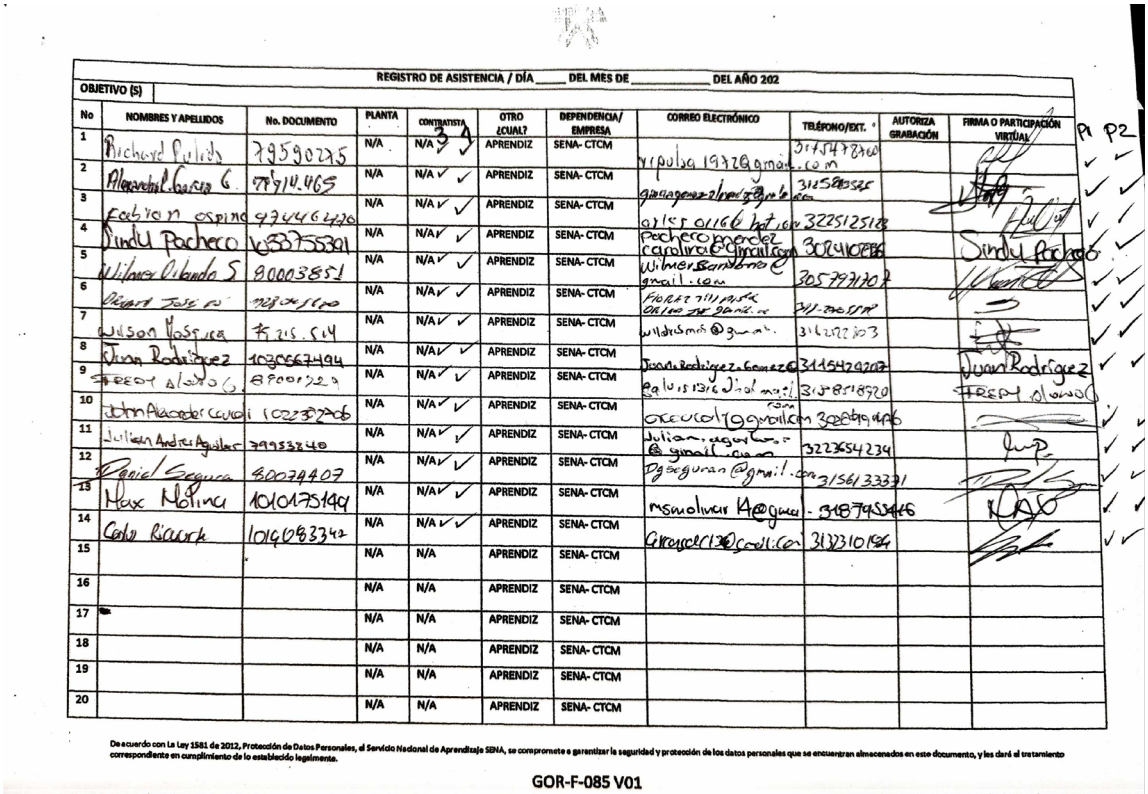

Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,89 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Mi unidad > PORTAFOLIO 4 TRIMES... > OK R.A.P. PROCESOS IN...
Tipo
Personas
Modificado
Nombre
Propietario
Última modificación
Tamaño de a
1 PLAN DE TRABAJO
2 GUIA DE APRENDIZAJE
3 ACTIVIDADES
4 MATERIAL DE APOYO
5 INSTRUMENTOS DE EVALUACION
6 ASISTENCIAS
7 JUICIOS EVALUATIVOS

9. Correos


Gmail
picota
Redactar
Recibidos 406
Destacados
Pospuestos
Enviados
Borradores 30
Más
Etiquetas
ACCIDENTE DEDO IZQU...
automovil
bancolombia
bancolombia
CERTIFICADOS DE EST...
cnc madera
CNC MADERAS
coordinacion maderas s...
cuarto de usui
curso cnc un central
Actividad Auxiliar Picota 7 - 11 de octubre
fernando salgado <fsalgadoqs@gmail.com>
para sena.epcpicota, pesanchezc, pssanches
lun, 7 oct, 8:30 (hace 8 días)
buena dia señores convenio sena - inpec, envió actividad de ciencias naturales para ser elaborada por los aprendices del tecnico en carpinteria en la competencia de ciencias naturales, que deben ser elaborada por los aprendices en la semana del 7 - 11 de octubre agradezco mucho su colaboración para hacerle llegar esta actividad impresa a los aprendices, la cual estaré recibiendo desarrollada por ellos el día 16 de octubre que tenga un excelente dia.
Atentamente
Fernando Salgado Quintero
Instructor SENA Area de madera Guadua y Livianas
2 archivos adjuntos• Analizado por Gmail
actividad 7 -11 de ...
actividad 7 -11 de ...
Responder
Responder a todos
Reenviar
Buscar
COP/MXN +0,22%
ESP
5:18 p. m.
15/10/2024

10. listado de aprendices

Ficha de Caracterización:	3016305 - CARPINTERIA										
Estado:	EN EJECUCION										
Fecha del Reporte:	28/06/2024										
Tipo de	**Número de**	**Nombre**	**Apellidos**	**PATIO**	**17 de julio**	**24 DE JULIO**	**31 de julio**	**Celular**	**Correo Electrónico**	**Estado**
CC	1007424214	JEFFER ALEJANDRO	GUTIERREZ MORALES	4	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3219572696	alejo.gutierrez123@Hotmail.com	EN FORMACION
CC	1014257087	ANDRES SEBASTIAN	BURGOS LOPEZ		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION
CC	1020406814	ELKIN UBANY	ARBOLEDA AGUILAR		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO	3008811306	sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION
CC	1022368719	JOHAN GABRIEL	NAVAS HERNANDEZ		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		FICHAS2013@MISENA.EDU.CO	EN FORMACION
CC	1023911820	JOANH ANDRES	GONZALEZ MENA		ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		lalysfor93@live.com	EN FORMACION
CC	10288942	LUIS OMAR	OBANDO CASTELLANOS	7	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3002004876	cursossena2013@hotmail.com	EN FORMACION
CC	1030638856	JESUS EDUARDO	SOLANO BERNAL	7	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO		bjsolanobernal0401@gmail.com	EN FORMACION
CC	1033779438	JEFERSON MANUEL	RICO ZAMBRANO	7	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3203632545	jeferson.rico@outlook.com	EN FORMACION
CC	1033788179	JOHAN ANDRES	MARIN GIL		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		johan@gmail.com	EN FORMACION
CC	1043623953	MELITON	BERMUDEZ ARIAS		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO	3106102204	erikapaolab17@gmail.com	EN FORMACION
CC	1067891804	CESAR DAVID	ORTEGA GOMEZ		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		davidortega157@gmail.com	EN FORMACION
CC	1098728294	FREDI OTILIO	QUINTERO LORA	5	NO ASISTIO	RASCADA	ASISTIO		tratamiento.epamsgron@inpec.gov.co	EN FORMACION
CC	1101757144	LUIS DANIEL	LEON FAJARDO	6	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO		daniel__29346@hotmail.com	EN FORMACION
CC	11306052	AGUSTIN	PEÑA CALDERON		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		mariocb@ale@hotmail.com	EN FORMACION
CC	12180914	WILLIAM ESMITH	CHAVEZ MUÑOZ	4	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3008811306	sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION
CC	1233490350	DIEGO ALEJANDRO	BERNAL		ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO	3144449749	bernaldiegoalejandro037@gmail.com	EN FORMACION
CC	1233905754	LUCAS MANUEL	TOVAR MERCADO		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO	3008811306	sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION
CC	13445555	ORLANDO	ORTIZ OSORIO		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO	3008811306	sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION
CC	15030043	CARLOS MARIO	NOREÑA CORRALES	6	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3008811306	sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION
CC	17163288	ALVARO	MUÑOZ CIFUENTES		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		sena.epcpicota@inpec.edu.co	EN FORMACION
CC	72230397	HAROLD ENRIQUE	PARDO DE LA CRUZ		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		educativas.colonia@inpec.gov.co	EN FORMACION
CC	75079278	JOSE FERNANDO	LUJAN	4	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO		dmroa@misena.edu.co	EN FORMACION
CC	79045723	EDGAR	FORERO		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		epcmodelo@inpec.gov.co	EN FORMACION
CC	79320100	SEGUNDO JOSE VICENTE	SATOBA VARGAS		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO	318572406	satobavicente@gmail.com	EN FORMACION
CC	79448297	VICTOR JULIO	MORA RAMIREZ	6	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3142966685	victormoraramirez17@gmail.com	EN FORMACION
CC	79738797	CARLOS ARTURO	GOMEZ		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO	3006548766	epcchiquinquira@inpec.gov.co	EN FORMACION
CC	79902739	GUSTAVO MANUEL	TORRES SARMIENTO	4	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3016720586	gustavo.torresod@gmail.com	EN FORMACION
CC	80063412	RUBEN DARIO	LOPEZ OCAMPO	4	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO		sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION
CC	80097471	JUAN GABRIEL	GOMEZ GARCIA	1	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO		juangomezgarcia2010@hotmail.com	EN FORMACION
CC	80115361	CARLOS ANDRES	REINA RODRIGUEZ	4	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3002347474	sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION
CC	80164508	RAFAEL ANTONIO	CASTILLO GIRALDO	7	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3008811306	sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION
CC	80725870	YEISON HERLEY	CAMACHO	7	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3175535152	herley_80@hotmail.com	EN FORMACION
PPT	3357643	EDGAR ANTONIO	REYES MORENO	4	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3002347474	sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION



REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 202

OBJETIVO (S)

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Richard Pulido	79590275	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
2	Alejandro García G	7791.465	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
3	Fabian espino	4744646420	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
4	Sindy Pacheco	53375581	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
5	Wilmer Orlando S	80003851	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
6	Ricardo José R	1023.4.1.60	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
7	Yulson Vásquez	75.215.514	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
8	Juan Rodriguez	1030667494	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
9	FREDY OLIVO G	8900122-2	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
10	John Alexander Cuadi	1022382706	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
11	Julian Andres Aguilar	79953846	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
12	Daniel Segura	80024407	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
13	Max Molina	1010175199	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
14	Carlo Ricardo	1014083342	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
15			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
16			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
17			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
18			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
19			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
20			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				

P1 P2

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentren almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V01

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 202

OBJETIVO (S)

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Maria Nomesque	1033815735	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Mariinomesquesuarez@	3242852874		Maria. N.
2	Jazmin Salcedo	52113913	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3208163558		Jazmin Salcedo
3	Jose Luis Gonzalez	1000728564	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Joseluisgonzalez1710	3028204835		
4	Hugo Castañeda	80833274	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	hugocastaneda8088@	3134618771		Hugo Castañeda
5	Johan Vergara	1031181285	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Johandedios11@gmail.co	3248803839		
6	Cristian Vergara	1002752076	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Cristianvergara82@hotmail.co	3166258392		
7	Cristian Cifuentes	1024472227	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Fichi1487@gmail.co	3212571726		
8	Carmen Viviana Herrera	1077083186	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Vivihenaorherrera@hotmail.co	3238056682		
9	Andres Gabriel	1038211989	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Andresgabrielmg@gmail.	3229571466		
10	Carmen Gonzalez	63499	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	carmenagro@hotmail.co	3133695		
11	Felipe Garcia	1074811740	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Felipegarciacuevas2006@gmail.com	3144753318		Felipe Garcia
12	Uzeth Godoy	1000786205	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Uzethgodoy1305@gmail.com	3104300447		Uzeth Godoy
13	Jenath Nicolay Rey	1005912463	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	nicolayrodriguez@gmail.com	3203637767		
14	Alexander Montes	80268682	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Alemonte54@gmail.com	3167265783		
15	Jhon Lagos	1014261999	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Jhonlagos23700@gmail.	3142776144		
16			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
17			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
18			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
19			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
20			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V01

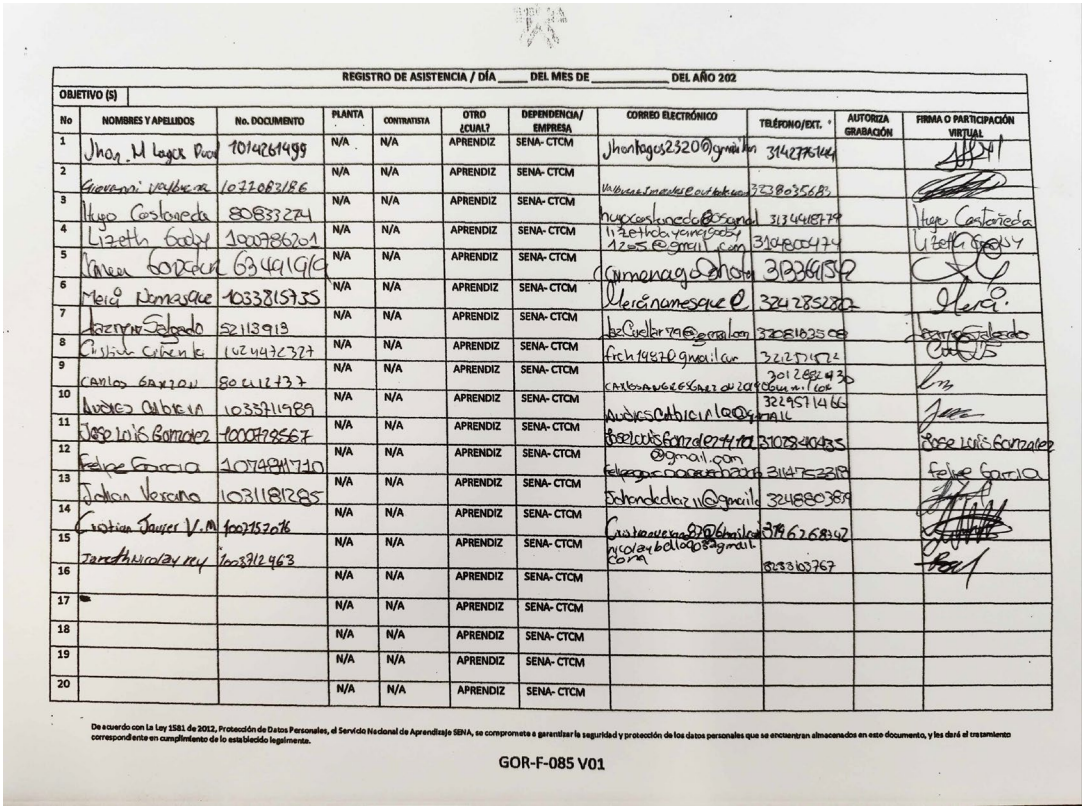
REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 202

OBJETIVO (S)

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Henry Olave Sanjuan	79621179	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Henryolave@gmail.com	3237997441		Henry Olave S.
2	Michael Gonzalez	1014502026	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Gomezmichaelangel@	3102835681		
3	Marcos Fabian Alvarez	79962836	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Marcosfabianalvarez@	3102166373		
4	Jeison Pinilla	1022464525	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Jeisonpinillaperez@gmail.com	3153402013		Jeison Pinilla.
5	Yuliana Cortes Quiroga	1072350726	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3215896477		
6	Juan Jose Castellanos	1072343197	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Juan.castellanos@autonoma	3227536469		
7	Deyvis Valbuena	1102836222	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	dyvalbuena@gmail.com	3143189421		
8	William Serrano	1072006798	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	wms3827@gmail.com	3192816484		
9	German Martinez	1030543940	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	germanmmc@hotmail.com	3204990579		
10			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
11			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
12			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
13			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
14			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
15			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
16			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
17			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
18			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
19			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
20			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V01



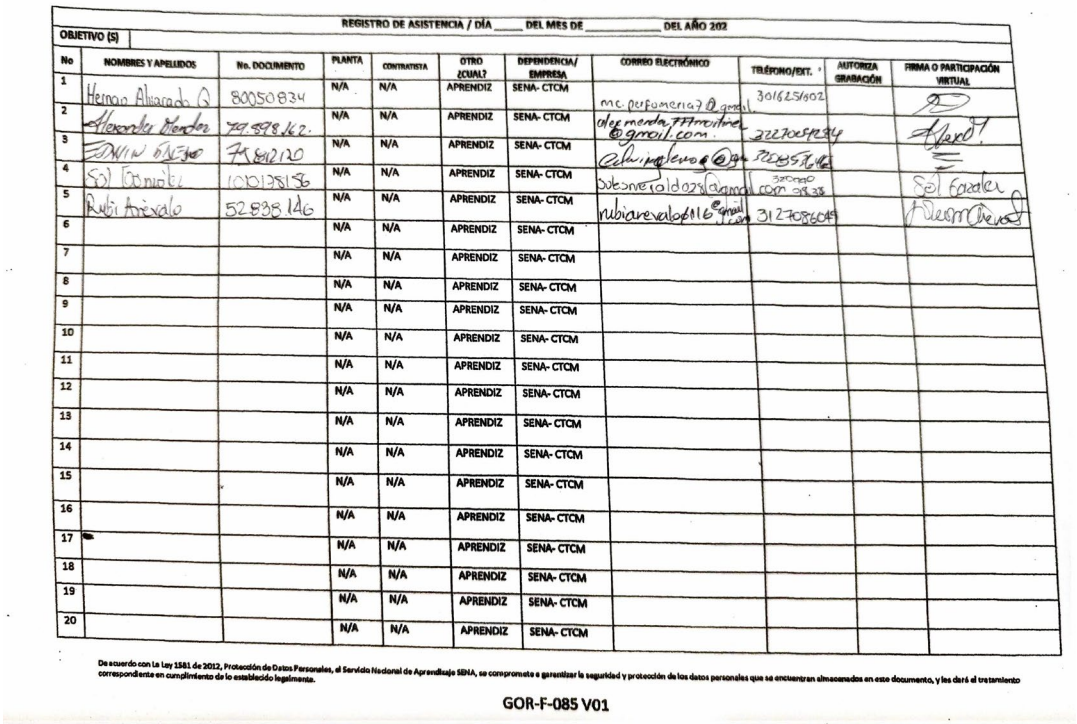
REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 202

OBJETIVO (S)

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Jhon M Lagos Pua	1014261499	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Jhonlagos2320@gmail.co	3142776144		
2	Giovanni Valencia	1072082186	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3138035683		
3	Hugo Castañeda	80833274	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	hugocastaneda@gmail	3134187179		Hugo Castañeda
4	Lizeth Godoy	1007986201	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	lizethdayanagodoy1205@gmail.com	3148004474		Lizeth Godoy
5	Yaneth Gonzalez	63461910	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3133661592		
6	Maria Nemesque	1033815935	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Mariánamesque@	3242852820		
7	Jazmin Salgado	52113913	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	JazCuellar19@gmail.com	3208103508		
8	Cristian Cifuentes	1024472327	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	frich14478@gmail.com	3223145722		
9	Carlos Gaitan	80421737	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3012892430		
10	Andres Cabrera	1033811989	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3229571466		
11	Jose Luis Gamboa	1000798567	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3107840435		
12	Felipe Garcia	1074841710	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	@gmail.com	3147523819		
13	Johan Vesga	1031181285	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3148803859		
14	Cristian Javier V. M	1007152076	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3196268342		
15	Jared Mercado	1003812463	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	nicolaybello08@gmail.com	3133160767		
16			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
17			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
18			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
19			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
20			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V01



REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 202

OBJETIVO (S)

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Hernan Alvarado G	80050834	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	mc.perfumeria7@gmail	3016251402		
2	Alexander Rendon	79.878.162	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	alexmenda777motiva@gmail.com	3227005294		
3	EDWIN GALEANO	79842120	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	edwin.galeano@gmail.com	3208557646		
4	Sol Fonseca	1010125156	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Sobservelda028@gmail.com	3202000 ext 38338		
5	Rubi Arevalo	52838146	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	rubiarevalo8116@gmail.com	3127086049		
6			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
7			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
8			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
9			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
10			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
11			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
12			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
13			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
14			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
15			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
16			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
17			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
18			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
19			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
20			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V01

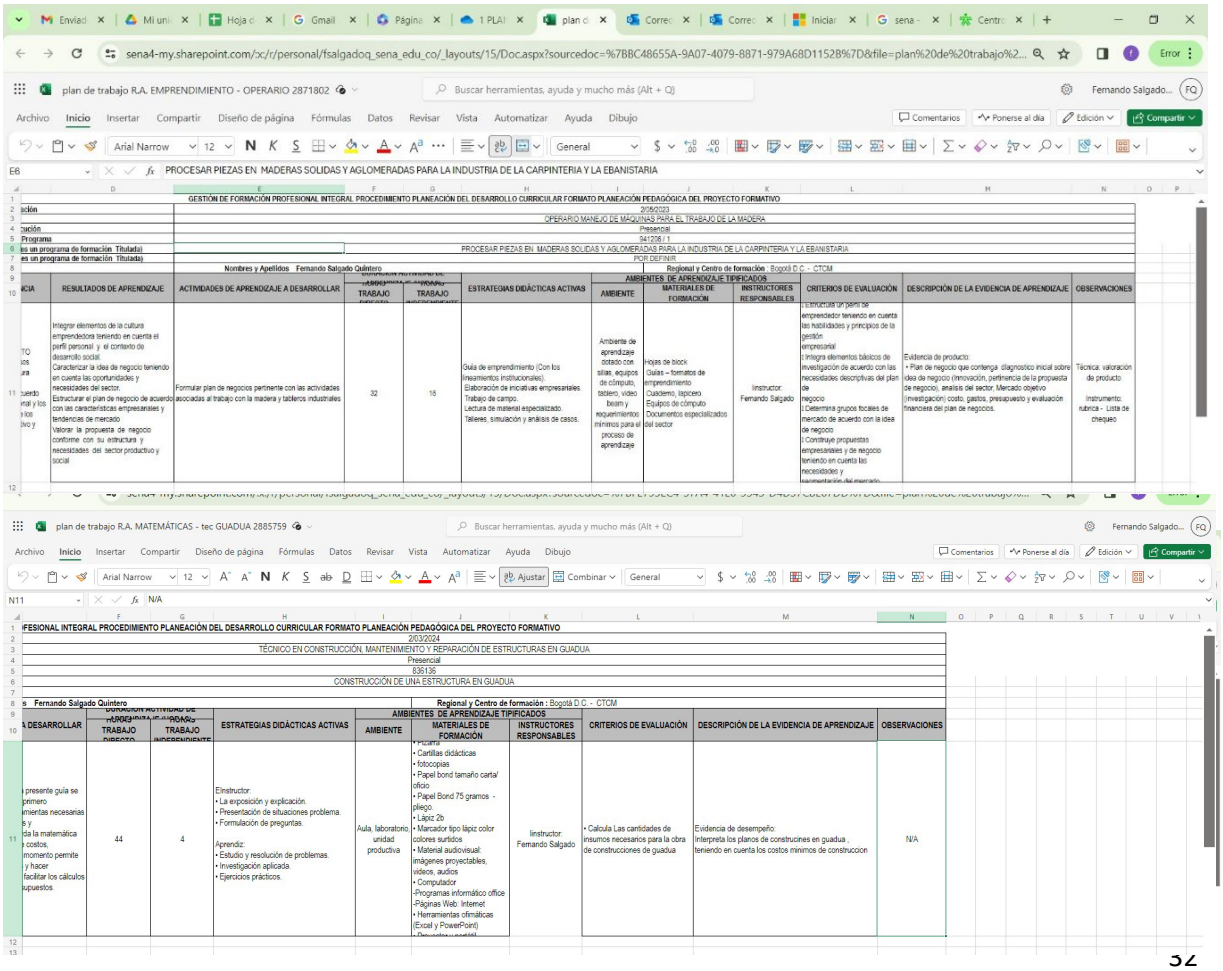
11. <u>inducción en Sofía PLUS</u>

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	15/05/2024
Ficha de Caracterización:	2940274
Código:	63530049
Versión:	1
Denominación:	BÁSICO DE MADERA I
Estado de la Ficha de Caracterización:	TERMINADA POR FECHA
Fecha Inicio:	07/03/2024
Fecha Fin:	09/05/2024
Modalidad de Formación:	PRESENCIAL
Regional:	11 - REGIONAL DISTRITO CAPITAL
Centro de Formación:	9209 - CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA

Tipo de	Número de	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de Evaluación	Funcionario que registro el juicio evaluativo
CC	1006860705	JOHAN MANUEL	RIVERA GUTIERREZ	POR CERTIFICAR	5205 - MECANIZAR INDUSTRIALMENTE PIEZAS DE MADERA Y LÁMINAS DE AGLOMERADO CON BASE EN CARTAS DE FABRICACIÓN,	282719 - REALIZAR DIFERENTES TIPOS DE ACOPLE O UNIÓN, ESCOPLADO Y ESPIGADO, SEGÚN LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN Y LOS	APROBADO	CC 80874077 - FERNANDO SALGADO QUINTERO
CC	1006860705	JOHAN MANUEL	RIVERA GUTIERREZ	POR CERTIFICAR	5205 - MECANIZAR INDUSTRIALMENTE PIEZAS DE MADERA Y LÁMINAS DE AGLOMERADO CON BASE EN CARTAS DE FABRICACIÓN,	282720 - TALADRAR Y CALAR PIEZAS DE MADERA MANUALMENTE CUMPLIENDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.	APROBADO	CC 80874077 - FERNANDO SALGADO QUINTERO
CC	1006860705	JOHAN MANUEL	RIVERA GUTIERREZ	POR CERTIFICAR	5205 - MECANIZAR INDUSTRIALMENTE PIEZAS DE MADERA Y LÁMINAS DE AGLOMERADO CON BASE EN CARTAS DE FABRICACIÓN,	282721 - REALIZAR E INTERPRETAR PLANOS CONFORME A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.	APROBADO	CC 80874077 - FERNANDO SALGADO QUINTERO
CC	1006860705	JOHAN MANUEL	RIVERA GUTIERREZ	POR CERTIFICAR	5205 - MECANIZAR INDUSTRIALMENTE PIEZAS DE MADERA Y LÁMINAS DE AGLOMERADO CON BASE EN CARTAS DE FABRICACIÓN,	282722 - PREDIMENSIONAR MADERAS REALIZANDO ASERRADOS FINALES DE ACUERDO A LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN Y CUMPLIENDO	APROBADO	CC 80874077 - FERNANDO SALGADO QUINTERO
CC	1006860705	JOHAN MANUEL	RIVERA GUTIERREZ	POR CERTIFICAR	5205 - MECANIZAR INDUSTRIALMENTE PIEZAS DE MADERA Y LÁMINAS DE AGLOMERADO CON BASE EN CARTAS DE FABRICACIÓN,	282723 - APLICAR CONTROLES DE CALIDAD DE ACUERDO A LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN.	APROBADO	CC 80874077 - FERNANDO SALGADO QUINTERO
CC	1006860705	JOHAN MANUEL	RIVERA GUTIERREZ	POR CERTIFICAR	5205 - MECANIZAR INDUSTRIALMENTE PIEZAS DE MADERA Y LÁMINAS DE AGLOMERADO CON BASE EN CARTAS DE FABRICACIÓN,	282724 - PREPARAR LAS SUPERFICIES APLICANDO LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS ESTABLECIDOS.	APROBADO	CC 80874077 - FERNANDO SALGADO QUINTERO
CC	1007612596	JUAN SEBASTIAN	LAITON BARROS	POR CERTIFICAR	5205 - MECANIZAR INDUSTRIALMENTE PIEZAS DE MADERA Y LÁMINAS DE AGLOMERADO CON BASE EN CARTAS DE FABRICACIÓN,	282719 - REALIZAR DIFERENTES TIPOS DE ACOPLE O UNIÓN, ESCOPLADO Y ESPIGADO, SEGÚN LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN Y LOS	APROBADO	CC 80874077 - FERNANDO SALGADO QUINTERO
CC	1007612596	JUAN SEBASTIAN	LAITON BARROS	POR CERTIFICAR	5205 - MECANIZAR INDUSTRIALMENTE PIEZAS DE MADERA Y LÁMINAS DE AGLOMERADO CON BASE EN CARTAS DE FABRICACIÓN,	282720 - TALADRAR Y CALAR PIEZAS DE MADERA MANUALMENTE CUMPLIENDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.	APROBADO	CC 80874077 - FERNANDO SALGADO QUINTERO
CC	1007612596	JUAN SEBASTIAN	LAITON BARROS	POR CERTIFICAR	5205 - MECANIZAR INDUSTRIALMENTE PIEZAS DE MADERA Y LÁMINAS DE AGLOMERADO CON BASE EN CARTAS DE FABRICACIÓN,	282721 - REALIZAR E INTERPRETAR PLANOS CONFORME A ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.	APROBADO	CC 80874077 - FERNANDO SALGADO QUINTERO
CC	1007612596	JUAN SEBASTIAN	LAITON BARROS	POR CERTIFICAR	5205 - MECANIZAR INDUSTRIALMENTE PIEZAS DE MADERA Y LÁMINAS DE AGLOMERADO CON BASE EN CARTAS DE FABRICACIÓN,	282722 - PREDIMENSIONAR MADERAS REALIZANDO ASERRADOS FINALES DE ACUERDO A LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN Y CUMPLIENDO	APROBADO	CC 80874077 - FERNANDO SALGADO QUINTERO
CC	1007612596	JUAN SEBASTIAN	LAITON BARROS	POR CERTIFICAR	5205 - MECANIZAR INDUSTRIALMENTE PIEZAS DE MADERA Y LÁMINAS DE AGLOMERADO CON BASE EN CARTAS DE FABRICACIÓN,	282723 - APLICAR CONTROLES DE CALIDAD DE ACUERDO A LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN.	APROBADO	CC 80874077 - FERNANDO SALGADO QUINTERO
CC	1007612596	JUAN SEBASTIAN	LAITON BARROS	POR CERTIFICAR	5205 - MECANIZAR INDUSTRIALMENTE PIEZAS DE MADERA Y LÁMINAS DE AGLOMERADO CON BASE EN CARTAS DE FABRICACIÓN,	282724 - PREPARAR LAS SUPERFICIES APLICANDO LAS TÉCNICAS Y MÉTODOS ESTABLECIDOS.	APROBADO	CC 80874077 - FERNANDO SALGADO QUINTERO
CC	1012323978	EDWIN ALBERTO	GONZALEZ ALDANA	POR CERTIFICAR	5205 - MECANIZAR INDUSTRIALMENTE PIEZAS DE MADERA Y LÁMINAS DE	282719 - REALIZAR DIFERENTES TIPOS DE ACOPLE O UNIÓN, ESCOPLADO	APROBADO	CC 80874077 - FERNANDO SALGADO QUINTERO

12. <u>Plan de trabajo</u>



plan de trabajo R.A. EMPRENDIMIENTO - OPERARIO 2871802

GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL PROCEDIMIENTO PLANEACIÓN DEL DESARROLLO CURRICULAR FORMATO PLANEACIÓN PEDAGÓGICA DEL PROYECTO FORMATIVO

2/05/2023
OPERARIO MANEJO DE MÁQUINAS PARA EL TRABAJO DE LA MADERA
Presencial
941206 / 1
PROCESAR PIEZAS EN MADERAS SOLIDAS Y AGLOMERADAS PARA LA INDUSTRIA DE LA CARPINTERIA Y LA EBANISTARIA
POR DEFINIR

Nombres y Apellidos: Fernando Salgado Quintero — Regional y Centro de formación: Bogotá D.C. - CTCM

RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE A DESARROLLAR	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE (HORAS): TRABAJO DIRECTO	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE (HORAS): TRABAJO INDEPENDIENTE	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS ACTIVAS	AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS: AMBIENTE	AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS: MATERIALES DE FORMACIÓN	INSTRUCTORES RESPONSABLES	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LA EVIDENCIA DE APRENDIZAJE	OBSERVACIONES
Integrar elementos de la cultura emprendedora teniendo en cuenta el perfil personal y el contexto de desarrollo social. Caracterizar la idea de negocio teniendo en cuenta las oportunidades y necesidades del sector. Estructurar el plan de negocio de acuerdo con las características empresariales y tendencias de mercado. Valorar la propuesta de negocio conforme con su estructura y necesidades del sector productivo y social	Formular plan de negocios pertinente con las actividades asociadas al trabajo con la madera y tableros industriales	32	16	Guía de emprendimiento (Con los lineamientos institucionales). Elaboración de iniciativas empresariales. Trabajo de campo. Lectura de material especializado. Talleres, simulación y análisis de casos.	Ambiente de aprendizaje dotado con sillas, equipos de cómputo, tablero, video beam y requerimientos mínimos para el proceso de aprendizaje	Hojas de block Guías – formatos de emprendimiento Cuaderno, lapicero Equipos de cómputo Documentos especializados del sector	Instructor: Fernando Salgado	Identificar un perfil de emprendedor teniendo en cuenta las habilidades y principios de la gestión empresarial Integra elementos básicos de investigación de acuerdo con las necesidades descriptivas del plan de negocio Determina grupos focales de mercado de acuerdo con la idea de negocio Construye propuestas empresariales y de negocio teniendo en cuenta las necesidades y	Evidencia de producto: • Plan de negocio que contenga diagnostico inicial sobre idea de negocio (innovación, pertinencia de la propuesta de negocio), analisis del sector, Mercado objetivo (investigación) costo, gastos, presupuesto y evaluación financiera del plan de negocios.	Técnica: valoración de producto Instrumento: rubrica - Lista de chequeo

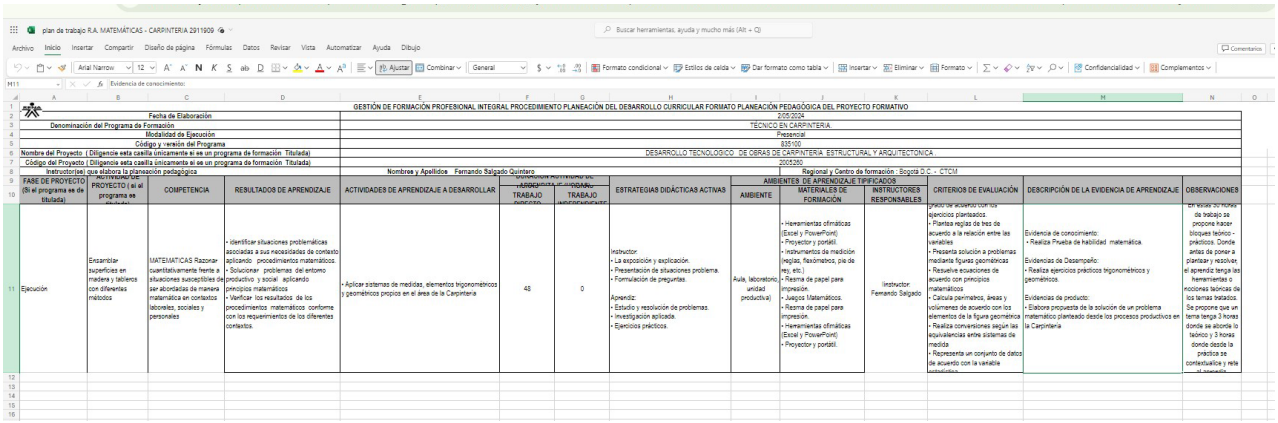
plan de trabajo R.A. MATEMÁTICAS - tec GUADUA 2885759

FESIONAL INTEGRAL PROCEDIMIENTO PLANEACIÓN DEL DESARROLLO CURRICULAR FORMATO PLANEACIÓN PEDAGÓGICA DEL PROYECTO FORMATIVO

2/03/2024
TÉCNICO EN CONSTRUCCIÓN, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ESTRUCTURAS EN GUADUA
Presencial
836136
CONSTRUCCIÓN DE UNA ESTRUCTURA EN GUADUA

s Fernando Salgado Quintero — Regional y Centro de formación: Bogotá D.C. - CTCM

DESARROLLAR	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE (HORAS): TRABAJO DIRECTO	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE (HORAS): TRABAJO INDEPENDIENTE	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS ACTIVAS	AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS: AMBIENTE	AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS: MATERIALES DE FORMACIÓN	INSTRUCTORES RESPONSABLES	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LA EVIDENCIA DE APRENDIZAJE	OBSERVACIONES
presente guía se primero mientas necesarias s y da la matemática costos, momento permite y hacer facilitar los cálculos supuestos.	44	4	Einstructor: • La exposición y explicación. • Presentación de situaciones problema. • Formulación de preguntas. Aprendiz: • Estudio y resolución de problemas. • Investigación aplicada. • Ejercicios prácticos.	Aula, laboratorio, unidad productiva	• Cartillas didácticas • fotocopias • Papel bond tamaño carta/ oficio • Papel Bond 75 gramos - pliego • Lápiz 2b • Marcador tipo lápiz color colores surtidos • Material audiovisual: imágenes proyectables, videos, audios • Computador -Programas informático office -Páginas Web: Internet • Herramientas ofimáticas (Excel y PowerPoint)	Instructor: Fernando Salgado	• Calcula Las cantidades de insumos necesarios para la obra de construcciones de guadua	Evidencia de desempeño: Interpreta los planos de construcines en guadua , teniendo en cuenta los costos minimos de construccion	N/A

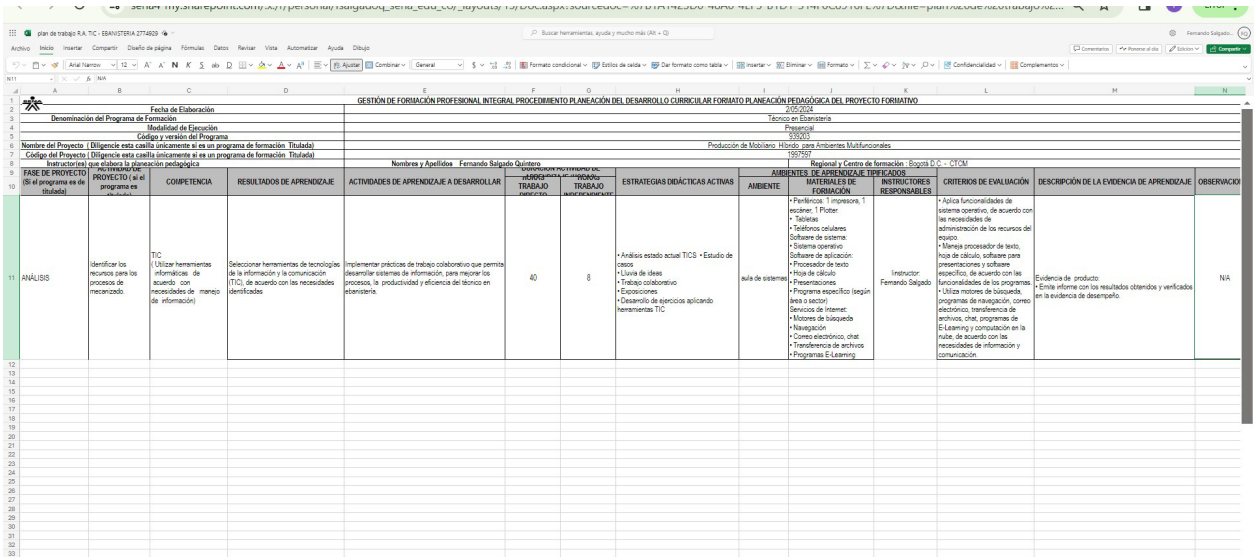


plan de trabajo R.A. MATEMÁTICAS - CARPINTERIA 2911909

GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL PROCEDIMIENTO PLANEACIÓN DEL DESARROLLO CURRICULAR FORMATO PLANEACIÓN PEDAGÓGICA DEL PROYECTO FORMATIVO

Fecha de Elaboración	2/05/2024
Denominación del Programa de Formación	TÉCNICO EN CARPINTERIA
Modalidad de Ejecución	Presencial
Código y versión del Programa	835100
Nombre del Proyecto (Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulada)	DESARROLLO TECNOLOGICO DE OBRAS DE CARPINTERIA ESTRUCTURAL Y ARQUITECTONICA
Código del Proyecto (Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulada)	2052260
Instructor(es) que elabora la planeación pedagógica	Nombres y Apellidos Fernando Salgado Quintero — Regional y Centro de formación : Bogotá D.C. - CTCM

FASE DE PROYECTO (Si el programa es de titulada)	ACTIVIDAD DE PROYECTO (si el programa es de titulada)	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE A DESARROLLAR	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE EN HORAS: TRABAJO DIRECTO	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE EN HORAS: TRABAJO INDEPENDIENTE	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS ACTIVAS	AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS: AMBIENTE	AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS: MATERIALES DE FORMACIÓN	AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS: INSTRUCTORES RESPONSABLES	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LA EVIDENCIA DE APRENDIZAJE	OBSERVACIONES
Ejecución	Ensamblar superficies en madera y tableros con diferentes métodos	MATEMATICAS Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales	• Identificar situaciones problemáticas asociadas a sus necesidades de contexto aplicando procedimientos matemáticos. • Solucionar problemas del entorno productivo y social aplicando principios matemáticos • Verificar los resultados de los procedimientos matemáticos conforme con los requerimientos de los diferentes contextos.	• Aplicar sistemas de medidas, elementos trigonométricos y geométricos propios en el área de la Carpintería	48	0	Instructor: • La exposición y explicación. • Presentación de situaciones problema. • Formulación de preguntas. Aprendiz: • Estudio y resolución de problemas. • Investigación aplicada. • Ejercicios prácticos.	Aula, laboratorio, unidad productiva)	• Herramientas ofimáticas (Excel y PowerPoint) • Proyector y portátil. • Instrumentos de medición (reglas, flexómetros, pie de rey, etc.) • Resma de papel para impresión. • Juegos Matemáticos. • Resma de papel para impresión. • Herramientas ofimáticas (Excel y PowerPoint) • Proyector y portátil.	Instructor: Fernando Salgado	Aplica de acuerdo con los ejercicios planteados. • Plantea reglas de tres de acuerdo a la relación entre las variables • Presenta solución a problemas mediante figuras geométricas • Resuelve ecuaciones de acuerdo con principios matemáticos • Calcula perímetros, áreas y volúmenes de acuerdo con los elementos de la figura geométrica • Realiza conversiones según las equivalencias entre sistemas de medida • Representa un conjunto de datos de acuerdo con la variable	Evidencia de conocimiento: • Realiza Prueba de habilidad matemática. Evidencias de Desempeño: • Realiza ejercicios prácticos trigonométricos y geométricos. Evidencias de producto: • Elabora propuesta de la solución de un problema matemático planteado desde los procesos productivos en la Carpintería	En total 3 horas de trabajo se propone hacer bloques teórico - prácticos. Donde antes de poner a plantear y resolver, el aprendiz tenga las herramientas o nociones teóricas de los temas tratados. Se propone que un tema tenga 3 horas donde se aborda lo teórico y 3 horas donde la practica se contextualice y rete

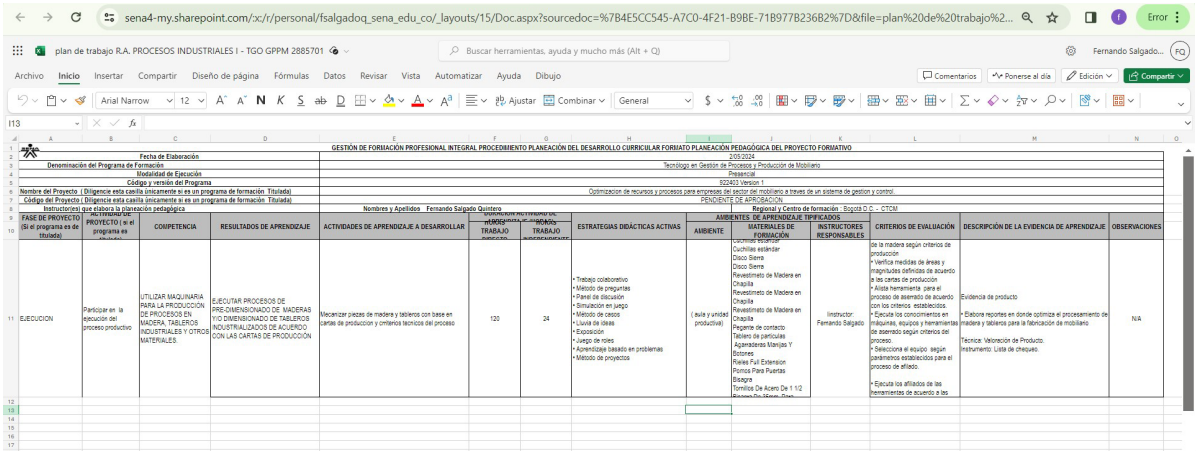


plan de trabajo R.A. TIC - EBANISTERIA 2774929

GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL PROCEDIMIENTO PLANEACIÓN DEL DESARROLLO CURRICULAR FORMATO PLANEACIÓN PEDAGÓGICA DEL PROYECTO FORMATIVO

Fecha de Elaboración	2/05/2024
Denominación del Programa de Formación	Técnico en Ebanistería
Modalidad de Ejecución	Presencial
Código y versión del Programa	535203
Nombre del Proyecto (Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulada)	Producción de Mobiliario Hilando para Ambientes Multifuncionales
Código del Proyecto (Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulada)	1927507
Instructor(es) que elabora la planeación pedagógica	Nombres y Apellidos Fernando Salgado Quintero — Regional y Centro de formación : Bogotá D.C. - CTCM

FASE DE PROYECTO (Si el programa es de titulada)	ACTIVIDAD DE PROYECTO (si el programa es de titulada)	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE A DESARROLLAR	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE EN HORAS: TRABAJO DIRECTO	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE EN HORAS: TRABAJO INDEPENDIENTE	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS ACTIVAS	AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS: AMBIENTE	AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS: MATERIALES DE FORMACIÓN	AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS: INSTRUCTORES RESPONSABLES	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LA EVIDENCIA DE APRENDIZAJE	OBSERVACIONES
ANÁLISIS	Identificar los recursos para los procesos de mecanizado.	TIC (Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con necesidades de manejo de información)	Seleccionar herramientas de tecnologías de la información y la comunicación (TIC), de acuerdo con las necesidades identificadas	Implementar prácticas de trabajo colaborativo que permita desarrollar sistemas de información, para mejorar los procesos, la productividad y eficiencia del técnico en ebanistería.	40	8	• Análisis estado actual TICS • Estudio de casos • Lluvia de ideas • Trabajo colaborativo • Exposiciones • Desarrollo de ejercicios aplicando herramientas TIC	aula de sistemas	• Periféricos: 1 impresora, 1 escáner, 1 Plotter • Tabletas • Teléfonos celulares Software de sistema: • Sistema operativo Software de aplicación: • Procesador de texto • Hoja de cálculo • Presentaciones • Programa específico (según área o sector) Servicios de Internet: • Motores de búsqueda • Navegación • Correo electrónico, chat • Transferencia de archivos • Programas E-Learning	Instructor: Fernando Salgado	• Aplica funcionalidades de sistema operativo, de acuerdo con las necesidades de administración de los recursos del equipo. • Maneja procesador de texto, hoja de cálculo, software para presentaciones y software específico, de acuerdo con las funcionalidades de los programas. • Utiliza motores de búsqueda, programas de navegación, correo electrónico, transferencia de archivos, chat, programas de E-Learning y computación en la nube, de acuerdo con las necesidades de información y comunicación.	Evidencia de producto: • Emite informe con los resultados obtenidos y verificados en la evidencia de desempeño.	N/A



plan de trabajo R.A. PROCESOS INDUSTRIALES I - TGO GPPM 2885701

GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL PROCEDIMIENTO PLANEACIÓN DEL DESARROLLO CURRICULAR FORMATO PLANEACIÓN PEDAGÓGICA DEL PROYECTO FORMATIVO

Fecha de Elaboración	2/05/2024
Denominación del Programa de Formación	Tecnólogo en Gestión de Procesos y Producción de Mobiliario
Modalidad de Ejecución	Presencial
Código y versión del Programa	922403 Version 1
Nombre del Proyecto (Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulada)	Optimizacion de recursos y procesos para empresas del sector del mobiliario a traves de un sistema de gestion y control.
Código del Proyecto (Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulada)	PENDIENTE DE APROBACION
Instructor(es) que elabora la planeación pedagógica	Nombres y Apellidos Fernando Salgado Quintero — Regional y Centro de formación : Bogotá D.C. - CTCM

FASE DE PROYECTO (Si el programa es de titulada)	ACTIVIDAD DE PROYECTO (si el programa es de titulada)	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE A DESARROLLAR	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE EN HORAS: TRABAJO DIRECTO	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE EN HORAS: TRABAJO INDEPENDIENTE	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS ACTIVAS	AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS: AMBIENTE	AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS: MATERIALES DE FORMACIÓN	AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS: INSTRUCTORES RESPONSABLES	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LA EVIDENCIA DE APRENDIZAJE	OBSERVACIONES
EJECUCION	Participar en la ejecución del proceso productivo	UTILIZAR MAQUINARIA PARA LA PRODUCCION DE PROCESOS EN MADERA, TABLEROS INDUSTRIALES Y OTROS MATERIALES.	EJECUTAR PROCESOS DE PRE-DIMENSIONADO DE MADERAS Y/O DIMENSIONADO DE TABLEROS INDUSTRIALIZADOS DE ACUERDO CON LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN	Mecanizar piezas de madera y tableros con base en cartas de producion y criterios tecnicos del proceso	120	24	• Trabajo colaborativo • Método de preguntas • Panel de discusión • Simulación en juego • Método de casos • Lluvia de ideas • Exposición • Juego de roles • Aprendizaje basado en problemas • Método de proyectos	(aula y unidad productiva)	Cuchillas estándar Cuchillas estándar Disco Sierra Disco Sierra Revestimiento de Madera en Chapilla Revestimiento de Madera en Chapilla Revestimiento de Madera en Chapilla Pegante de contacto Tablero de particulas Aglomerado Manijas Y Botones Rieles Full Extension Pomos Para Puertas Bisagra Tornillos De Acero De 1 1/2	Instructor: Fernando Salgado	de la madera según criterios de producción • Verifica medidas de áreas y magnitudes definidas de acuerdo a las cartas de producción • Alista herramienta para el proceso de aserrado de acuerdo con los criterios establecidos. • Ejecuta los conocimientos en máquinas, equipos y herramientas de aserrado según criterio del proceso. • Selecciona el equipo según parámetros establecidos para el proceso de afilado. • Ejecuta los afilados de las herramientas de acuerdo a las	Evidencia de producto • Elabora reportes en donde optimiza el procesamiento de madera y tableros para la fabricación de mobiliario Técnica: Valoración de Producto. Instrumento: Lista de chequeo.	N/A

13. Guías de aprendizaje

PROCESO DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: Manejo de Máquinas para el Trabajo de la Madera
- Código del Programa de Formación: 941206 / 1
- Nombre del Proyecto: 2010535- Mecanizado de Piezas en Maderas Solida y Aglomerada con Altos Estándares de Calidad para la Industria de la Carpintería y la Ebanistería
- Fase del Proyecto: Evaluación.
- Actividad de Proyecto: Emplea técnicas de control de calidad a lotes de producción.
- Competencias y Resultados de Aprendizaje Alcanzar:

COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE
Operación de máquinas de carpintería	Aplicar los controles de calidad de acuerdo con las órdenes de producción
EMPRENDIMIENTO (Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social)	Integrar elementos de la cultura emprendedora teniendo en cuenta el perfil personal y el contexto de desarrollo social. Caracterizar la idea de negocio teniendo en cuenta las oportunidades y necesidades del sector. Estructurar el plan de negocio de acuerdo con las características empresariales y tendencias de mercado Valorar la propuesta de negocio conforme con su estructura y necesidades del sector productivo y social

- **Duración de la Guía:** 96 Horas

2. PRESENTACIÓN

Esta guía busca que los aprendices desarrollen actividades que les permitan identificar todos los procesos que hacen parte de la fase de Planeación del proyecto formativo, en donde nos enfocaremos a la actividad del proyecto: Emplea **técnicas de control de calidad a lotes de producciones** este proceso estará inmersas competencia de Operación de máquinas de carpintería articulado al proyecto formativo, así como la competencia **EMPRENDIMIENTO**

PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: Carpinteria
- Código del Programa de Formación: **835100**
- Nombre del Proyecto: Desarrollo Tecnológico De Obras De Carpintería Estructural Y Arquitectónica
- Fase del Proyecto: Ejecución
- Actividad de Proyecto: **Ensamblar superficies en madera y tableros con diferentes métodos**
- Competencia

COMPETENCIA	RESULTADO DE APRENDIZAJE
Mecanizado de piezas de madera y tablero aglomerado.	realizar procesos finales de acuerdo con las operaciones a realizar.
	dimensionar la madera de acuerdo a los procedimientos técnicos y de seguridad
Ingles iii (interactuar en lengua inglesa de forma oral y escrita dentro de contextos sociales y laborales según los criterios establecidos por el marco común europeo de referencia para las lenguas	• comunicarse de manera sencilla en inglés en forma oral y escrita con un visitante o colega en un contexto laboral cotidiano.
Matemáticas razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de	• identificar situaciones problemáticas asociadas a sus necesidades de contexto aplicando procedimientos matemáticos. • solucionar problemas del entorno productivo

Firma electrónica OneDrive / G6_Ejec...jecucion

PROCESO DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

1. IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENIZAJE

- **Denominación del Programa de Formación:** Tecnólogo en Gestión de Procesos y producción de Mobiliario
- **Código del Programa de Formación:** 922403
- **Nombre del Proyecto:** Optimización de recursos y procesos para empresas del sector del mobiliario a través de un sistema de gestión y control.
- **Fase del Proyecto:** Ejecución
- **Actividad de Proyecto** Participar en la ejecución del proceso productivo
- **Competencias y Resultados de Aprendizaje Alcanzar:**

COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE
220601048 - Programación de la Producción	Desarrollar nuevos productos de madera según criterios técnicos.
220103056 -Utilizar maquinaria para la producción de procesos en madera, tableros industriales y otros materiales.	Ejecutar procesos de pre-dimensionado de maderas y/o dimensionado de tableros industrializados de acuerdo con las cartas de producción
	Realizar procesos de Medicion, trazo y verificación además de aserrado, labrado, taladrado y ensamble de acuerdo a las cartas de producción.
	Realizar procesos de mecanizado, lijado y

PROCESO DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: Técnico en Ebanistería
- Código del Programa de Formación: 939203
- Nombre del Proyecto:1997597 - Producción de Mobiliario Híbrido para Ambientes Multifuncionales
- Fase del Proyecto: Análisis
- Actividad de Proyecto: Identificar los recursos para los procesos de mecanizado.
- Competencias y Resultados de Aprendizaje Alcanzar:

COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE
Mecanizado de piezas de madera y láminas de aglomerado.	Pre-dimensionar maderas y/o tableros industrializados de acuerdo con las cartas de producción.
	Aplicar los controles de calidad de acuerdo con las órdenes de producción.
Ingles I (Interactuar en lengua inglesa de forma oral y escrita dentro de contextos sociales y laborales según los criterios establecidos por el Marco Común Europeo de Referencia para las Lenguas)	Comprender información básica oral y escrita en inglés acerca de sí mismo, de las personas y de su contexto inmediato en realidades presentes e historias de vida.
	Describir a nivel básico, de forma oral y escrita en inglés personas, situaciones y lugares de acuerdo con sus costumbres y experiencias de vida.
	Identificar situaciones problemáticas asociadas a sus necesidades de contexto aplicando procedimientos matemáticos.

PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

Instructor: Fernando Salgado Quintero **Ficha: 2885759** **Guía :01 Fecha: 06 /02/2024**

Aprendiz: _____ Cedula de Ciudadanía_____

1. IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: **CONSTRUCCIÓN, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ESTRUCTURAS EN GUADUA** Código del Programa de Formación: **836136**
- Nombre del Proyecto: **CONSTRUCCIÓN DE UNA ESTRUCTURA EN GUADUA**
- Fase del Proyecto: **BÚSQUEDA Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN**
- Actividad de Proyecto: **Determinar el estado de la estructura de guadua.**
- Competencia: RAZONAMIENTO CUANTITATIVO FRENTE A SITUACIONES SUSCEPTIBLES DE SER ABORDADAS DE MANERA MATEMÁTICA EN CONTEXTOS LABORALES, SOCIALES Y PERSONALES.
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar: 1- Identificar situaciones problemáticas asociadas a sus necesidades de contexto

- Aplicando procedimientos matemáticos. **Duración de la Guía:** 4 Horas

2. PRESENTACION: Mucho gusto queridos aprendices la presente actividad corresponde a ejercicios relacionados con el entorno laboral utilizando las matemáticas, después de hacer lectura del presente documento y entender la solución del mismo los invito a medir un espacio de mínimo 12 metros cuadrados espacio físico que puedan confirmar en el ejercicio la cantidad de baldosas existentes ejercicio de que se plantea a continuación.

Actividad 1: medir un espacio y elaborar un dibujo del espacio en plano escala propuesta por el aprendiz.
Actividad 2: hacer lectura del documento y elaborar una respuesta de un espacio que puedan medir y cambiar los valores para verificar el ejercicio por medio de unos datos diferentes propuestos por el aprendiz.

Cómo calcular la cantidad de baldosas por metro cuadrado

PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

Instructor: Fernando Salgado Quintero **Ficha: 2885759** **Guía :02 Fecha: 13 /02/2024**

Aprendiz: _____ Cedula de Ciudadanía_____

1. IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: **CONSTRUCCIÓN, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ESTRUCTURAS EN GUADUA** Código del Programa de Formación: **836136**
- Nombre del Proyecto: **CONSTRUCCIÓN DE UNA ESTRUCTURA EN GUADUA**
- Fase del Proyecto: **BÚSQUEDA Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN**
- Actividad de Proyecto: **Determinar el estado de la estructura de guadua.**
- Competencia: RAZONAMIENTO CUANTITATIVO FRENTE A SITUACIONES SUSCEPTIBLES DE SER ABORDADAS DE MANERA MATEMÁTICA EN CONTEXTOS LABORALES, SOCIALES Y PERSONALES.
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar: 1- Identificar situaciones problemáticas asociadas a sus necesidades de contexto

- Aplicando procedimientos matemáticos. **Duración de la Guía:** 4 Horas

2. PRESENTACION: Mucho gusto queridos aprendices la presente es nuestra segunda actividad corresponde a ejercicios relacionados con el entorno laboral utilizando las matemáticas, después de hacer lectura del presente documento y entender la solución del mismo los invito a calcular cantidades de materiales para concreto (cemento, arena y grava) para una placa de 8 metros de ancho x 14 metros de profundidad y 0,12 m de espesor teniendo en cuenta la siente explicación y dando solución a el ejercicio pido por favor preguntar a amigos constructores para poder entender un poco más el ejercicio y dar solución. Con un (concreto de 3000 psi)

Actividad 1: dar solución a el ejercicio ya planteado en la parte superior según el ejemplo en la parte inferior utilizando el mismo método de desarrollo éxitos. Es una oportunidad para aprender cosas interesantes

14. Material de apoyo

de 321 — + Tamaño automático

LAS PROPIEDADES DE LA MADERA

Dado que la madera es un producto natural, cada trozo de madera es único. Cada sección de madera tomada de un mismo árbol, o incluso de un mismo tablero, será diferente. Puede tener la misma resistencia y color, pero no tendrá la misma disposición del grano. Y es esta diversidad de caracteres, de resistencia, de color, de aptitud para trabajarla e incluso de perfume lo que hace que la madera resulte tan atrayente para los carpinteros. El trabajo de la madera es todo un proceso de aprendizaje y cada trozo de madera constituye un auténtico reto para las habilidades de quien lo trabaja. Solamente se pueden apreciar en su totalidad las propiedades de la madera manipulándola y experimentando el modo en que se comporta. A continuación describimos brevemente las características naturales de la madera y en las siguientes páginas se ilustran diferentes tipos de madera procedentes de todas partes del mundo.

CARACTERISTICAS NATURALES

A la hora de escoger madera para la realización de un proyecto, lo primero que hay que considerar es la apariencia de la misma, es decir, la disposición del grano, el color y la textura. Por lo general sus características de manipulado o de resistencia son una consideración secundaria, pero no por ello dejan de ser importantes y la elección de la madera debe también atender a su adecuación al fin que se persigue. Si no está familiarizado con un tipo de madera que le atraiga, hable de sus características con su proveedor, para asegurarse así de que ésta se adecua a sus necesidades.

La selección de la madera es un proceso en el que hay que buscar un equilibrio entre la resistencia, la dureza, la plegabilidad, el peso, el coste y su disponibilidad. La apariencia y las características de la madera vienen determinadas por la naturaleza de su estructura celular.

Las maderas de grano irregular pueden resultar difíciles de trabajar y de acabar, ya que sus células cambian constantemente de dirección.

Los tableros con grano ondulado o irregular presentan diferentes aspectos en función del ángulo de éste con la superficie así como del modo en cómo se refleja la luz en su estructura celular. Estos efectos resultan muy útiles en la producción de chapas.

El término grano también se utiliza al hablar de cómo se ha cortado o trabajado la madera. El aserrado "al hilo" significa que los cortes se han hecho siguiendo el largo del árbol, es decir siguiendo las células longitudinales.

Cepillar una superficie "al hilo" significa seguir la dirección del grano. Es un cepillado paralelo a la fibra de la madera en el sentido del corte. Esto se traduce en un corte mucho más suave y sin problemas.

El cepillado "a contrahilo" se refiere a cortes hechos en sentido contrario al de la fibra de la madera, lo que da lugar a un corte más

dan lugar a tablas típicas de corte al hilo por la cara que muestran figuras en forma de U en la que las capas de los anillos anuales de crecimiento quedan expuestas por el plano de corte. Cuando se corta un rollizo radialmente o al cuarto los anillos anuales quedan perpendiculares al plano de corte, siendo el veteado mucho menos característico, y mostrando unas series de líneas paralelas. No obstante, algunas maderas presentan radios muy característicos que quedan a la vista tras un corte radial, dando lugar a un veteado especial.

La forma del veteado no queda restringida tan sólo a la madera procedente de los fustes. La horquilla, que es el punto de bifurcación entre una rama y la parte principal del fuste, da lugar a veteados "de horquilla" que son muy apreciados para la fabricación de chapas, al igual que sucede con la madera de determinados nudos. Estos nudos son fruto de un crecimiento anormal provocado por alguna lesión, especialmente en el raigal o tocón, y de esta madera también se obtienen veteados

IDENTIFICACION DE LA MADERA

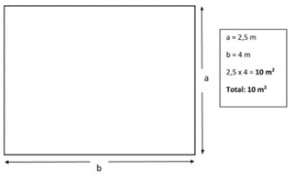
Algunas maderas comunes se pueden identificar con gran rapidez en función del grano, color, textura y olor. No obstante, otras maderas menos frecuentes pueden resultar extremadamente difíciles de identificar, y en ocasiones los expertos han de recurrir a análisis microscópicos de la estructura celular.

En las siguientes páginas se incluye a todo color una selección de maderas comerciales de todo el mundo. Estas maderas se incluyen con su denominación más habitual, y siempre que ha resultado posible se han incorporado igualmente otras denominaciones locales.

El género y la especie aparecen en letra cursiva. Estos nombres son de gran importancia en la medida en que tan sólo el nombre botánico es la única clasificación universal a que se puede atender para identificar con toda precisión una especie en concreto. En los libros de consulta, así como en los catálogos de los proveedores el

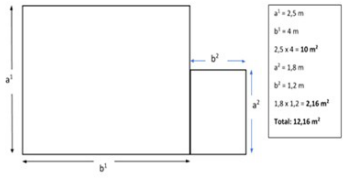
Territorium 2019 © Todos los derechos reservados.

15. Actividades



ALGO MÁS COMPLEJO

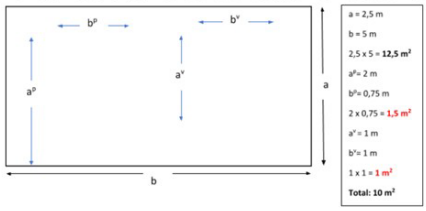
Son los casos en los que la superficie está formada por más de una forma geométrica simple. En esta situación, **descompondremos la superficie total en formas simples** y calcularemos cada área por separado para sumarlas todas al final.



Una de las situaciones más complejas, será aquella en la que uno de los lados, o puede que más, no sea perpendicular.
En este caso, para calcular las baldosas por metro cuadrado, optaremos por el mismo procedimiento, pero aplicando una descomposición triangular.

¿QUÉ HAGO CON LAS PUERTAS Y LAS VENTANAS?

En las puertas y ventanas no vamos a instalar cerámica, así que, si nos encontramos con estos elementos en nuestro proceso de calcular la cantidad de baldosas por metro cuadrado que vamos a necesitar, tan sólo tendremos que medir la superficie de estos elementos y restarlos del total.



NOS VAMOS DE COMPRAS

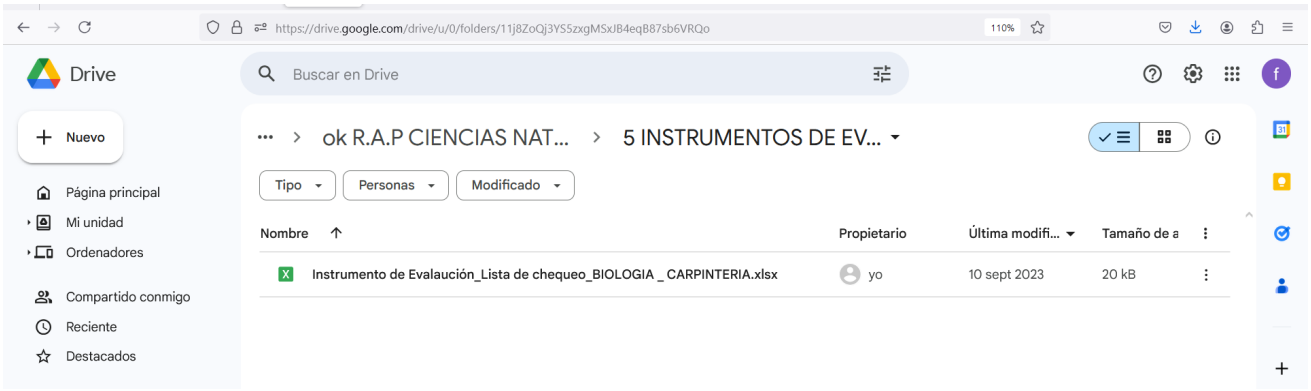
Ahora que ya hemos acabado de calcular la cantidad de baldosas por metro cuadrado que necesitamos para cubrir toda la superficie de trabajo, es el momento de sacar la cartera e ir de compras.
Pero antes deberemos tener en cuenta un par detalles.

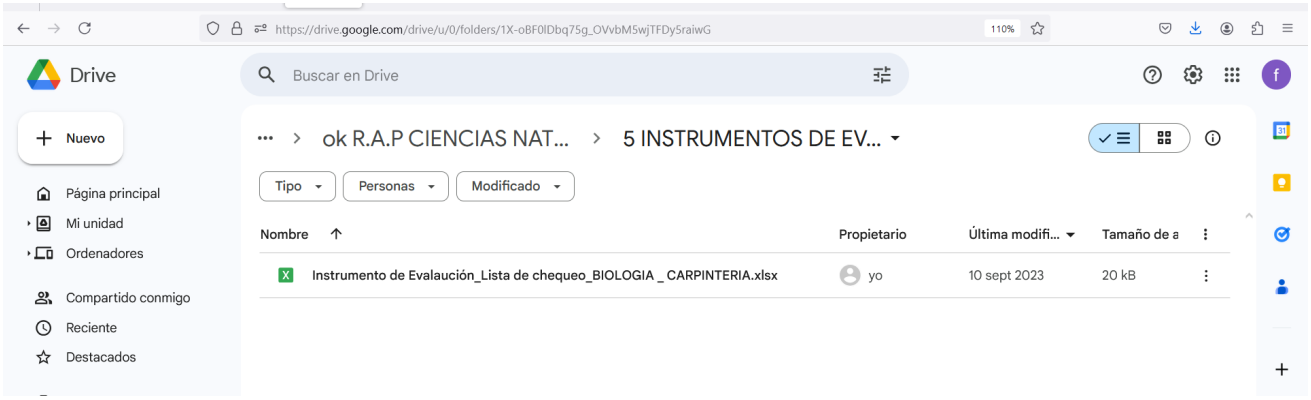
Para empezar, sólo sabemos la superficie total de la zona de trabajo, pero **no hemos tenido en cuenta que no todas las baldosas las podremos instalar enteras** y, que, por lo tanto, habrá que cortarlas. Si a esto le sumamos, la posibilidad de que alguna pieza se rompa en el intento nos obliga, **a añadir una cantidad "extra" para cubrir todas estas posibles mermas.**
Por regla general, le añadiremos al total, entre un 5% y un 10%.

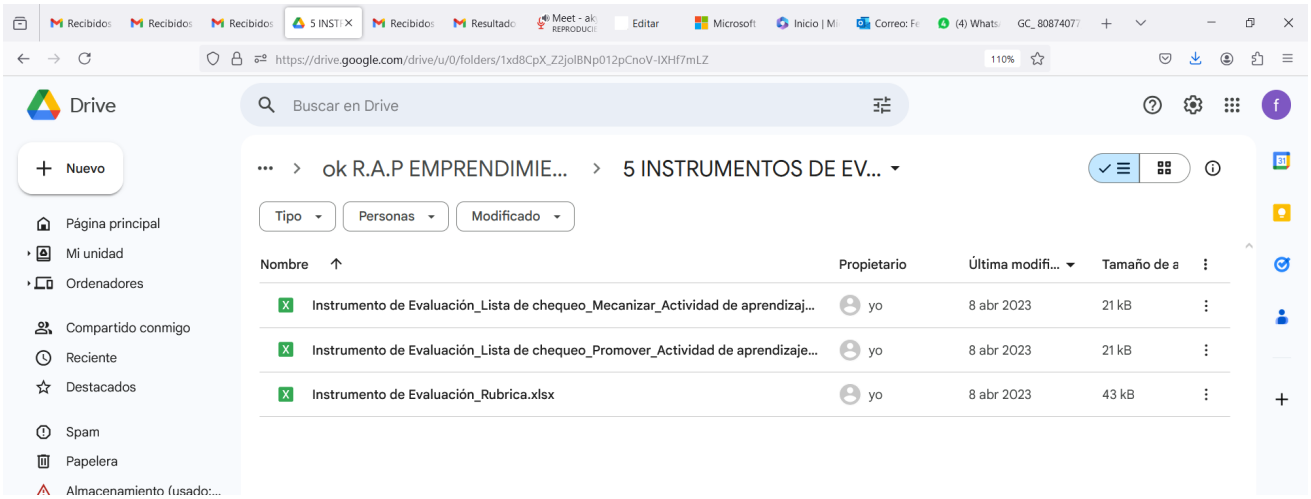
16. Foros

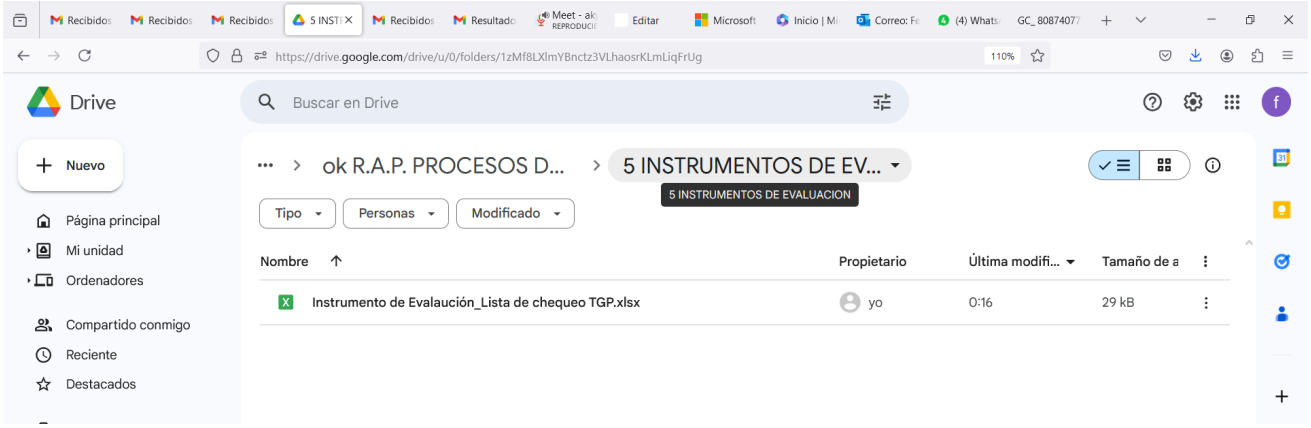
NO SE CUENTA CON DESARROLLO DE FOROS

17. Instrumentos de evaluación



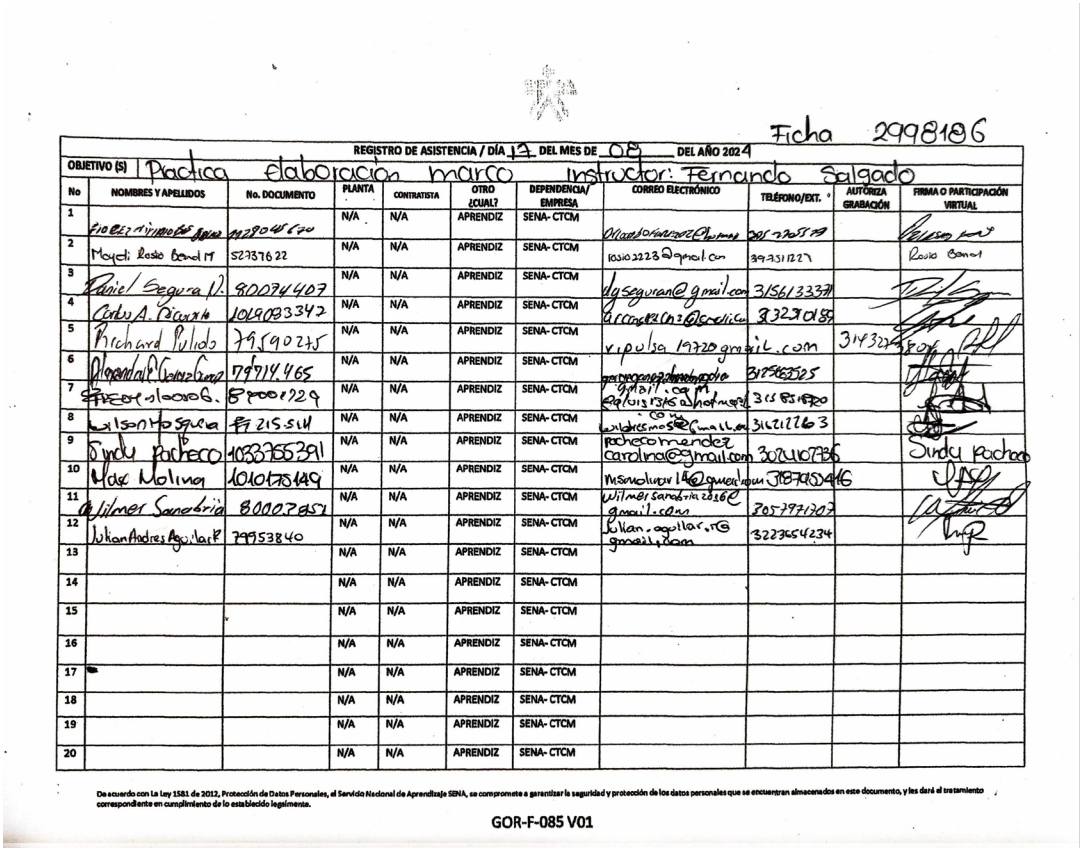

https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1X-oBF0lDbq75g_OVvbM5wjTFDy5raiwG
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
ok R.A.P CIENCIAS NAT...
5 INSTRUMENTOS DE EV...
Tipo
Personas
Modificado
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Nombre
Propietario
Última modifi...
Tamaño de a
Instrumento de Evalaución_Lista de chequeo_BIOLOGIA _ CARPINTERIA.xlsx
yo
10 sept 2023
20 kB


https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1xd8CpX_Z2joIBNp012pCnoV-IXHf7mLZ
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
ok R.A.P EMPRENDIMIE...
5 INSTRUMENTOS DE EV...
Tipo
Personas
Modificado
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Nombre
Propietario
Última modifi...
Tamaño de a
Instrumento de Evaluación_Lista de chequeo_Mecanizar_Actividad de aprendizaj...
Instrumento de Evaluación_Lista de chequeo_Promover_Actividad de aprendizaje...
Instrumento de Evaluación_Rubrica.xlsx
yo
8 abr 2023
21 kB
43 kB


https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1zMf8LXlmYBnctz3VLhaosrKLmLiqFrUg
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
ok R.A.P. PROCESOS D...
5 INSTRUMENTOS DE EV...
5 INSTRUMENTOS DE EVALUACION
Tipo
Personas
Modificado
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Nombre
Propietario
Última modifi...
Tamaño de a
Instrumento de Evalaución_Lista de chequeo TGP.xlsx
yo
0:16
29 kB

18. Asistencias de aprendices

1	CC	1007424214	JEFFER ALEJANDRO	GUTIERREZ MORALES	4	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3219572696	alejo.gutierrez123@Hotmail.com	EN FORMACION
2	CC	1014257087	ANDRES SEBASTIAN	BURGOS LOPEZ		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION
3	CC	1020406814	ELKIN UBANY	ARBOLEDA AGUILAR		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO	3008811306	sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION
4	CC	1022368719	JOHAN GABRIEL	NAVAS HERNANDEZ		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		FICHAS2013@MISENA.EDU.CO	EN FORMACION
5	CC	1023911820	JOANH ANDRES	GONZALEZ MENA		ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		lalystor33@live.com	EN FORMACION
6	CC	10288942	LUIS OMAR	OBANDO CASTELLANOS	7	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3002004876	oursossena2013@hotmail.com	EN FORMACION
7	CC	1030638856	JESUS EDUARDO	SOLANO BERNAL	7	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO		bjsolanobernal0401@gmail.com	EN FORMACION
8	CC	1033779438	JEFERSON MANUEL	RICO ZAMBRANO	7	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3203632545	jeferson.rico@outlook.com	EN FORMACION
9	CC	1033788179	JOHAN ANDRES	MARIN GIL		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		johan@gmail.com	EN FORMACION
10	CC	1049629953	MELITON	BERMUDEZ ARIAS		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO	3108102204	erikapaolab17@gmail.com	EN FORMACION
11	CC	1067891804	CESAR DAVID	ORTEGA GOMEZ		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		davidortega157@gmail.com	EN FORMACION
12	CC	1098728294	FRED OTILIO	QUINTERO LORA	5	NO ASISTIO	RASCADA	ASISTIO		tratamiento.epamsgiron@inpec.gov.co	EN FORMACION
13	CC	1101757144	LUIS DANIEL	LEON FAJARDO	6	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO		daniel_.2904@hotmail.com	EN FORMACION
14	CC	11306092	AGUSTIN	PEÑA CALDERON		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		marisolbale@hotmail.com	EN FORMACION
15	CC	12180914	WILLIAM ESMITH	CHAVEZ MUÑOZ	4	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3008811306	sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION
16	CC	1233490350	DIEGO ALEJANDRO	BERNAL		ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO	3144449743	bernaldiegoalejandro097@gmail.com	EN FORMACION
17	CC	1233905754	LUCAS MANUEL	TOVAR MERCADO		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO	3008811306	sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION
18	CC	13445555	ORLANDO	ORTIZ OSORIO		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO	3008811306	sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION
19	CC	15030043	CARLOS MARIO	NOREÑA CORRALES	6	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3008811306	sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION
20	CC	17163286	ALVARO	MUÑOZ CIFUENTES		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		sena.epcpicota@inpec.edu.co	EN FORMACION
21	CC	72230397	HAROLD ENRIQUE	PARDO DE LA CRUZ		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		educativas.colonia@inpec.gov.co	EN FORMACION
22	CC	75073278	JOSE FERNANDO	LUJAN	4	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO		dmroaq@misena.edu.co	EN FORMACION
23	CC	79045723	EDGAR	FORERO		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		epcmodelo@inpec.gov.co	EN FORMACION
24	CC	79320100	SEGUNDO JOSE VICENTE	SATOBA VARGAS		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO	3118572406	satobavicente@gmail.com	EN FORMACION
25	CC	79448297	VICTOR JULIO	MORA RAMIREZ	6	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3142966685	victormoraramirez17@gmail.com	EN FORMACION
26	CC	79798797	CARLOS ARTURO	GOMEZ		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO	3006548766	epcchiquinquira@inpec.gov.co	EN FORMACION
27	CC	79902739	GUSTAVO MANUEL	TORRES SARMIENTO	4	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3016720586	gustavo.torresod@gmail.com	EN FORMACION
28	CC	80063412	RUBEN DARIO	LOPEZ OCAMPO	4	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO		sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION
29	CC	80097471	JUAN GABRIEL	GOMEZ GARCIA	1	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO		juangomezgarcia2010@hotmail.com	EN FORMACION
30	CC	80115361	CARLOS ANDRES	REINA RODRIGUEZ	4	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3002347474	sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION
31	CC	80164508	RAFAEL ANTONIO	CASTILLO GIRALDO	7	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3008811306	sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION
32	CC	80725870	YEISON HERLEY	CAMACHO	7	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3175535152	herley_80@hotmail.com	EN FORMACION
33	PPT	3357643	EDGAR ANTONIO	REYES MORENO	4	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3002347474	sena.epcpicota@inpec.gov.co	EN FORMACION



Ficha 2998186

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 17 DEL MES DE 08 DEL AÑO 2024

OBJETIVO (S) | Practica elaboracion marco Instructor: Fernando Salgado

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
2	Mayeli Rocio Bonilla	52737622	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	rocio2228@gmail.com	3193511227		Rocio Bonilla
3		80074407	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3156133371		
4		1019033342	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3232085		
5		79590275	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		314322		
6		1794144465	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3175653525		
7		80001229	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3158516820		
8		79215514	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3162172263		
9	Sindy Pacheco	1033755391	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	pachecomendez carolina@gmail.com	3024107836		Sindy Pacheco
10		1010478149	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3187955446		
11		80007852	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3057977307		
12		79953840	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3223554234		
13			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
14			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
15			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
16			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
17			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
18			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
19			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
20			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V01

Ficha 2998186

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 17 DEL MES DE 08 DEL AÑO 2024

OBJETIVO (S) | Practica elaboracion marco Instructor: Fernando Salgado

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT. *	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	[illegible]	[illegible]	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	[illegible]		
2	Mayeli Rosio Bonilla	52737622	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	rosio2223@gmail.com	3197311227		Rosio Bonilla
3	Daniel Segura V.	80074407	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	dgseguran@gmail.com	3156133371		
4	Carlos A. Picon M.	1019093342	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	arcmedina@hotmail.com	3232108		
5	Richard Pulido	79590275	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	r.pulsa.19720@gmail.com	3143227		
6	Alejandra P. Cortes Cruz	1079714465	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3175655525		
7	[illegible]	[illegible]	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible] gmail.com	315 851 8720		
8	Wilson Hoyos	[illegible]	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3162112763		
9	Sindy Pachecho	1033755391	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	pachecomendez carolina@gmail.com	3024107886		Sindy Pachecho
10	Yoel Molina	1010175149	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3107859416		
11	Wilmer Sanabria	80007857	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	wilmer.sanabria2016@gmail.com	3057971707		
12	Julian Andres Aguilar	79953840	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	julian.aguilar.rg@gmail.com	3223654234		
13			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
14			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
15			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
16			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
17			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
18			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
19			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
20			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V01

Ficha 2998186

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 17 DEL MES DE 08 DEL AÑO 2024

OBJETIVO (S) | Practica elaboracion marco Instructor: Fernando Salgado

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT. *	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	[illegible]	[illegible]	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	[illegible]		
2	Mayeli Rosio Bonilla	52737622	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	rosio2223@gmail.com	3197311227		Rosio Bonilla
3	Daniel Segura V.	80074407	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	dgseguran@gmail.com	3156133371		
4	Carlos A. Picon M.	1019093342	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	arcmedina@hotmail.com	3232108		
5	Richard Pulido	79590275	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	r.pulsa.19720@gmail.com	3143227		
6	Alejandra P. Cortes Cruz	1079714465	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3175655525		
7	[illegible]	[illegible]	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible] gmail.com	315 851 8720		
8	Wilson Hoyos	[illegible]	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3162112763		
9	Sindy Pachecho	1033755391	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	pachecomendez carolina@gmail.com	3024107886		Sindy Pachecho
10	Yoel Molina	1010175149	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3107859416		
11	Wilmer Sanabria	80007857	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	wilmer.sanabria2016@gmail.com	3057971707		
12	Julian Andres Aguilar	79953840	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	julian.aguilar.rg@gmail.com	3223654234		
13			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
14			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
15			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
16			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
17			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
18			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
19			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
20			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V01

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 202

OBJETIVO (S)

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Richard Pulido	79590275	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
2	Alexander Garcia G.	7176.465	N/A	N/A ✓	APRENDIZ	SENA- CTCM				
3	Fabian ospina	9746464420	N/A	N/A ✓	APRENDIZ	SENA- CTCM				
4	Sindy Pacheco	1033755301	N/A	N/A ✓	APRENDIZ	SENA- CTCM				
5	Wilmer Orlando S	80003851	N/A	N/A ✓	APRENDIZ	SENA- CTCM				
6	Ricardo José [illegible]	[illegible]	N/A	N/A ✓	APRENDIZ	SENA- CTCM				
7	Wilson Vasquez	75.215.514	N/A	N/A ✓	APRENDIZ	SENA- CTCM				
8	Juan Rodriguez	1030667494	N/A	N/A ✓	APRENDIZ	SENA- CTCM				
9	[illegible]	[illegible]	N/A	N/A ✓	APRENDIZ	SENA- CTCM				
10	John Alexander Cuervo	1022332706	N/A	N/A ✓	APRENDIZ	SENA- CTCM				
11	Julian Andres Aguilar	79953240	N/A	N/A ✓	APRENDIZ	SENA- CTCM				
12	Daniel Segura	80078407	N/A	N/A ✓	APRENDIZ	SENA- CTCM				
13	Hair Molina	1010175149	N/A	N/A ✓	APRENDIZ	SENA- CTCM				
14	Carlos Ricardo	1016083342	N/A	N/A ✓	APRENDIZ	SENA- CTCM				
15			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
16			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
17			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
18			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
19			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
20			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				

P1 P2

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V01

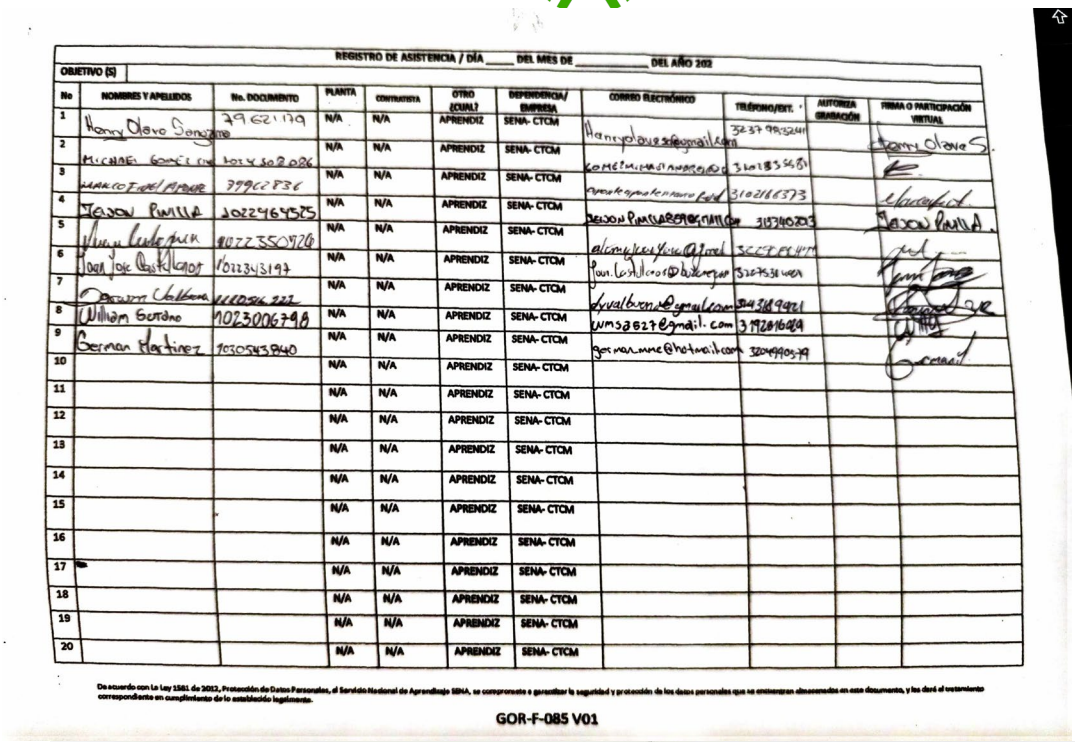
REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 202

OBJETIVO (S)

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	[illegible]	1033815735	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
2	[illegible]	52113913	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
3	[illegible]	[illegible]	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
4	Hugo Castañeda	80832274	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
5	[illegible]	1031181285	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
6	[illegible]	[illegible]	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
7	[illegible]	[illegible]	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
8	[illegible]	[illegible]	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
9	[illegible]	[illegible]	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
10	[illegible]	[illegible]	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
11	Felipe Garcia	1014811740	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
12	[illegible]	[illegible]	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
13	[illegible]	[illegible]	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
14	[illegible]	[illegible]	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
15	Jhon Lagos	1014261999	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
16			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
17			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
18			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
19			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
20			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V01



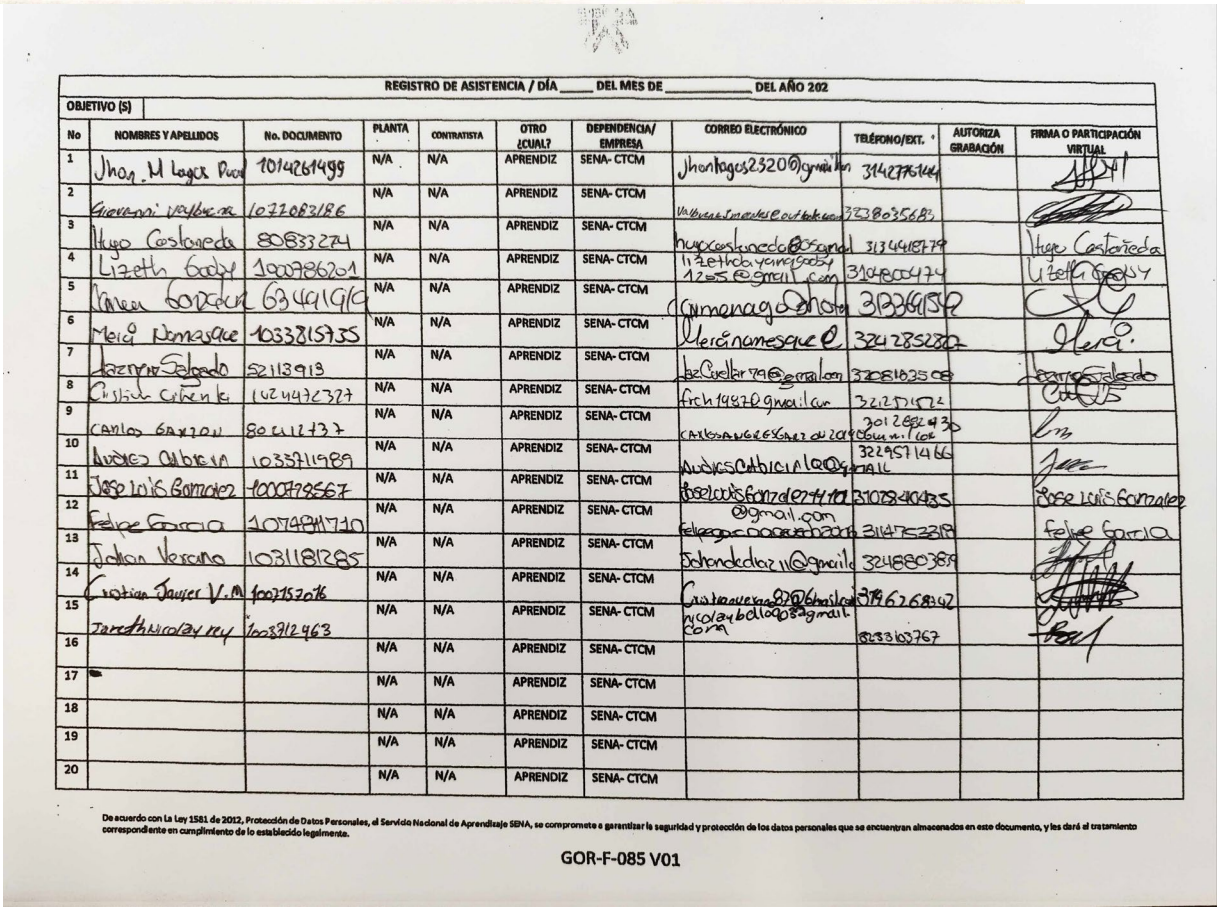
REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 202

OBJETIVO (S)

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Henry Olave Sanguino	79621179	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Henryolave8@gmail.com	3237791241		
2	MICHAEL GONZÁLEZ [illegible]	1014262086	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3102185681		
3	[illegible]	79962836	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3102166373		
4	Jeison Pinilla	1022464575	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Jeison.pinilla@[illegible]	3153402035		
5	[illegible]	1077350926	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3[illegible]		
6	Juan José Castellanos	1022343197	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Juan.Castellanos@[illegible]	3227531461		
7	[illegible]	1110534222	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3143879921		
8	William Gutiano	1023006798	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	wms3827@gmail.com	3176216424		
9	German Martinez	1030543940	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	germanmmc@hotmail.com	3204990579		
10			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
11			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
12			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
13			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
14			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
15			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
16			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
17			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
18			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
19			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
20			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentren almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V01



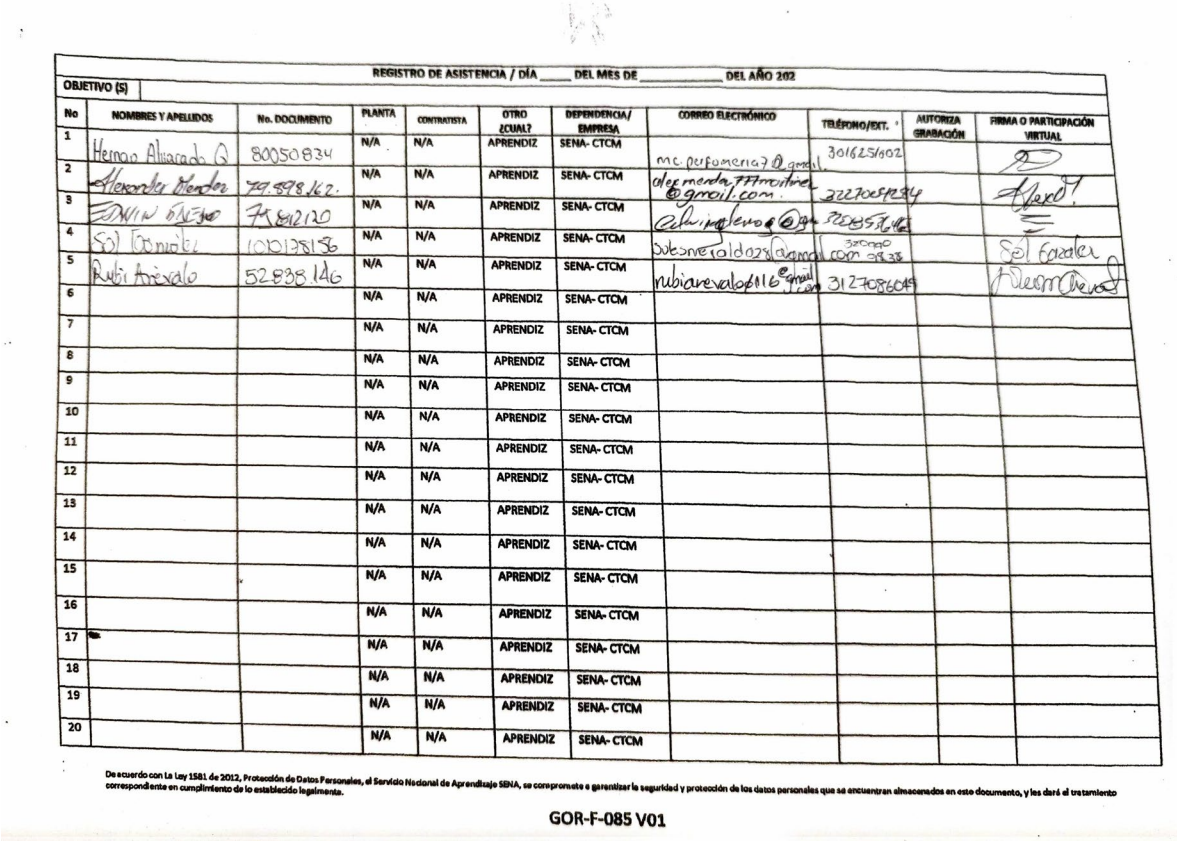
REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 202

OBJETIVO (S)

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Jhon M Lagos Pardo	1014261499	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Jhonlagos2320@gmail.com	3142776144		
2	[illegible]	1077083186	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3238035683		
3	Hugo Castaneda	80833274	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	hugocastaneda@gmail.com	3134418779		Hugo Castañeda
4	Lizeth Godoy	1007986201	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	lizethcbyanagodoy1255@gmail.com	3148004744		Lizeth Godoy
5	Carmen Gonzalez	63491910	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	carmenagonzalez@hotmail.com	3133691582		
6	Meiri Manosalva	1033815735	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Merimanosalva@[illegible]	3242852802		Meiri.
7	Jazmin Salgado	52113913	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Jazcastar79@gmail.com	3208103508		Jazmin Salgado
8	Cristian Cabrera	1024476327	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3212514524		
9	Carlos Garzon	80411737	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3012892430		
10	Andres Cabrera	1033711989	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3229571466		
11	Jose Luis Gonzalez	1000778567	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	joseluisgonzalez0744[illegible]@gmail.com	3108340435		Jose Luis Gonzalez
12	Felipe Garcia	1074811710	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3114753319		felipe Garcia
13	Johan Vergara	1031181285	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Johandediaz11@gmail.com	3248803894		
14	Cristian Javier V. M	1007152076	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3196268342		
15	Jaredth Nicolay Ruiz	1003812463	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	nicolayballo0983@gmail.com	3133103767		
16			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
17			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
18			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
19			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
20			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				

De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentren almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V01



REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 202

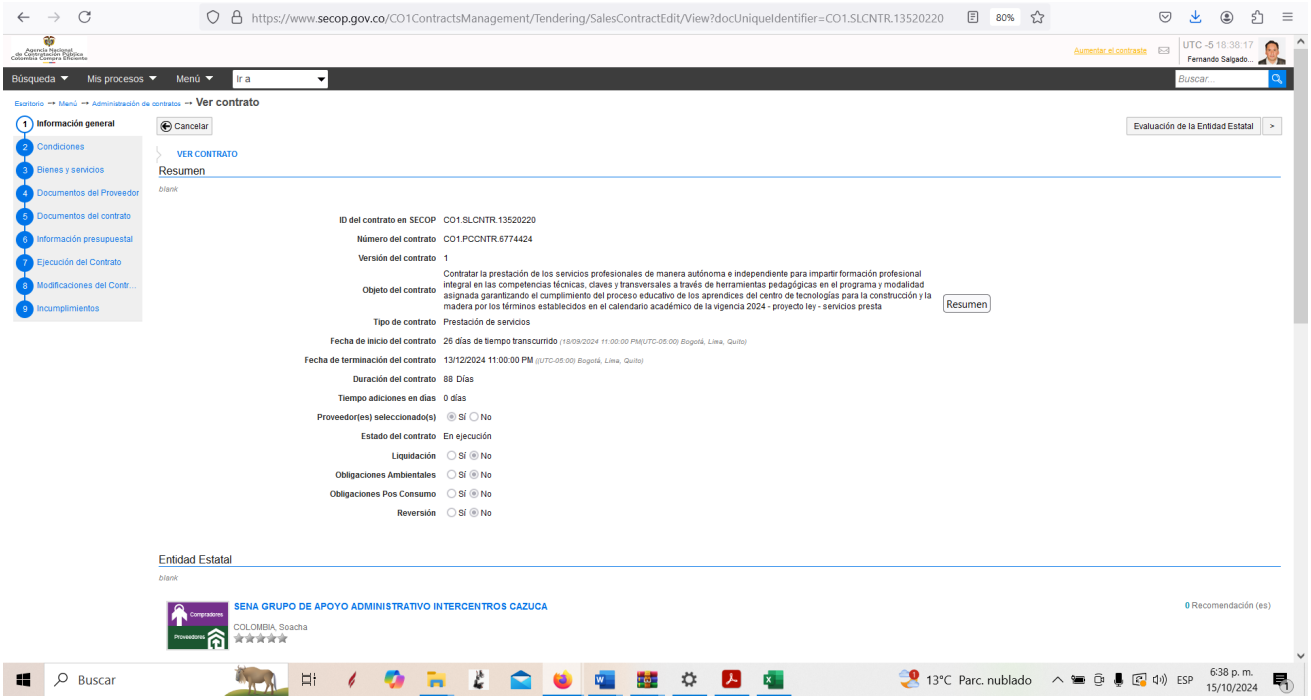
OBJETIVO (S)

No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Hernan Alvarado Q	80050834	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	mc.perfumeria7@gmail.	3016251602		
2	Alexander Mendez	79.898.162	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	alexmendez777motive@gmail.com	3227065934		
3	EDWIN [illegible]	79.892.120	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3228576462		
4	Sol [illegible]	1010198136	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3[illegible]		
5	Rubi Arevalo	52.838.146	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	rubiarevalo8116@gmail.com	3127086049		
6			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
7			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
8			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
9			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
10			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
11			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
12			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
13			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
14			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
15			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
16			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
17			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
18			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
19			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
20			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				

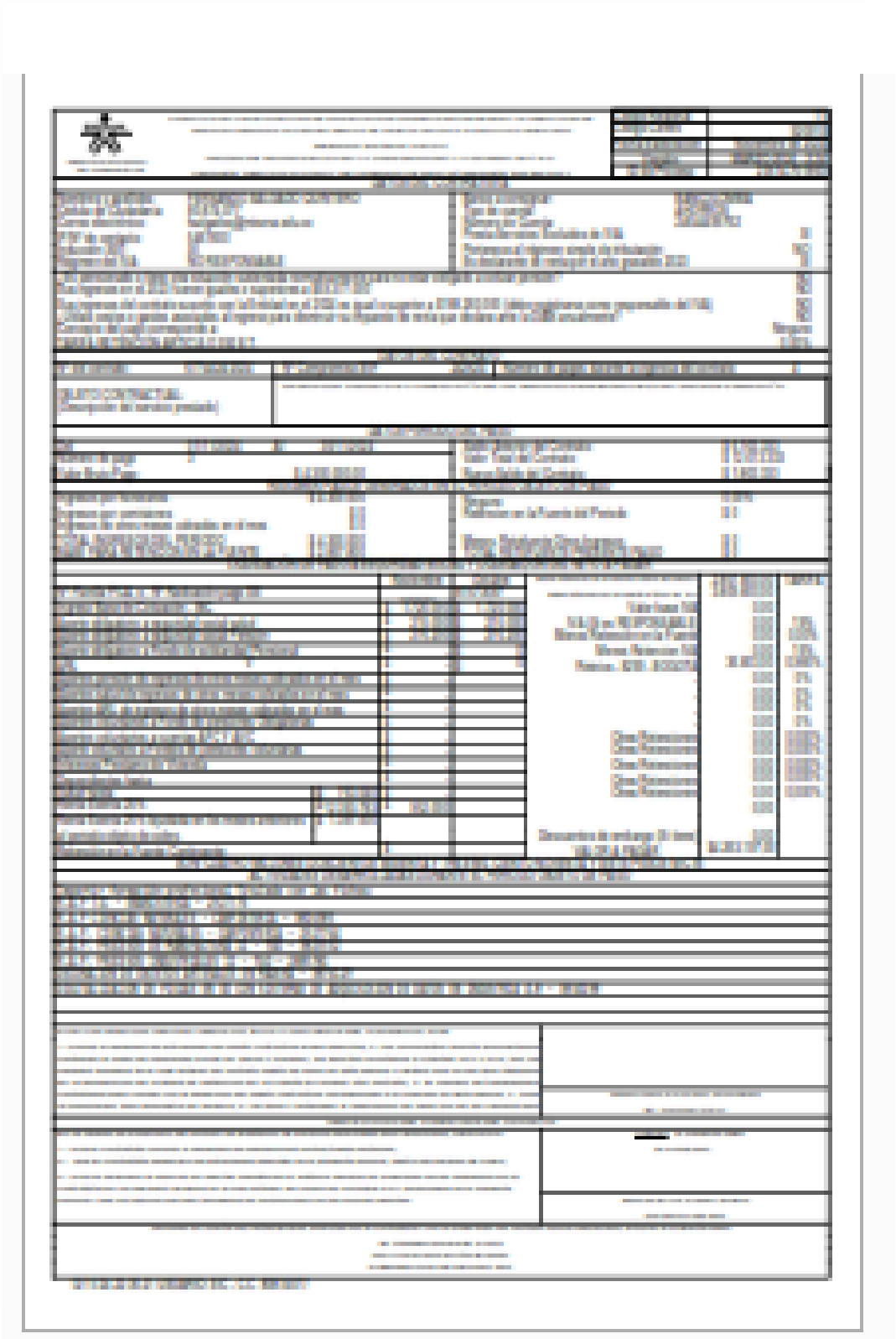
De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V01

19. . Captura de pantalla SECOP II



20. <u>Cuenta de cobro</u>



PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá D.C. 12 noviembre de 2024

Señor
Edgar Elias Parra Rubio
SUPERVISOR CONTRATO No. No. No. CO1.PCCNTR. 6774424
Cargo del supervisor Coordinador Académico
Dependencia Área Madera, Guadua y Livianas - CTCM
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual mes noviembre del año 2024

Referencia: No. CO1.PCCNTR. 6774424/ 2024

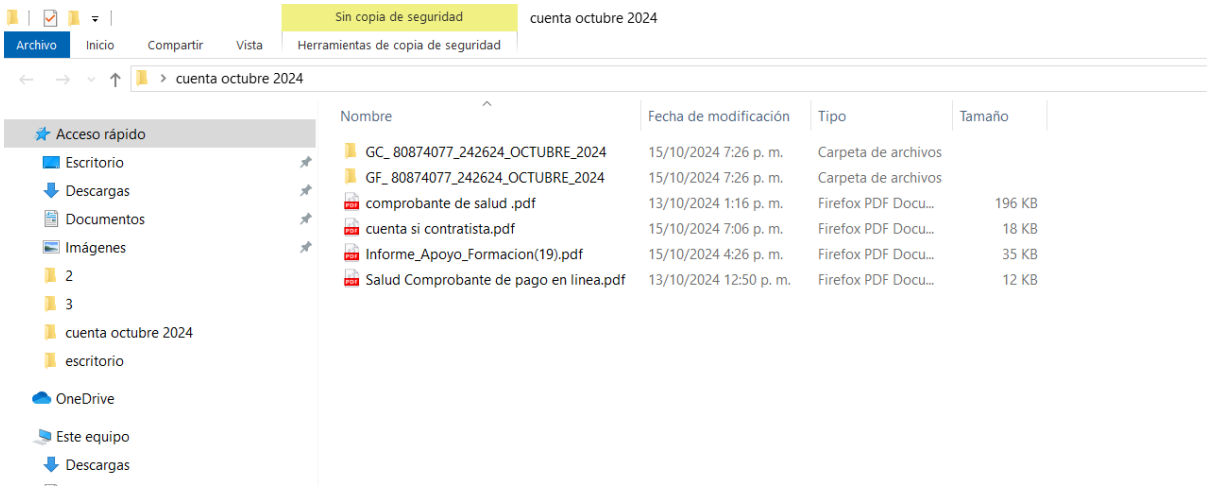
Fernando Salgado Quintero, identificado con la cédula de ciudadanía No. 80.874.077 de Bogotá, en mi calidad de Contratista del SENA, en el área Madera, Guadua y Livianas – CTCM, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: Valor y forma de Pago: Valor y forma de pago: Se fija como valor total para el contrato la suma de DOCE MILLONES SEISCIENTOS TRECE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS M/CTE. ($ 12,613,333). Este monto será pagado por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago correspondiente al mes de septiembre de 2024 por un valor de DOS MILLONES CIENTO CINCUENTA MIL PESOS M/CTE. ($ 2.150.000). b) Dos pagos iguales por los meses de octubre a noviembre de 2024, cada uno por un monto de CUATRO MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS M/CTE. ($4,300,000) cada uno. c) un último pago correspondiente al mes de diciembre por valor de UN MILLÓN OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS M/CTE. ($1,863,333)

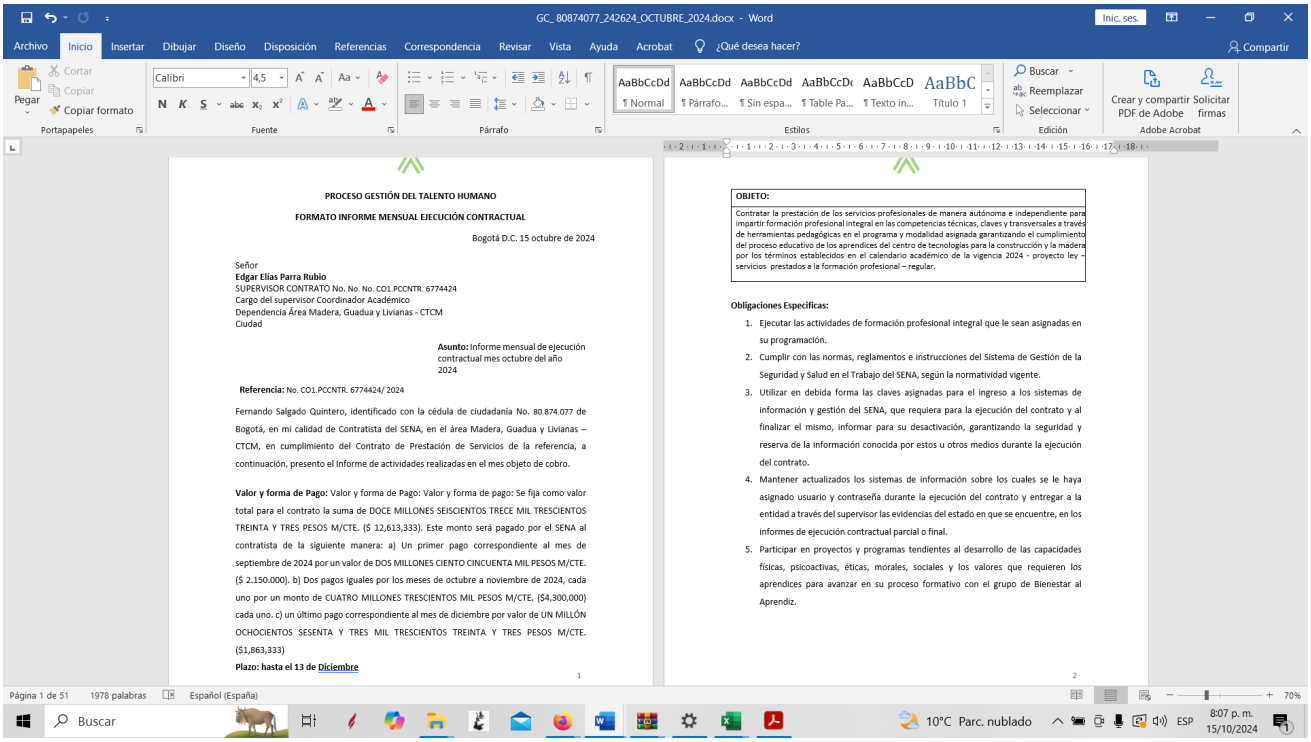
Plazo: hasta el 13 de Diciembre

1

GTH-F-062 V10



21. Informe mensual



PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá D.C. 15 octubre de 2024

Señor
Edgar Elias Parra Rubio
SUPERVISOR CONTRATO No. No. No. CO1.PCCNTR. 6774424
Cargo del supervisor Coordinador Académico
Dependencia Área Madera, Guadua y Livianas - CTCM
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual mes octubre del año 2024

Referencia: No. CO1.PCCNTR. 6774424/ 2024

Fernando Salgado Quintero, identificado con la cédula de ciudadanía No. 80.874.077 de Bogotá, en mi calidad de Contratista del SENA, en el área Madera, Guadua y Livianas – CTCM, 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: Valor y forma de Pago: Valor y forma de pago: Se fija como valor total para el contrato la suma de DOCE MILLONES SEISCIENTOS TRECE MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS M/CTE. ($ 12,613,333). Este monto será pagado por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un primer pago correspondiente al mes de septiembre de 2024 por un valor de DOS MILLONES CIENTO CINCUENTA MIL PESOS M/CTE. ($ 2.150.000). b) Dos pagos iguales por los meses de octubre a noviembre de 2024, cada uno por un monto de CUATRO MILLONES TRESCIENTOS MIL PESOS M/CTE. ($4,300,000) cada uno. c) un último pago correspondiente al mes de diciembre por valor de UN MILLÓN OCHOCIENTOS SESENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS M/CTE. ($1,863,333)

Plazo: hasta el 13 de Diciembre

1

OBJETO:

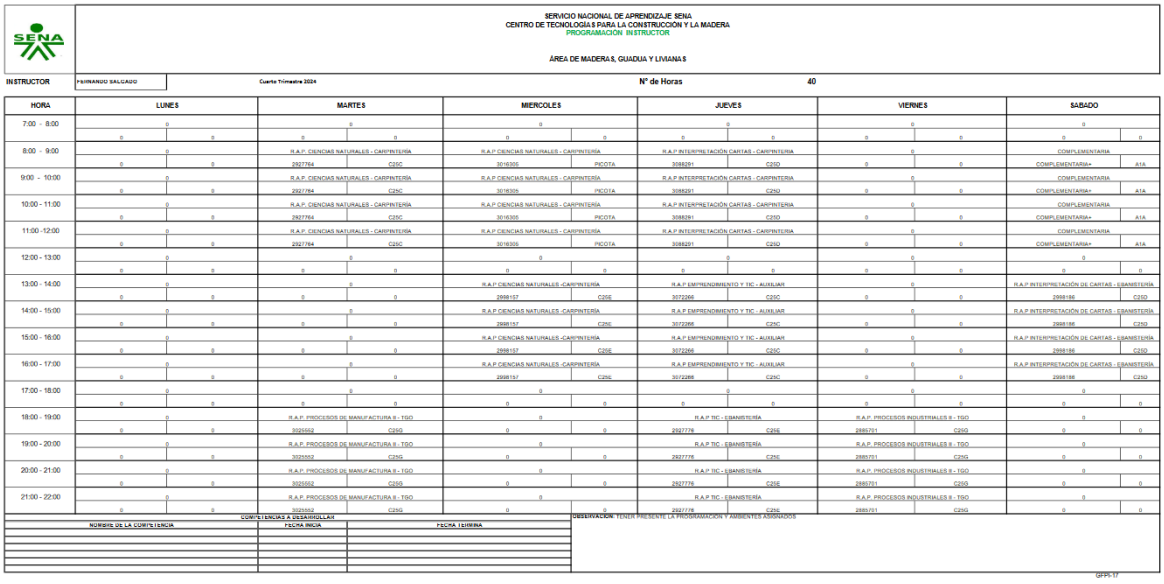
Contratar la prestación de los servicios profesionales de manera autónoma e independiente para impartir formación profesional integral en las competencias técnicas, claves y transversales a través de herramientas pedagógicas en el programa y modalidad asignada garantizando el cumplimiento del proceso educativo de los aprendices del centro de tecnologías para la construcción y la madera por los términos establecidos en el calendario académico de la vigencia 2024 - proyecto ley – servicios prestados a la formación profesional – regular.

Obligaciones Especificas:

1. Ejecutar las actividades de formación profesional integral que le sean asignadas en su programación.
2. Cumplir con las normas, reglamentos e instrucciones del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo del SENA, según la normatividad vigente.
3. Utilizar en debida forma las claves asignadas para el ingreso a los sistemas de información y gestión del SENA, que requiera para la ejecución del contrato y al finalizar el mismo, informar para su desactivación, garantizando la seguridad y reserva de la información conocida por estos u otros medios durante la ejecución del contrato.
4. Mantener actualizados los sistemas de información sobre los cuales se le haya asignado usuario y contraseña durante la ejecución del contrato y entregar a la entidad a través del supervisor las evidencias del estado en que se encuentre, en los informes de ejecución contractual parcial o final.
5. Participar en proyectos y programas tendientes al desarrollo de las capacidades físicas, psicoactivas, éticas, morales, sociales y los valores que requieren los aprendices para avanzar en su proceso formativo con el grupo de Bienestar al Aprendiz.

2

22. Horas mensuales 40 horas



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
CENTRO DE TECNOLOGÍA S PARA LA CONSTRUCCIÓN Y LA MADERA
PROGRAMACION INSTRUCTOR

ÁREA DE MADERA S, GUADUA Y LIVIANA S

INSTRUCTOR: FERNANDO SALGADO — Cuarto Trimestre 2024 — N° de Horas: 40

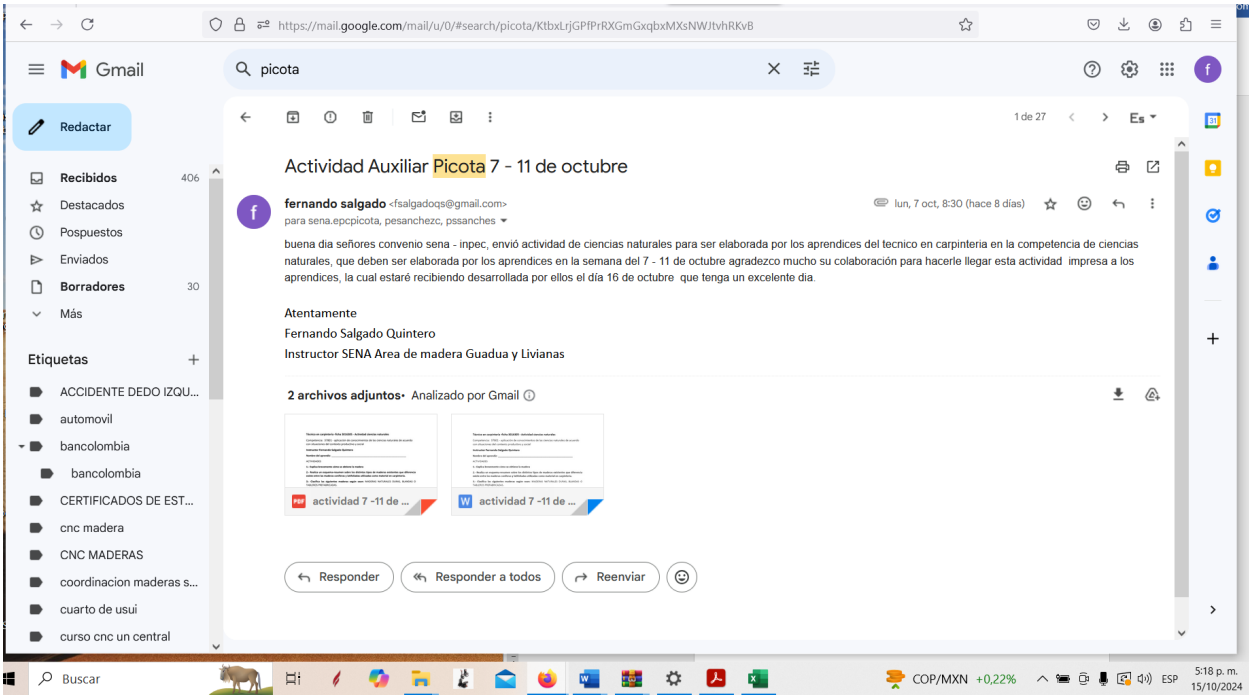
HORA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
7:00 - 8:00						
8:00 - 9:00		R.A.P. CIENCIAS NATURALES - CARPINTERÍA 2927764 C25C	R.A.P CIENCIAS NATURALES - CARPINTERÍA 3016305 PICOTA	R.A.P INTERPRETACIÓN CARTAS - CARPINTERIA 3088291 C25D		COMPLEMENTARIA COMPLEMENTARIA+ A1A
9:00 - 10:00		R.A.P. CIENCIAS NATURALES - CARPINTERÍA 2927764 C25C	R.A.P CIENCIAS NATURALES - CARPINTERÍA 3016305 PICOTA	R.A.P INTERPRETACIÓN CARTAS - CARPINTERIA 3088291 C25D		COMPLEMENTARIA COMPLEMENTARIA+ A1A
10:00 - 11:00		R.A.P. CIENCIAS NATURALES - CARPINTERÍA 2927764 C25C	R.A.P CIENCIAS NATURALES - CARPINTERÍA 3016305 PICOTA	R.A.P INTERPRETACIÓN CARTAS - CARPINTERIA 3088291 C25D		COMPLEMENTARIA COMPLEMENTARIA+ A1A
11:00 -12:00		R.A.P. CIENCIAS NATURALES - CARPINTERÍA 2927764 C25C	R.A.P CIENCIAS NATURALES - CARPINTERÍA 3016305 PICOTA	R.A.P INTERPRETACIÓN CARTAS - CARPINTERIA 3088291 C25D		COMPLEMENTARIA COMPLEMENTARIA+ A1A
12:00 - 13:00						
13:00 - 14:00		R.A.P CIENCIAS NATURALES -CARPINTERÍA 2998157 C25E	R.A.P EMPRENDIMIENTO Y TIC - AUXILIAR 3072266 C25C		R.A.P INTERPRETACIÓN DE CARTAS - EBANISTERÍA 2998186 C25D	
14:00 - 15:00		R.A.P CIENCIAS NATURALES -CARPINTERÍA 2998157 C25C	R.A.P EMPRENDIMIENTO Y TIC - AUXILIAR 3072266 C25C		R.A.P INTERPRETACIÓN DE CARTAS - EBANISTERÍA 2998186 C25D	
15:00 - 16:00		R.A.P CIENCIAS NATURALES -CARPINTERÍA 2998157 C25E	R.A.P EMPRENDIMIENTO Y TIC - AUXILIAR 3072266 C25C		R.A.P INTERPRETACIÓN DE CARTAS - EBANISTERÍA 2998186 C25D	
16:00 - 17:00		R.A.P CIENCIAS NATURALES -CARPINTERÍA 2998157 C25E	R.A.P EMPRENDIMIENTO Y TIC - AUXILIAR 3072266 C25C		R.A.P INTERPRETACIÓN DE CARTAS - EBANISTERÍA 2998186 C25D	
17:00 - 18:00						
18:00 - 19:00		R.A.P. PROCESOS DE MANUFACTURA II - TGO 3025502 C25G		R.A.P TIC - EBANISTERÍA 2927776 C25E	R.A.P. PROCESOS INDUSTRIALES II - TGO 2985701 C25G	
19:00 - 20:00		R.A.P. PROCESOS DE MANUFACTURA II - TGO 3025502 C25G		R.A.P TIC - EBANISTERÍA 2927776 C25E	R.A.P. PROCESOS INDUSTRIALES II - TGO 2985701 C25G	
20:00 - 21:00		R.A.P. PROCESOS DE MANUFACTURA II - TGO 3025502 C25G		R.A.P TIC - EBANISTERÍA 2927776 C25E	R.A.P. PROCESOS INDUSTRIALES II - TGO 2985701 C25G	
21:00 - 22:00		R.A.P. PROCESOS DE MANUFACTURA II - TGO 3025502 C25G		R.A.P TIC - EBANISTERÍA 2927776 C25E	R.A.P. PROCESOS INDUSTRIALES II - TGO 2985701 C25G	

COMPETENCIAS A DESARROLLAR		
NOMBRE DE LA COMPETENCIA	FECHA INICIA	FECHA TERMINA

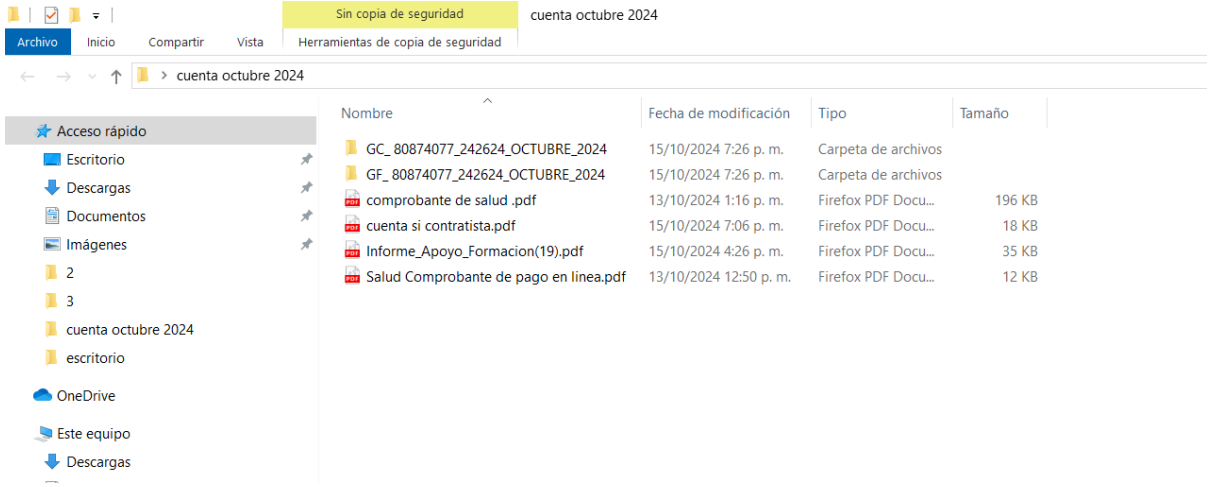
OBSERVACIÓN: TENER PRESENTE LA PROGRAMACIÓN Y AMBIENTES ASIGNADOS

GFPI-17

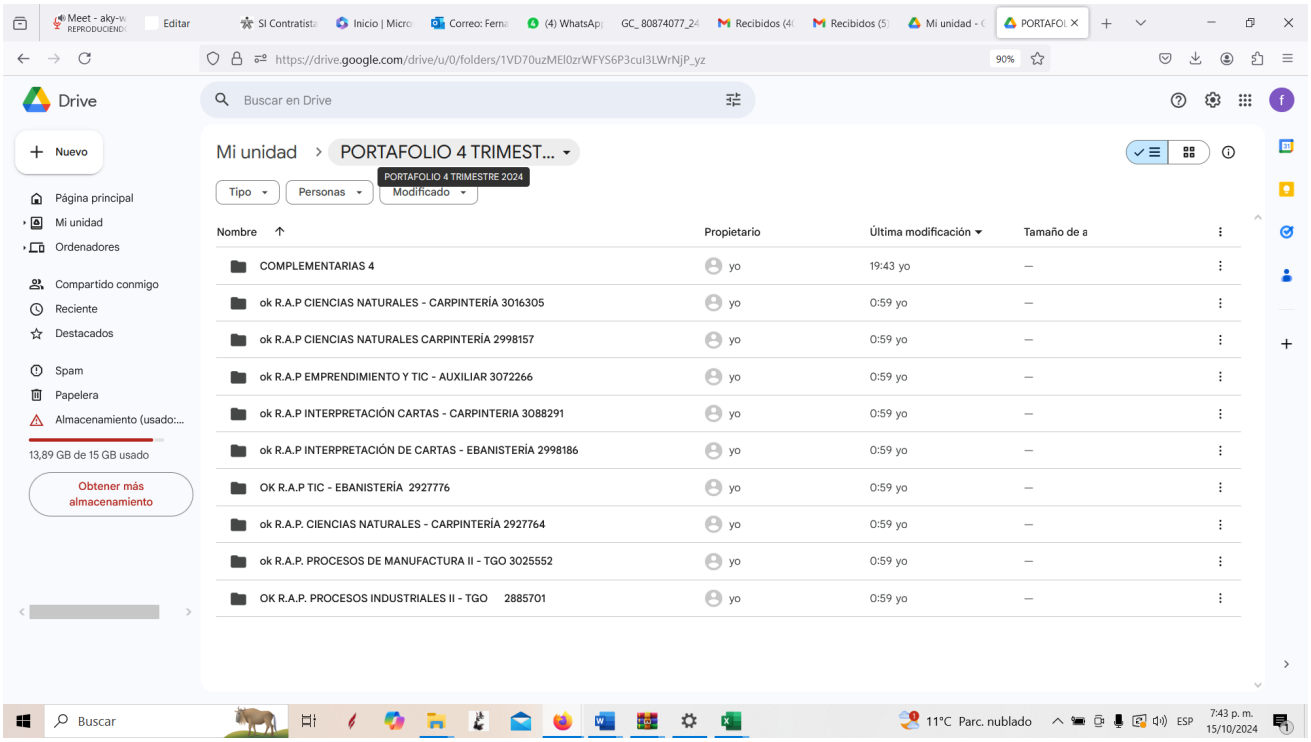
23. Correos

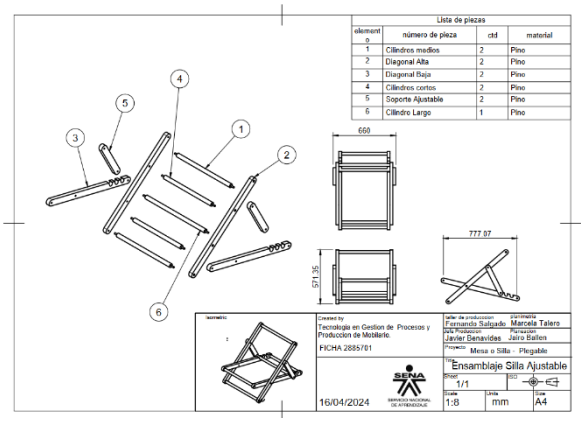


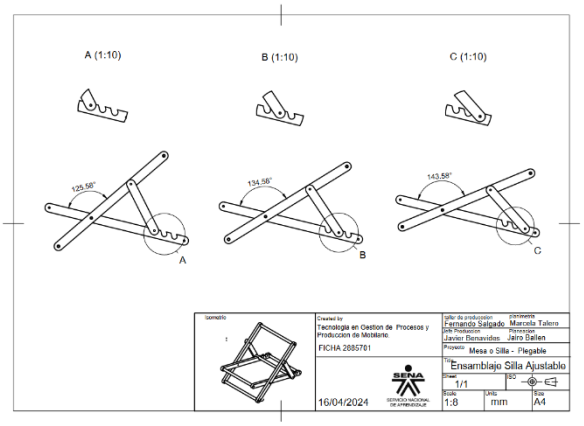
24. Cuenta de cobro mensual



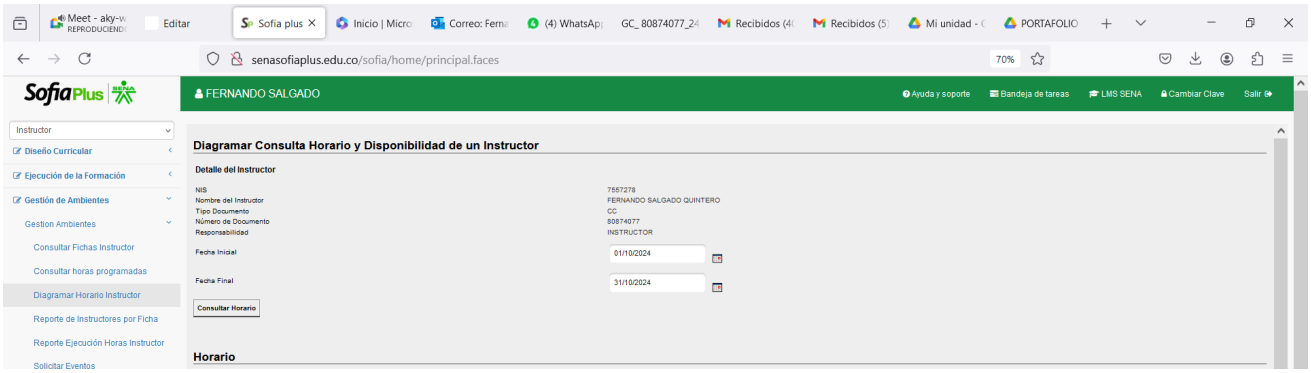
25. Capturas de pantalla de los procesos realizado

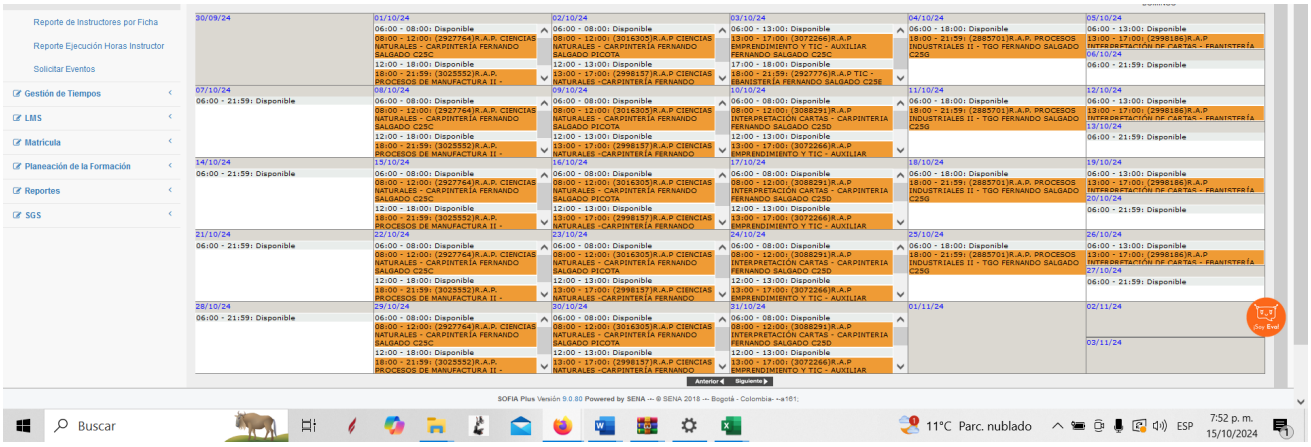






TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION





TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: FERNANDO SALGADO QUINTERO

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

FECHA INICIAL: 01/10/2024 00:00:00

FECHA FINAL: 31/10/2024 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2927776 - EBANISTERIA.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

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

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

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

VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ARMAR PRODUCTO MOBILIARIO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TÉCNICO.
• 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:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	OPERAR MÁQUINAS DE CARPINTERÍA DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE MECANIZADO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EFECTUAR ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA OBRAS DE CARPINTERIA ESTRUCTRALES Y ARQUITECTONICAS EN MADERA Y SUS DERIVADOS DE ACUERDO A LAS NORMAS TECNICAS DE CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL.

EJECUTAR ACTIVIDADES DE PRE-DIMENSIONADO DE PIEZAS DE MADERA Y DIMENSIONADO DE TABLEROS INDUSTRIALES DE ACUERDO CON LAS CARTAS U ORDENES DE PRODUCCIÓN.

INTERPRETAR CARTAS DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO A LOS CRITERIOS TÉCNICOS DEL PROCESO.

REALIZAR PROCESOS DE MECANIZADO,LIJADO Y ENSAMBLE DE PIEZAS DE MADERA Y TABLEROS DESARROLLANDO ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO, PREVENTIVO,CORRECTIVO Y PERIÓDICO DE EQUIPOS, MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS

REALIZAR PROCESOS DE MEDICION,TRAZO,VERIFICACION ADEMAS DE ASERRADO,LABRADO, TALADRADO Y ENSAMBLE DE ACUERDO A LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN.

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 15,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2998186 - EBANISTERIA.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

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

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

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

VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

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

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ARMAR PRODUCTO MOBILIARIO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTO TÉCNICO.
• 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:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	OPERAR MÁQUINAS DE CARPINTERÍA DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE MECANIZADO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EFECTUAR ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA OBRAS DE CARPINTERIA ESTRUCTRALES Y ARQUITECTONICAS EN MADERA Y SUS DERIVADOS DE ACUERDO A LAS NORMAS TECNICAS DE CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL.

EJECUTAR ACTIVIDADES DE PRE-DIMENSIONADO DE PIEZAS DE MADERA Y DIMENSIONADO DE TABLEROS INDUSTRIALES DE ACUERDO CON LAS CARTAS U ORDENES DE PRODUCCIÓN.

INTERPRETAR CARTAS DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO A LOS CRITERIOS TÉCNICOS DEL PROCESO.

REALIZAR PROCESOS DE MECANIZADO,LIJADO Y ENSAMBLE DE PIEZAS DE MADERA Y TABLEROS DESARROLLANDO ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO, PREVENTIVO,CORRECTIVO Y PERIÓDICO DE EQUIPOS, MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS

REALIZAR PROCESOS DE MEDICION,TRAZO,VERIFICACION ADEMAS DE ASERRADO,LABRADO, TALADRADO Y ENSAMBLE DE ACUERDO A LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN.

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 16,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3076129 - DECORACION DE OBJETOS ARTESALES EN MADERA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DECORAR PRODUCTO ARTESANAL EN MADERA SEGÚN TÉCNICA INCRUSTACIÓN, DISEÑO Y ORDEN DE PRODUCCIÓN.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. DISPONER MATERIALES Y HERRAMIENTAS PARA PROCESOS DE DECORADO SEGÚN TÉCNICAS.

2. ORNAMENTAR PRODUCTOS ARTESANALES SEGÚN FICHA TÉCNICA DE DISEÑO.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 15,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 3016305 - CARPINTERIA.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

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

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

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

VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

INTERPRETAR CARTAS Y/O PLANOS DE PRODUCCIÓN DE OBRAS DE CARPINTERÍA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	OPERAR MÁQUINAS DE CARPINTERÍA DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE MECANIZADO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EFECTUAR ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA OBRAS DE CARPINTERIA ESTRUCTRALES Y ARQUITECTONICAS EN MADERA Y SUS DERIVADOS DE ACUERDO A LAS NORMAS TECNICAS DE CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL.

EJECUTAR ACTIVIDADES DE PRE-DIMENSIONADO DE PIEZAS DE MADERA Y DIMENSIONADO DE TABLEROS INDUSTRIALES DE ACUERDO CON LAS CARTAS U ORDENES DE PRODUCCIÓN.

INTERPRETAR CARTAS DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO A LOS CRITERIOS TÉCNICOS DEL PROCESO.

REALIZAR PROCESOS DE MECANIZADO,LIJADO Y ENSAMBLE DE PIEZAS DE MADERA Y TABLEROS DESARROLLANDO ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO, PREVENTIVO,CORRECTIVO Y PERIÓDICO DE EQUIPOS, MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS

REALIZAR PROCESOS DE MEDICION,TRAZO,VERIFICACION ADEMAS DE ASERRADO,LABRADO, TALADRADO Y ENSAMBLE DE ACUERDO A LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN.

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 16,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3072266 - ENCHAPADO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ENCHAPAR INDUSTRIALMENTE SUPERFICIES CON BASE EN DISEÑOS, ORDENES DE PRODUCCIÓN Y/O CARTAS DE FABRICACIÓN, APLICANDO NORMAS TÉCNICAS Y DE
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 12,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3088291 - CARPINTERIA.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

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

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

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

VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

INTERPRETAR CARTAS Y/O PLANOS DE PRODUCCIÓN DE OBRAS DE CARPINTERÍA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	OPERAR MÁQUINAS DE CARPINTERÍA DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE MECANIZADO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EFECTUAR ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA OBRAS DE CARPINTERIA ESTRUCTRALES Y ARQUITECTONICAS EN MADERA Y SUS DERIVADOS DE ACUERDO A LAS NORMAS TECNICAS DE CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL.

EJECUTAR ACTIVIDADES DE PRE-DIMENSIONADO DE PIEZAS DE MADERA Y DIMENSIONADO DE TABLEROS INDUSTRIALES DE ACUERDO CON LAS CARTAS U ORDENES DE PRODUCCIÓN.

INTERPRETAR CARTAS DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO A LOS CRITERIOS TÉCNICOS DEL PROCESO.

REALIZAR PROCESOS DE MECANIZADO,LIJADO Y ENSAMBLE DE PIEZAS DE MADERA Y TABLEROS DESARROLLANDO ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO, PREVENTIVO,CORRECTIVO Y PERIÓDICO DE EQUIPOS, MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS

REALIZAR PROCESOS DE MEDICION,TRAZO,VERIFICACION ADEMAS DE ASERRADO,LABRADO, TALADRADO Y ENSAMBLE DE ACUERDO A LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN.

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 12,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2998157 - CARPINTERIA.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

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

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

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

VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

INTERPRETAR CARTAS Y/O PLANOS DE PRODUCCIÓN DE OBRAS DE CARPINTERÍA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	OPERAR MÁQUINAS DE CARPINTERÍA DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE MECANIZADO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EFECTUAR ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA OBRAS DE CARPINTERIA ESTRUCTRALES Y ARQUITECTONICAS EN MADERA Y SUS DERIVADOS DE ACUERDO A LAS NORMAS TECNICAS DE CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL.

EJECUTAR ACTIVIDADES DE PRE-DIMENSIONADO DE PIEZAS DE MADERA Y DIMENSIONADO DE TABLEROS INDUSTRIALES DE ACUERDO CON LAS CARTAS U ORDENES DE PRODUCCIÓN.

INTERPRETAR CARTAS DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO A LOS CRITERIOS TÉCNICOS DEL PROCESO.

REALIZAR PROCESOS DE MECANIZADO,LIJADO Y ENSAMBLE DE PIEZAS DE MADERA Y TABLEROS DESARROLLANDO ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO, PREVENTIVO,CORRECTIVO Y PERIÓDICO DE EQUIPOS, MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS

REALIZAR PROCESOS DE MEDICION,TRAZO,VERIFICACION ADEMAS DE ASERRADO,LABRADO, TALADRADO Y ENSAMBLE DE ACUERDO A LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN.

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	20,00

FICHA DE APRENDIZAJE:	3025552 - GESTION DE PROCESOS Y PRODUCCION DE MOBILIARIO

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

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

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

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

VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EFECTUAR ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA OBRAS DE CARPINTERIA ESTRUCTRALES Y ARQUITECTONICAS EN MADERA Y SUS DERIVADOS DE ACUERDO A LAS NORMAS TECNICAS DE CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL.

EJECUTAR ACTIVIDADES DE PRE-DIMENSIONADO DE PIEZAS DE MADERA Y DIMENSIONADO DE TABLEROS INDUSTRIALES DE ACUERDO CON LAS CARTAS U ORDENES DE PRODUCCIÓN.

INTERPRETAR CARTAS DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO A LOS CRITERIOS TÉCNICOS DEL PROCESO.

REALIZAR PROCESOS DE MECANIZADO,LIJADO Y ENSAMBLE DE PIEZAS DE MADERA Y TABLEROS DESARROLLANDO ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO, PREVENTIVO,CORRECTIVO Y PERIÓDICO DE EQUIPOS, MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS

REALIZAR PROCESOS DE MEDICION,TRAZO,VERIFICACION ADEMAS DE ASERRADO,LABRADO, TALADRADO Y ENSAMBLE DE ACUERDO A LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROGRAMAR LA PRODUCCIÓN SEGÚN MÉTODOS Y PARÁMETROS TÉCNICOS
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Supervisar procesos de producción de acuerdo con procedimientos técnicos
• 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: 2927764 - CARPINTERIA.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

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

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

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

VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

INTERPRETAR CARTAS Y/O PLANOS DE PRODUCCIÓN DE OBRAS DE CARPINTERÍA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	OPERAR MÁQUINAS DE CARPINTERÍA DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE MECANIZADO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EFECTUAR ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA OBRAS DE CARPINTERIA ESTRUCTRALES Y ARQUITECTONICAS EN MADERA Y SUS DERIVADOS DE ACUERDO A LAS NORMAS TECNICAS DE CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL.

EJECUTAR ACTIVIDADES DE PRE-DIMENSIONADO DE PIEZAS DE MADERA Y DIMENSIONADO DE TABLEROS INDUSTRIALES DE ACUERDO CON LAS CARTAS U ORDENES DE PRODUCCIÓN.

INTERPRETAR CARTAS DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO A LOS CRITERIOS TÉCNICOS DEL PROCESO.

REALIZAR PROCESOS DE MECANIZADO,LIJADO Y ENSAMBLE DE PIEZAS DE MADERA Y TABLEROS DESARROLLANDO ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO, PREVENTIVO,CORRECTIVO Y PERIÓDICO DE EQUIPOS, MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS

REALIZAR PROCESOS DE MEDICION,TRAZO,VERIFICACION ADEMAS DE ASERRADO,LABRADO, TALADRADO Y ENSAMBLE DE ACUERDO A LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN.

• 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

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 20,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2885701 - GESTION DE PROCESOS Y PRODUCCION DE MOBILIARIO

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

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

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

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

VERIFICAR LAS TRANSFORMACIONES FÍSICAS DE LA MATERIA UTILIZANDO HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS.

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

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONTROLAR LA CALIDAD DE LOS PROCESOS DE ACUERDO CON REQUERIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVA

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EFECTUAR ACTIVIDADES DE INSTALACION PARA OBRAS DE CARPINTERIA ESTRUCTRALES Y ARQUITECTONICAS EN MADERA Y SUS DERIVADOS DE ACUERDO A LAS NORMAS TECNICAS DE CALIDAD Y SEGURIDAD INDUSTRIAL.

EJECUTAR ACTIVIDADES DE PRE-DIMENSIONADO DE PIEZAS DE MADERA Y DIMENSIONADO DE TABLEROS INDUSTRIALES DE ACUERDO CON LAS CARTAS U ORDENES DE PRODUCCIÓN.

INTERPRETAR CARTAS DE PRODUCCIÓN DE ACUERDO A LOS CRITERIOS TÉCNICOS DEL PROCESO.

REALIZAR PROCESOS DE MECANIZADO,LIJADO Y ENSAMBLE DE PIEZAS DE MADERA Y TABLEROS DESARROLLANDO ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO RUTINARIO, PREVENTIVO,CORRECTIVO Y PERIÓDICO DE EQUIPOS, MÁQUINAS Y HERRAMIENTAS DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS

REALIZAR PROCESOS DE MEDICION,TRAZO,VERIFICACION ADEMAS DE ASERRADO,LABRADO, TALADRADO Y ENSAMBLE DE ACUERDO A LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROGRAMAR LA PRODUCCIÓN SEGÚN MÉTODOS Y PARÁMETROS TÉCNICOS
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Supervisar procesos de producción de acuerdo con procedimientos técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	11,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	159,60

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: FERNANDO SALGADO QUINTERO

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