PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá D.C. 21 septiembre de 2024

Señor
Edgar Elías Parra Rubio
SUPERVISOR CONTRATO 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 septiembre 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. 80027001 de la planilla, operador mi planilla del mes de agosto (Ley 2106 de 2019 – "Decreto Ley Antitrámites")

Evidencias en (71)

foliosCordialmente,

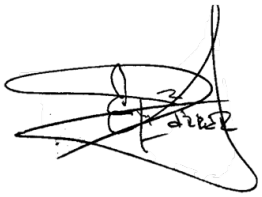


Fernando Salgado Quintero

Contratista

C.C. No. 80.874.077

Recibí a satisfacción:



Edgar Elías Parra Rubio

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

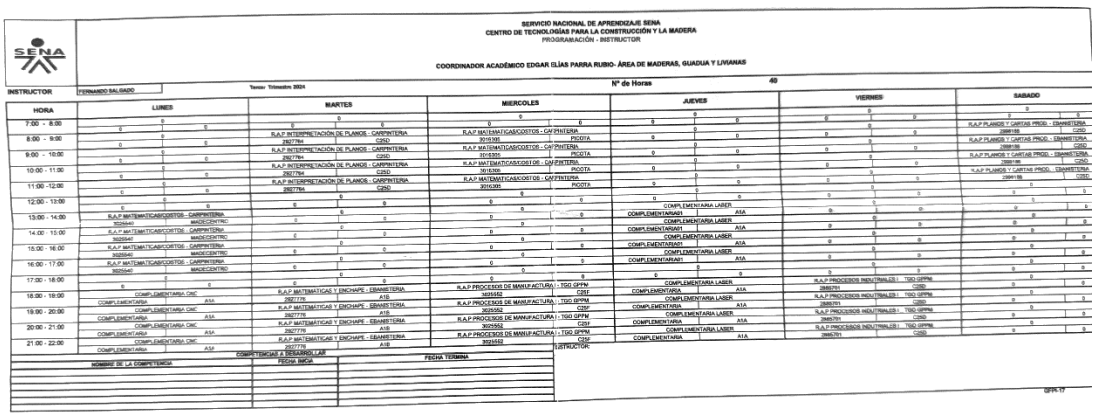
Coordinador Académico

EVIDENCIAS
SEPTIEMBRE 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

COORDINADOR ACADÉMICO EDGAR ELÍAS PARRA RUBIO- ÁREA DE MADERAS, GUADUA Y LIVIANAS

INSTRUCTOR: FERNANDO SALGADO — Nº de Horas: 40

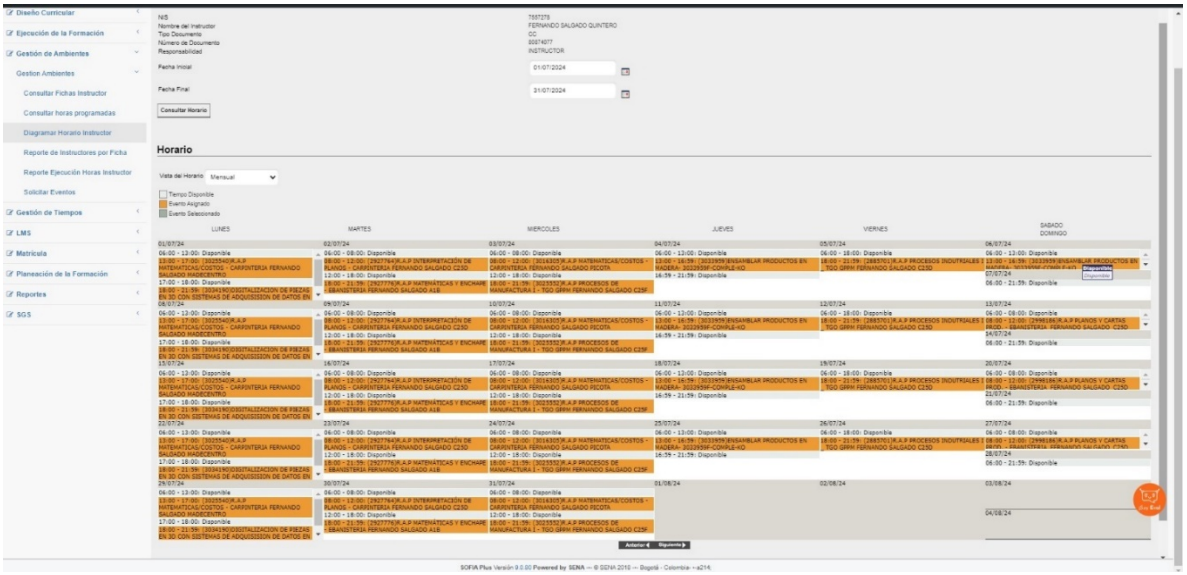
HORA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
7:00 - 8:00						
8:00 - 9:00		R.A.P. INTERPRETACIÓN DE PLANOS - CARPINTERIA 2927784 CISD	R.A.P. MATEMATICAS/COSTOS - CARPINTERIA 3016305 PICOTA			R.A.P PLANOS Y CARTAS PROD. - EBANISTERIA 2988195 CISD
9:00 - 10:00		R.A.P. INTERPRETACIÓN DE PLANOS - CARPINTERIA 2927784 CISD	R.A.P. MATEMATICAS/COSTOS - CARPINTERIA 3016305 PICOTA			R.A.P PLANOS Y CARTAS PROD. - EBANISTERIA 2988195 CISD
10:00 - 11:00		R.A.P. INTERPRETACIÓN DE PLANOS - CARPINTERIA 2927784 CISD	R.A.P. MATEMATICAS/COSTOS - CARPINTERIA 3016305 PICOTA			R.A.P PLANOS Y CARTAS PROD. - EBANISTERIA 2988195 CISD
11:00 -12:00		R.A.P. INTERPRETACIÓN DE PLANOS - CARPINTERIA 2927784 CISD	R.A.P. MATEMATICAS/COSTOS - CARPINTERIA 3016305 PICOTA			
12:00 - 13:00						
13:00 - 14:00	R.A.P MATEMATICAS/COSTOS - CARPINTERIA 3025940 MADCENTRO			COMPLEMENTARIA LASER A1A COMPLEMENTARIA1 A1A		
14:00 - 15:00	R.A.P MATEMATICAS/COSTOS - CARPINTERIA 3025940 MADCENTRO			COMPLEMENTARIA LASER A1A COMPLEMENTARIA1 A1A		
15:00 - 16:00	R.A.P MATEMATICAS/COSTOS - CARPINTERIA 3025940 MADCENTRO			COMPLEMENTARIA LASER A1A COMPLEMENTARIA1 A1A		
16:00 - 17:00	R.A.P MATEMATICAS/COSTOS - CARPINTERIA 3025940 MADCENTRO			COMPLEMENTARIA LASER A1A COMPLEMENTARIA1 A1A		
17:00 - 18:00						
18:00 - 19:00	COMPLEMENTARIA CNC A1A	R.A.P MATEMATICAS Y ENCHAPE - EBANISTERIA 2927776 A1B	R.A.P PROCESOS DE MANUFACTURA - TGO GPPM 3035552 CISI	COMPLEMENTARIA LASER A1A	R.A.P PROCESOS INDUTRIALES I - TGO GPPM 2985701 CISD	
19:00 - 20:00	COMPLEMENTARIA CNC A1A	R.A.P MATEMATICAS Y ENCHAPE - EBANISTERIA 2927776 A1B	R.A.P PROCESOS DE MANUFACTURA - TGO GPPM 3035552 CISI	COMPLEMENTARIA LASER A1A	R.A.P PROCESOS INDUTRIALES I - TGO GPPM 2985701 CISD	
20:00 - 21:00	COMPLEMENTARIA CNC A1A	R.A.P MATEMATICAS Y ENCHAPE - EBANISTERIA 2927776 A1B	R.A.P PROCESOS DE MANUFACTURA - TGO GPPM 3035552 CISI	COMPLEMENTARIA LASER A1A	R.A.P PROCESOS INDUTRIALES I - TGO GPPM 2985701 CISD	
21:00 - 22:00	COMPLEMENTARIA CNC A1A	R.A.P MATEMATICAS Y ENCHAPE - EBANISTERIA 2927776 A1B	R.A.P PROCESOS DE MANUFACTURA - TGO GPPM 3035552 CISI	COMPLEMENTARIA LASER A1A	R.A.P PROCESOS INDUTRIALES I - TGO GPPM 2985701 CISD	

COMPETENCIAS A DESARROLLAR — NOMBRE DE LA COMPETENCIA | FECHA INICIA | FECHA TERMINA

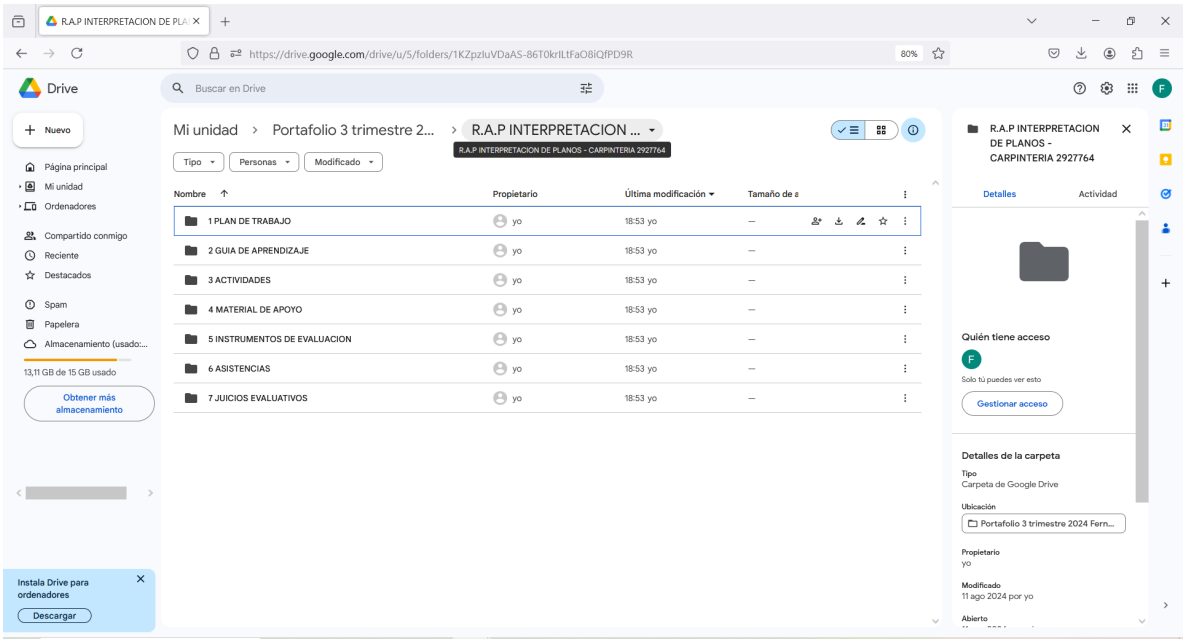
INSTRUCTOR

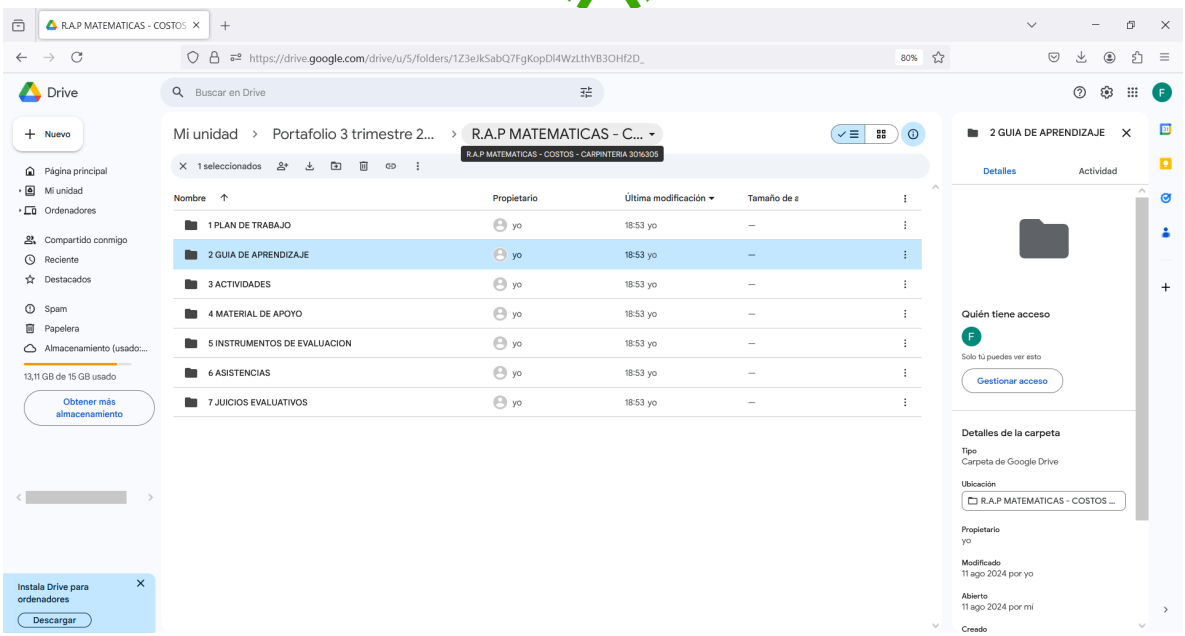
GFPI-17

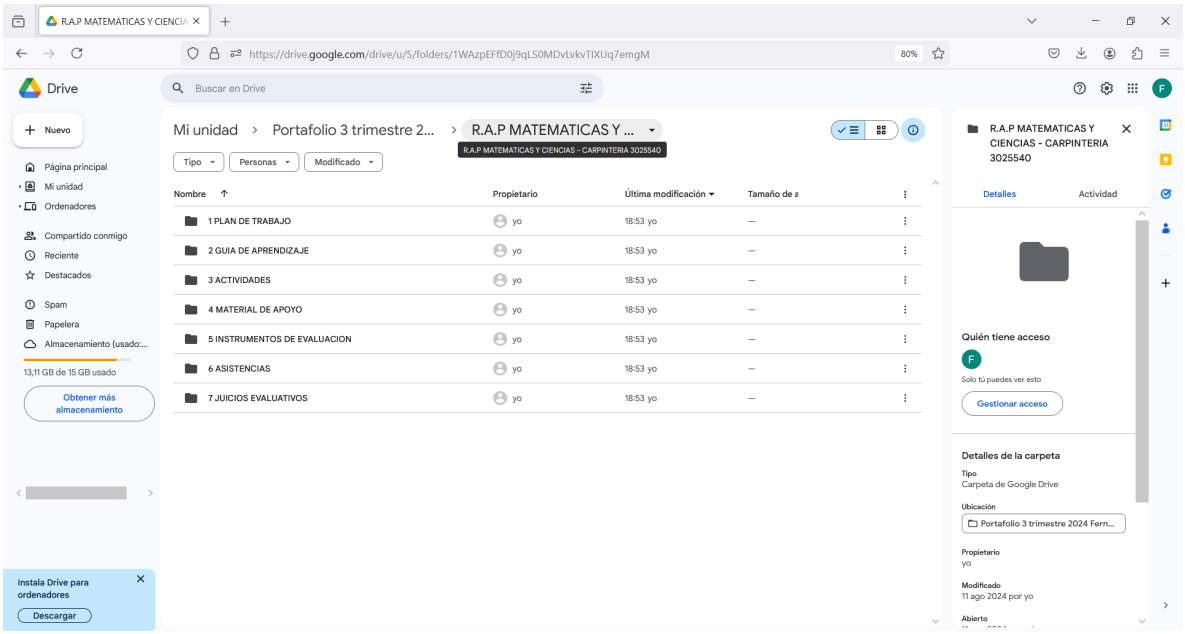
2. Plataforma Sofía Plus

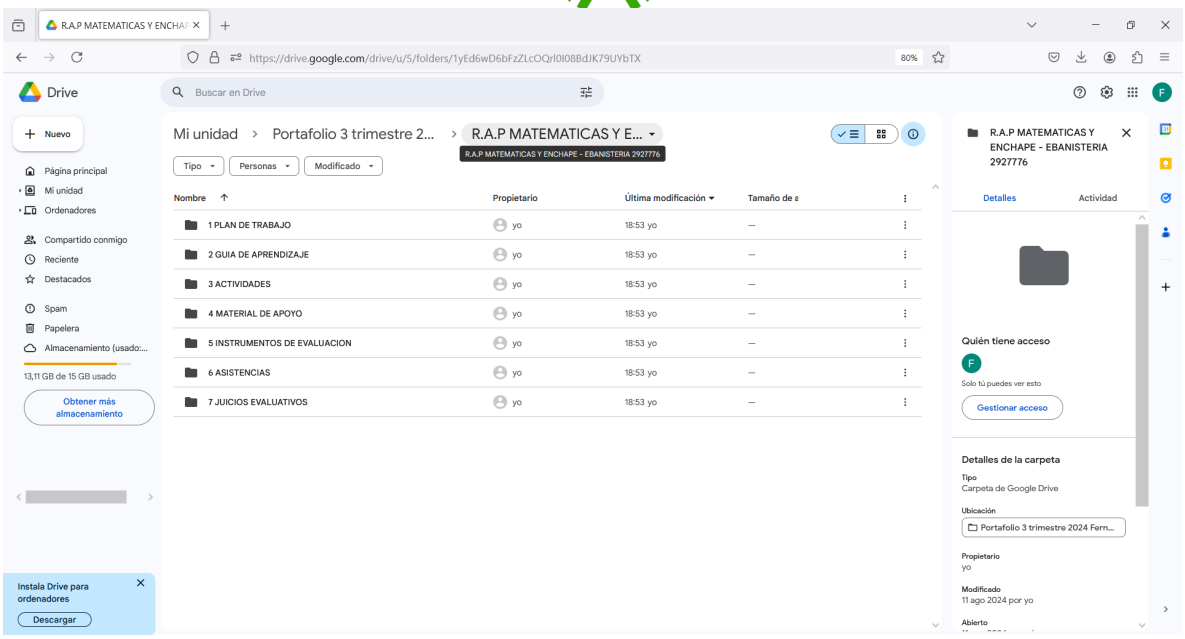


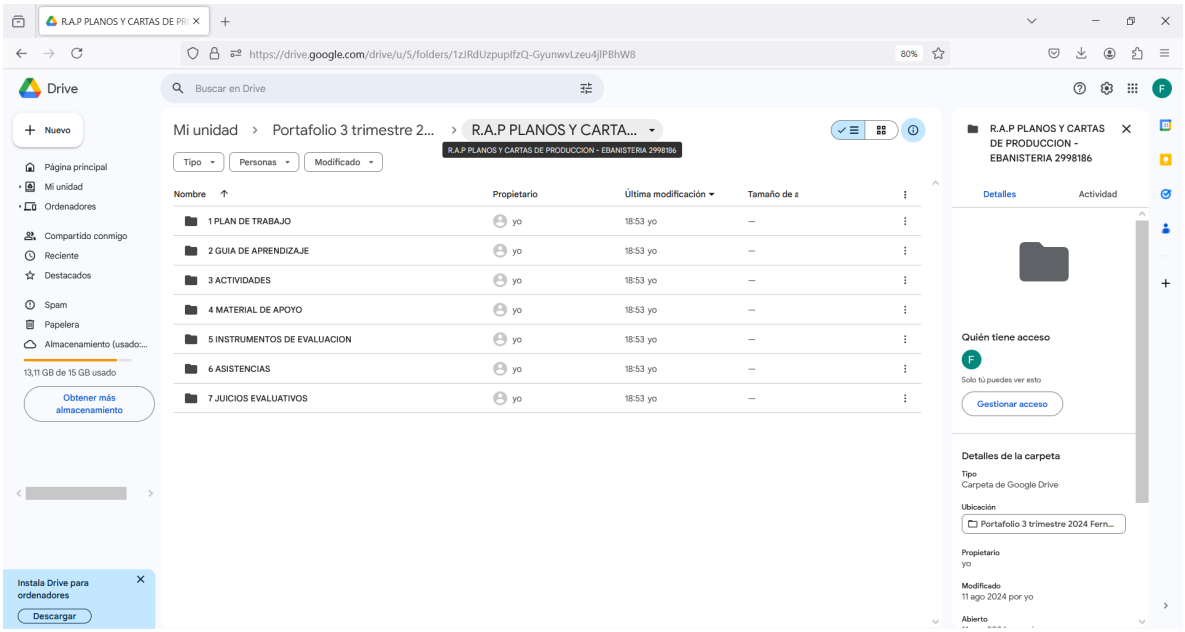
3. Plan de sesión

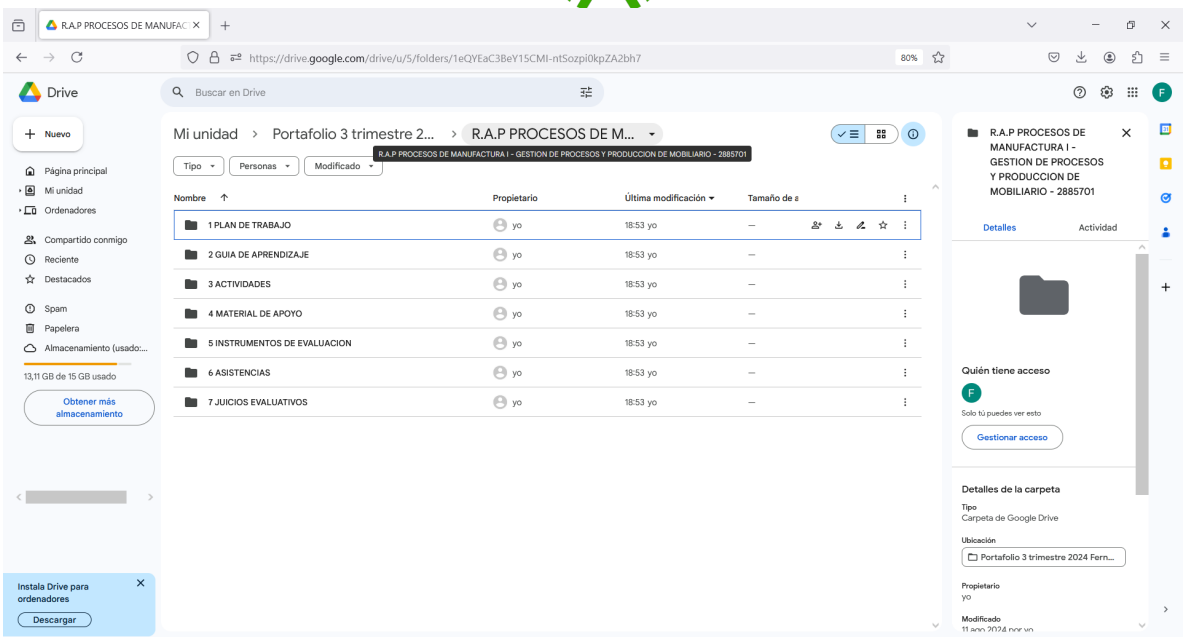


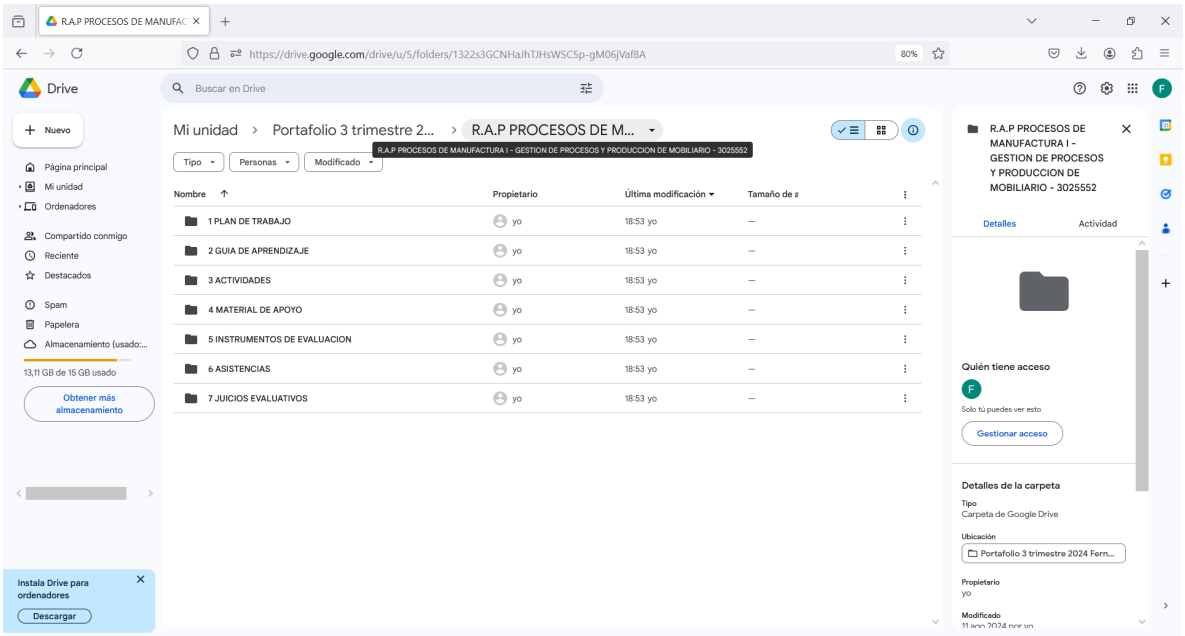

R.A.P MATEMATICAS - COSTOS
https://drive.google.com/drive/u/5/folders/1Z3eJkSabQ7FgKopDl4WzLthYB3OHf2D_
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,11 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Instala Drive para ordenadores
Descargar
Mi unidad › Portafolio 3 trimestre 2... › R.A.P MATEMATICAS - C...
R.A.P MATEMATICAS - COSTOS - CARPINTERIA 3016305
1 seleccionados
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
18:53 yo
2 GUIA DE APRENDIZAJE
Detalles
Actividad
Quién tiene acceso
Solo tú puedes ver esto
Gestionar acceso
Detalles de la carpeta
Tipo
Carpeta de Google Drive
Ubicación
R.A.P MATEMATICAS - COSTOS ...
Propietario
yo
Modificado
11 ago 2024 por yo
Abierto
11 ago 2024 por mí
Creado


R.A.P MATEMATICAS Y CIENCIA
https://drive.google.com/drive/u/5/folders/1WAzpEFfD0j9qLS0MDvLvkvTIXUq7emgM
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,11 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Instala Drive para ordenadores
Descargar
Mi unidad › Portafolio 3 trimestre 2... › R.A.P MATEMATICAS Y ...
R.A.P MATEMATICAS Y CIENCIAS - CARPINTERIA 3025540
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
18:53 yo
R.A.P MATEMATICAS Y CIENCIAS - CARPINTERIA 3025540
Detalles
Actividad
Quién tiene acceso
Solo tú puedes ver esto
Gestionar acceso
Detalles de la carpeta
Tipo
Carpeta de Google Drive
Ubicación
Portafolio 3 trimestre 2024 Fern...
Propietario
yo
Modificado
11 ago 2024 por yo
Abierto

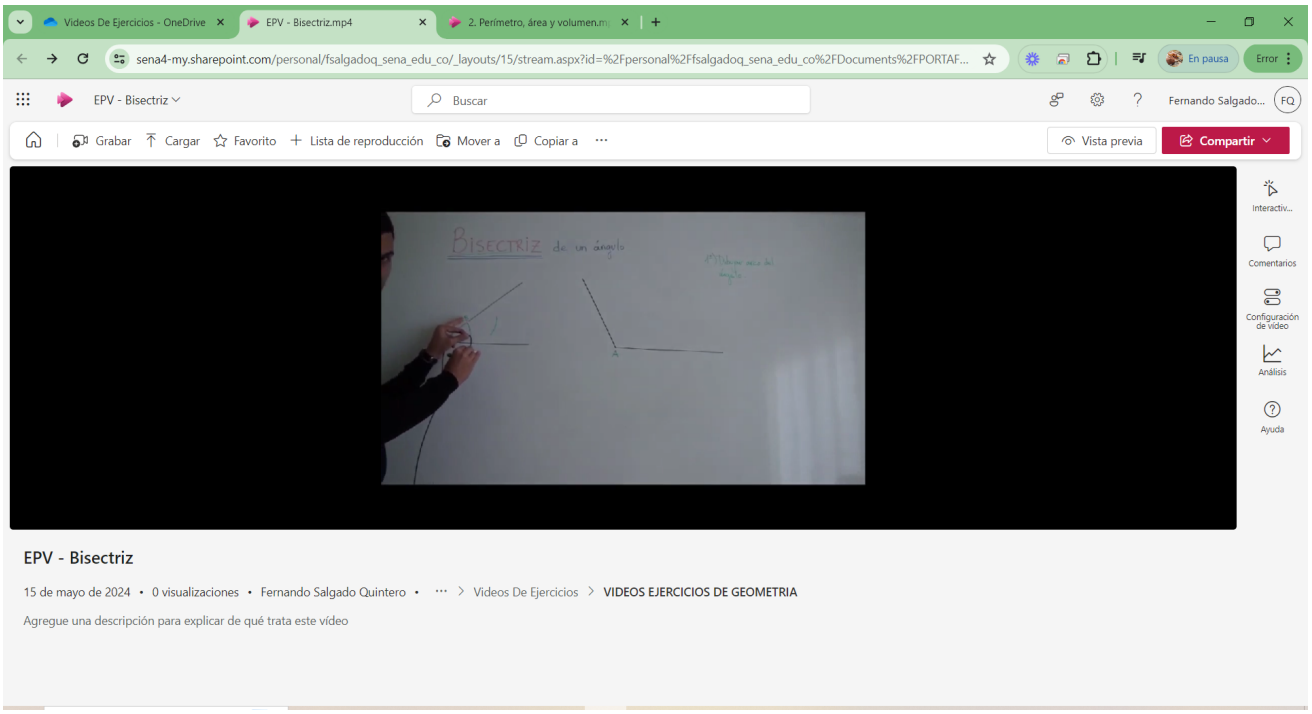

R.A.P MATEMATICAS Y ENCHA
https://drive.google.com/drive/u/5/folders/1yEd6wD6bFzZLcOQrl0l08BdJK79UYbTX
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,11 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Instala Drive para ordenadores
Descargar
Mi unidad › Portafolio 3 trimestre 2... › R.A.P MATEMATICAS Y E...
R.A.P MATEMATICAS Y ENCHAPE - EBANISTERIA 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
18:53 yo
R.A.P MATEMATICAS Y ENCHAPE - EBANISTERIA 2927776
Detalles
Actividad
Quién tiene acceso
Solo tú puedes ver esto
Gestionar acceso
Detalles de la carpeta
Tipo
Carpeta de Google Drive
Ubicación
Portafolio 3 trimestre 2024 Fern...
Propietario
yo
Modificado
11 ago 2024 por yo
Abierto

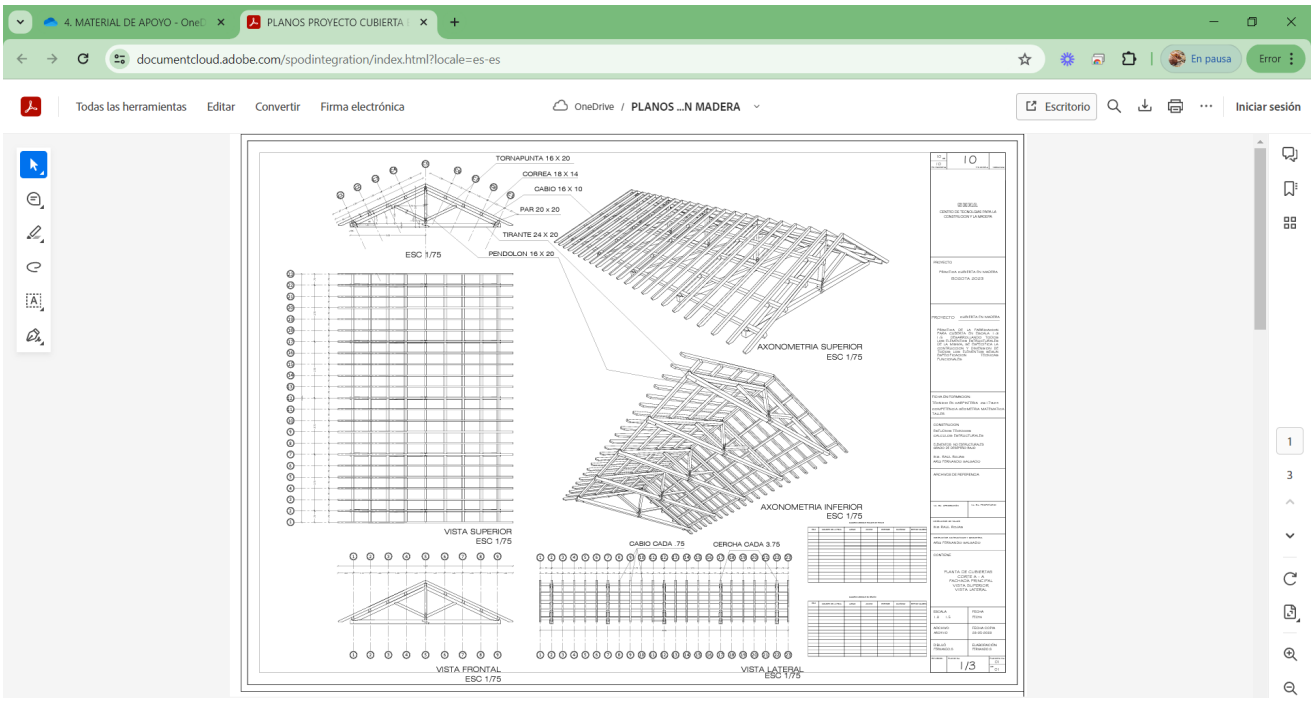

R.A.P PLANOS Y CARTAS DE PR
https://drive.google.com/drive/u/5/folders/1zJRdUzpupIfzQ-GyunwvLzeu4jlPBhW8
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,11 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Instala Drive para ordenadores
Descargar
Mi unidad › Portafolio 3 trimestre 2... › R.A.P PLANOS Y CARTA...
R.A.P PLANOS Y CARTAS DE PRODUCCION - EBANISTERIA 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
18:53 yo
R.A.P PLANOS Y CARTAS DE PRODUCCION - EBANISTERIA 2998186
Detalles
Actividad
Quién tiene acceso
Solo tú puedes ver esto
Gestionar acceso
Detalles de la carpeta
Tipo
Carpeta de Google Drive
Ubicación
Portafolio 3 trimestre 2024 Fern...
Propietario
yo
Modificado
11 ago 2024 por yo
Abierto

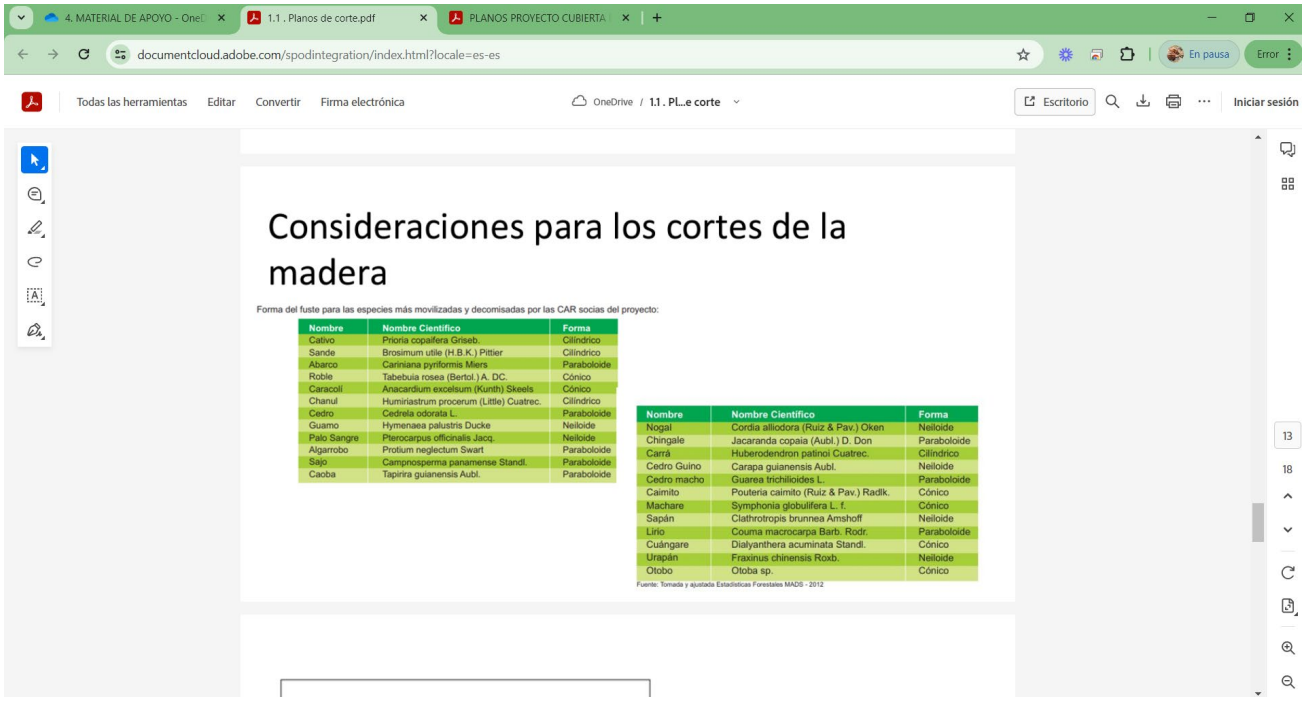

R.A.P PROCESOS DE MANUFAC
https://drive.google.com/drive/u/5/folders/1eQYEaC3BeY15CMI-ntSozpi0kpZA2bh7
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,11 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Instala Drive para ordenadores
Descargar
Mi unidad › Portafolio 3 trimestre 2... › R.A.P PROCESOS DE M...
R.A.P PROCESOS DE MANUFACTURA I - GESTION DE PROCESOS Y PRODUCCION DE MOBILIARIO - 2885701
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
18:53 yo
R.A.P PROCESOS DE MANUFACTURA I - GESTION DE PROCESOS Y PRODUCCION DE MOBILIARIO - 2885701
Detalles
Actividad
Quién tiene acceso
Solo tú puedes ver esto
Gestionar acceso
Detalles de la carpeta
Tipo
Carpeta de Google Drive
Ubicación
Portafolio 3 trimestre 2024 Fern...
Propietario
yo
Modificado


R.A.P PROCESOS DE MANUFAC
https://drive.google.com/drive/u/5/folders/1322s3GCNHaJhTJHsWSC5p-gM06jVaf8A
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,11 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Instala Drive para ordenadores
Descargar
Mi unidad › Portafolio 3 trimestre 2... › R.A.P PROCESOS DE M...
R.A.P PROCESOS DE MANUFACTURA I - GESTION DE PROCESOS Y PRODUCCION DE MOBILIARIO - 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
18:53 yo
R.A.P PROCESOS DE MANUFACTURA I - GESTION DE PROCESOS Y PRODUCCION DE MOBILIARIO - 3025552
Detalles
Actividad
Quién tiene acceso
Solo tú puedes ver esto
Gestionar acceso
Detalles de la carpeta
Tipo
Carpeta de Google Drive
Ubicación
Portafolio 3 trimestre 2024 Fern...
Propietario
yo
Modificado

4. Material de apoyo







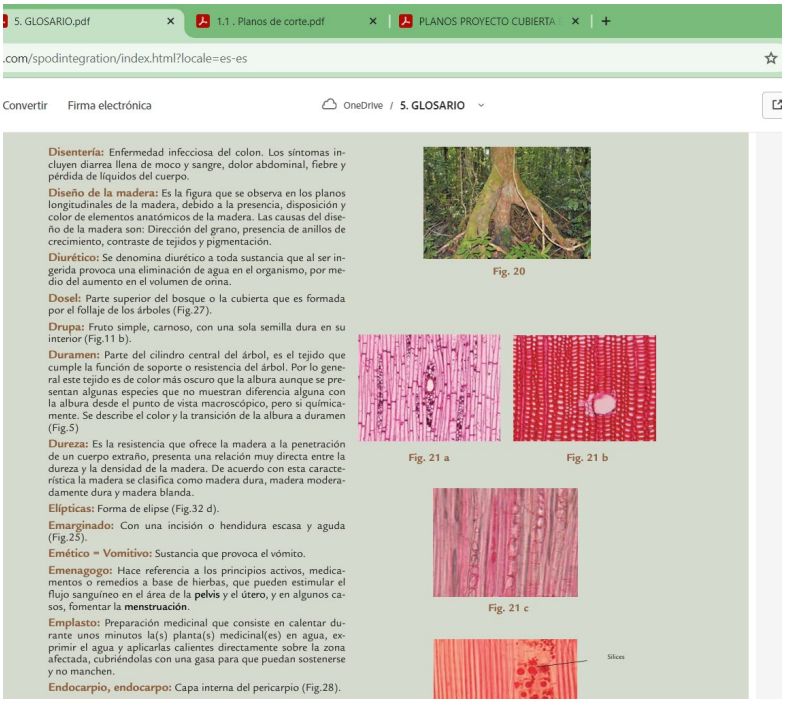
Consideraciones para los cortes de la madera

Forma del fuste para las especies más movilizadas y decomisadas por las CAR socias del proyecto:

Nombre	Nombre Científico	Forma
Cativo	Prioria copaifera Griseb.	Cilíndrico
Sande	Brosimum utile (H.B.K.) Pittier	Cilíndrico
Abarco	Cariniana pyriformis Miers	Paraboloide
Roble	Tabebuia rosea (Bertol.) A. DC.	Cónico
Caracolí	Anacardium excelsum (Kunth) Skeels	Cónico
Chanul	Humiriastrum procerum (Little) Cuatrec.	Cilíndrico
Cedro	Cedrela odorata L.	Paraboloide
Guamo	Hymenaea palustris Ducke	Neiloide
Palo Sangre	Pterocarpus officinalis Jacq.	Neiloide
Algarrobo	Protium neglectum Swart	Paraboloide
Sajo	Campnosperma panamense Standl.	Paraboloide
Caoba	Tapirira guianensis Aubl.	Paraboloide

Nombre	Nombre Científico	Forma
Nogal	Cordia alliodora (Ruiz & Pav.) Oken	Neiloide
Chingale	Jacaranda copaia (Aubl.) D. Don	Paraboloide
Carrá	Huberodendron patinoi Cuatrec.	Cilíndrico
Cedro Guino	Carapa guianensis Aubl.	Neiloide
Cedro macho	Guarea trichilioides L.	Paraboloide
Caimito	Pouteria caimito (Ruiz & Pav.) Radlk.	Cónico
Machare	Symphonia globulifera L. f.	Cónico
Sapán	Clathrotropis brunnea Amshoff	Neiloide
Lirio	Couma macrocarpa Barb. Rodr.	Paraboloide
Cuángare	Dialyanthera acuminata Standl.	Cónico
Urapán	Fraxinus chinensis Roxb.	Neiloide
Otobo	Otoba sp.	Cónico

Fuente: Tomada y ajustada Estadísticas Forestales MADS - 2012



Disentería: Enfermedad infecciosa del colon. Los síntomas incluyen diarrea llena de moco y sangre, dolor abdominal, fiebre y pérdida de líquidos del cuerpo.

Diseño de la madera: Es la figura que se observa en los planos longitudinales de la madera, debido a la presencia, disposición y color de elementos anatómicos de la madera. Las causas del diseño de la madera son: Dirección del grano, presencia de anillos de crecimiento, contraste de tejidos y pigmentación.

Diurético: Se denomina diurético a toda sustancia que al ser ingerida provoca una eliminación de agua en el organismo, por medio del aumento en el volumen de orina.

Dosel: Parte superior del bosque o la cubierta que es formada por el follaje de los árboles (Fig.27).

Drupa: Fruto simple, carnoso, con una sola semilla dura en su interior (Fig.11 b).

Duramen: Parte del cilindro central del árbol, es el tejido que cumple la función de soporte o resistencia del árbol. Por lo general este tejido es de color más oscuro que la albura aunque se presentan algunas especies que no muestran diferencia alguna con la albura desde el punto de vista macroscópico, pero si químicamente. Se describe el color y la transición de la albura a duramen (Fig.5)

Dureza: Es la resistencia que ofrece la madera a la penetración de un cuerpo extraño, presenta una relación muy directa entre la dureza y la densidad de la madera. De acuerdo con esta característica la madera se clasifica como madera dura, madera moderadamente dura y madera blanda.

Elípticas: Forma de elipse (Fig.32 d).

Emarginado: Con una incisión o hendidura escasa y aguda (Fig.25).

Emético = Vomitivo: Sustancia que provoca el vómito.

Emenagogo: Hace referencia a los principios activos, medicamentos o remedios a base de hierbas, que pueden estimular el flujo sanguíneo en el área de la **pelvis** y el útero, y en algunos casos, fomentar la **menstruación**.

Emplasto: Preparación medicinal que consiste en calentar durante unos minutos la(s) planta(s) medicinal(es) en agua, exprimir el agua y aplicarlas calientes directamente sobre la zona afectada, cubriéndolas con una gasa para que puedan sostenerse y no manchen.

Endocarpio, endocarpo: Capa interna del pericarpio (Fig.28).

Fig. 20

Fig. 21 a

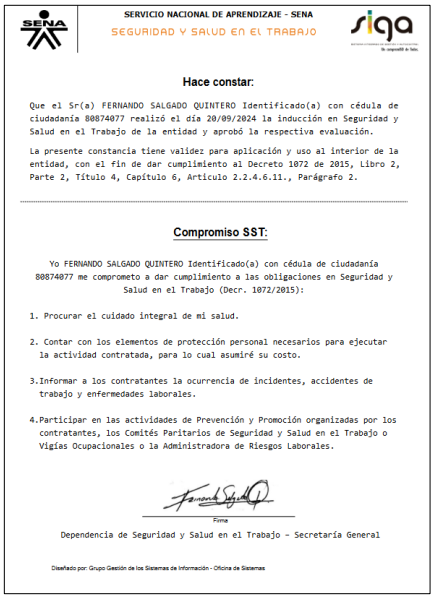
Fig. 21 b

Fig. 21 c

Slices



5. Certificados obtenidos en el mes



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Hace constar:

Que el Sr(a) FERNANDO SALGADO QUINTERO Identificado(a) con cédula de ciudadanía 80874077 realizó el día 20/09/2024 la inducción en Seguridad y Salud en el Trabajo de la entidad y aprobó la respectiva evaluación.

La presente constancia tiene validez para aplicación y uso al interior de la entidad, con el fin de dar cumplimiento al Decreto 1072 de 2015, Libro 2, Parte 2, Título 4, Capítulo 6, Artículo 2.2.4.6.11., Parágrafo 2.

Compromiso SST:

Yo FERNANDO SALGADO QUINTERO Identificado(a) con cédula de ciudadanía 80874077 me comprometo a dar cumplimiento a las obligaciones en Seguridad y Salud en el Trabajo (Decr. 1072/2015):

1. Procurar el cuidado integral de mi salud.
2. Contar con los elementos de protección personal necesarios para ejecutar la actividad contratada, para lo cual asumiré su costo.
3. Informar a los contratantes la ocurrencia de incidentes, accidentes de trabajo y enfermedades laborales.
4. Participar en las actividades de Prevención y Promoción organizadas por los contratantes, los Comités Paritarios de Seguridad y Salud en el Trabajo o Vigías Ocupacionales o la Administradora de Riesgos Laborales.

Firma

Dependencia de Seguridad y Salud en el Trabajo - Secretaría General

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



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
MANUAL DE DISCAPACIDAD Y SU POLÍTICA EN EL SENA
Agencia Pública DE EMPLEO

Hace constar:

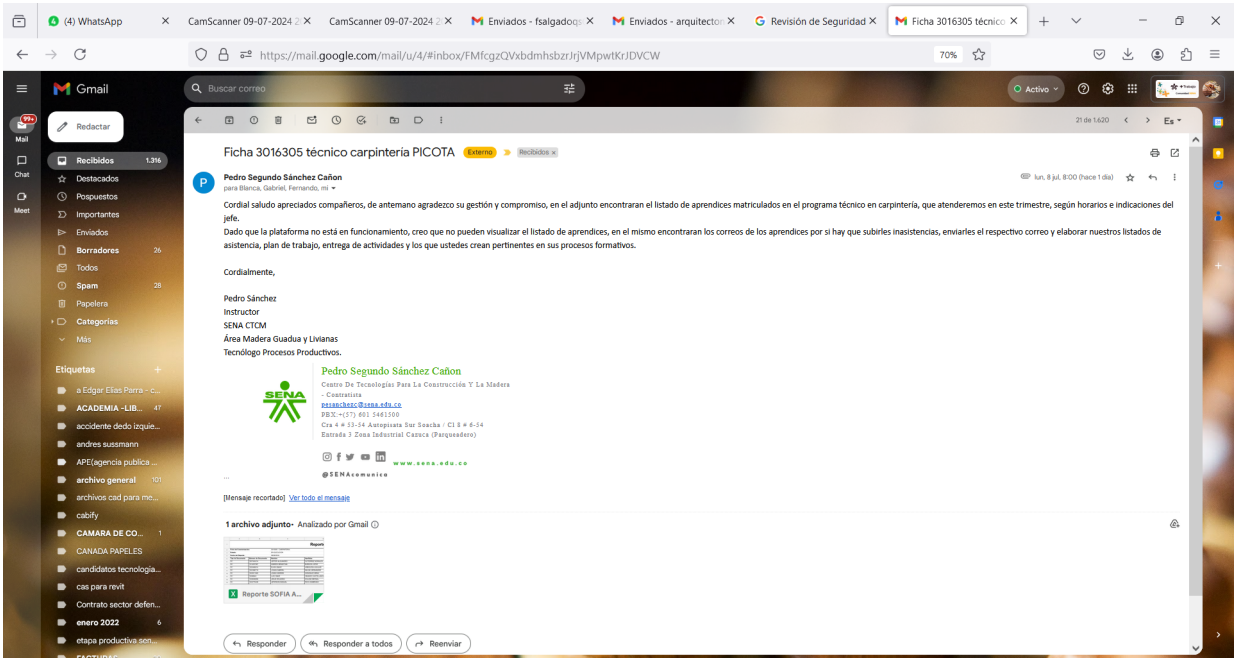
Que el Sr(a) FERNANDO SALGADO QUINTERO Identificado(a) con cédula de ciudadanía 80874077 el día 20/09/2024 aprobó la respectiva evaluación de apropiación de conocimientos del Manual de Discapacidad y su Política en el

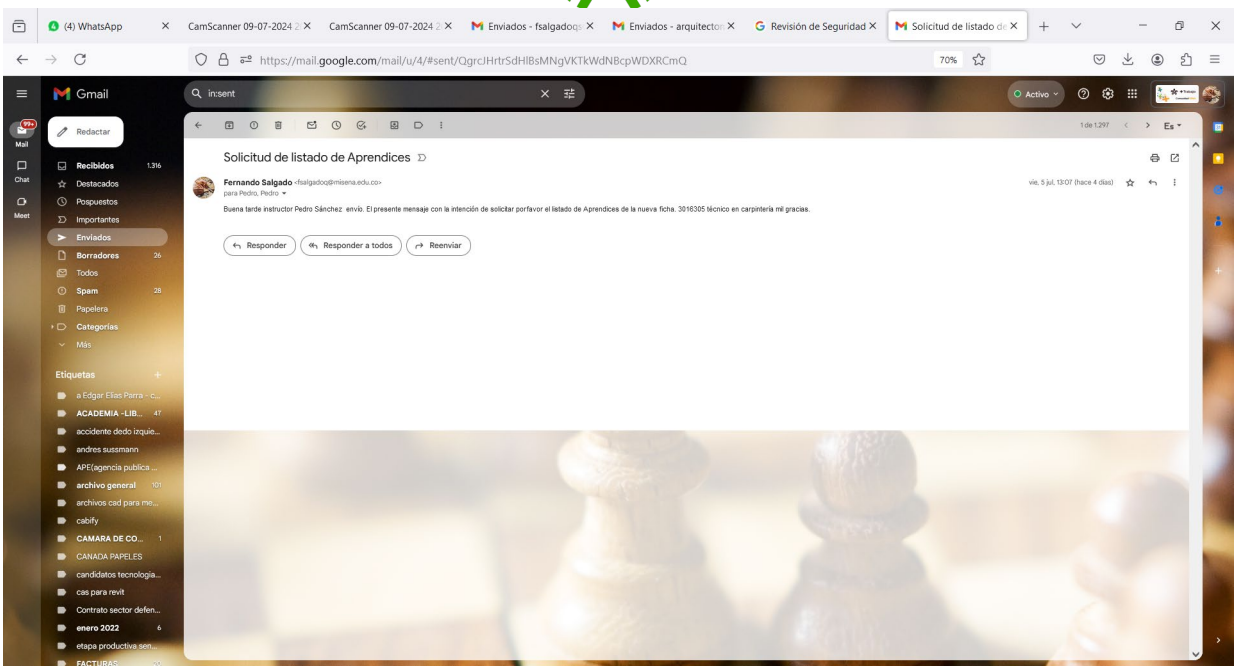
La presente constancia tiene validez al interior de la entidad, en la generación de una cultura institucional incluyente, como acción afirmativa para promover acciones integrales y accesibles para las Personas con Discapacidad, de acuerdo con lo contenido en la Resolución 1726 de 2014, mediante la cual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

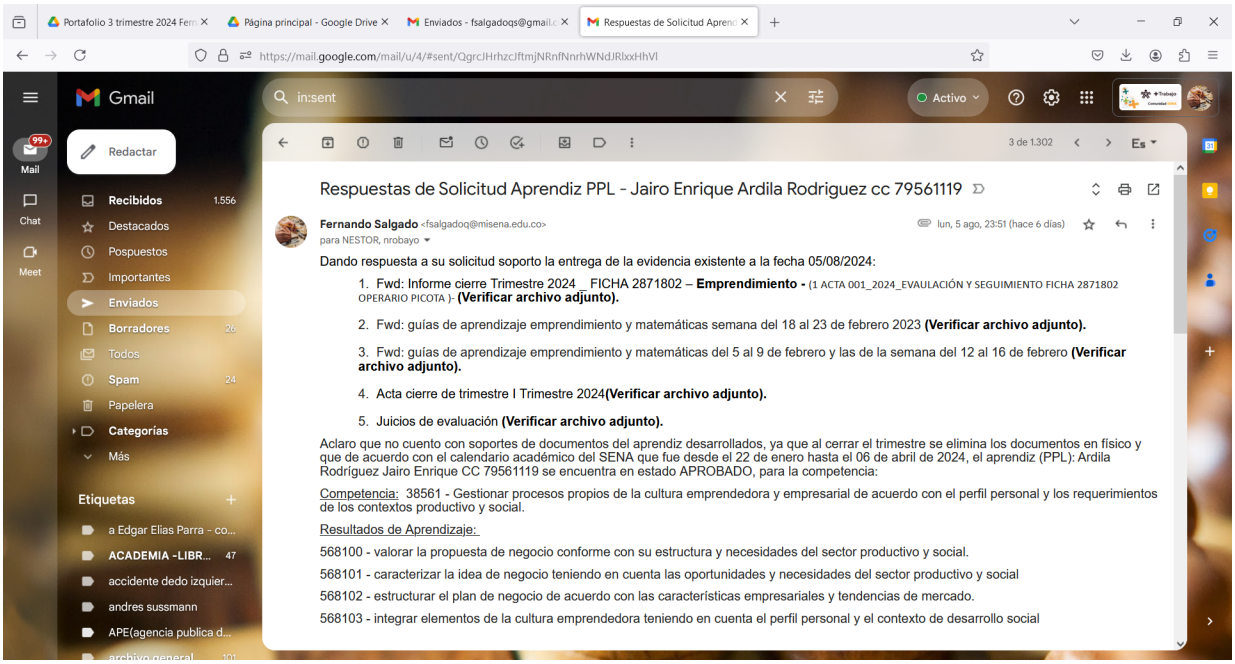
Dirección de Empleo y Trabajo - Secretaría General - SENA

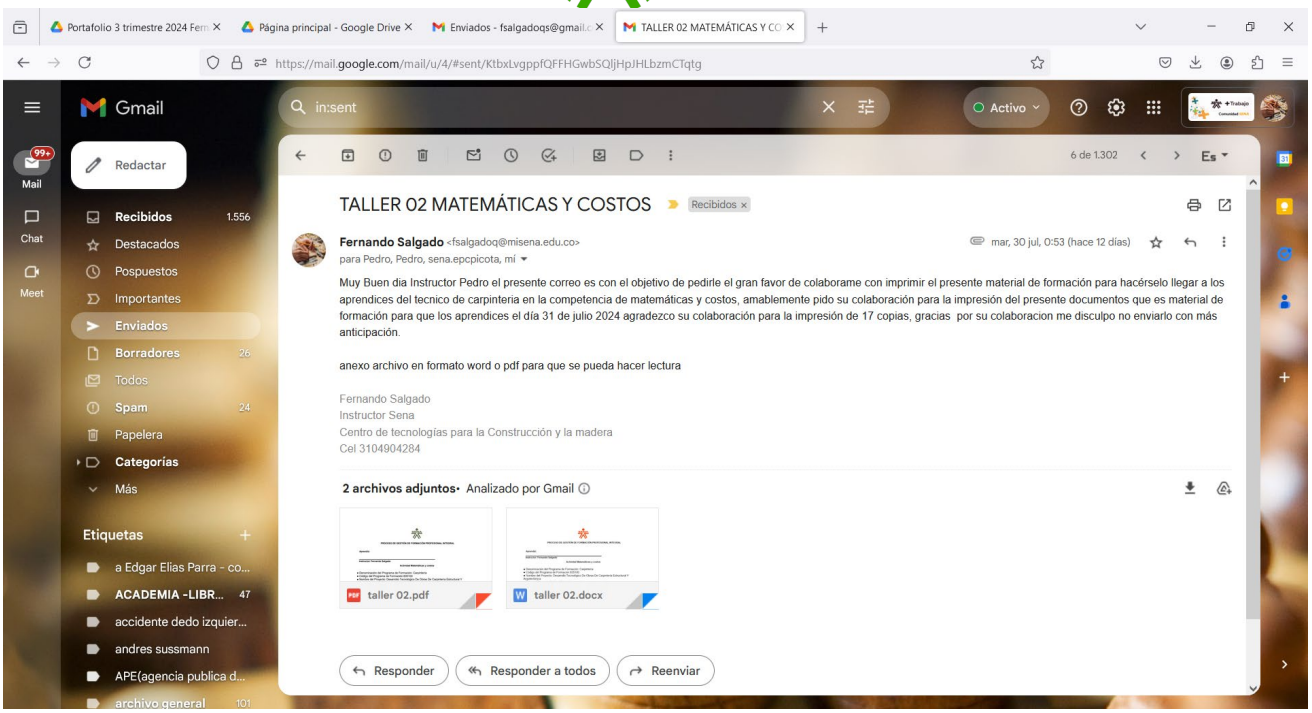
Diseñado por: Grupo Gestión de los Sistemas de Información - Oficina de Sistemas

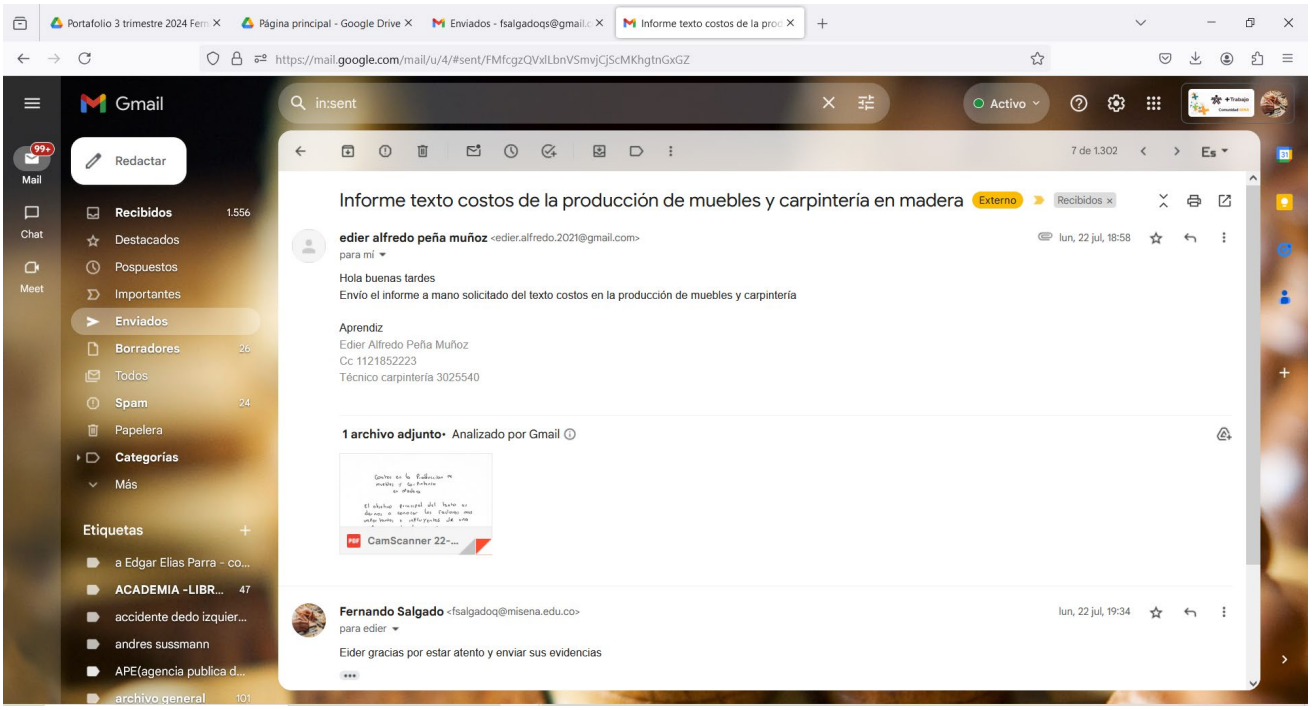
6. Correos y soportes de la gestión



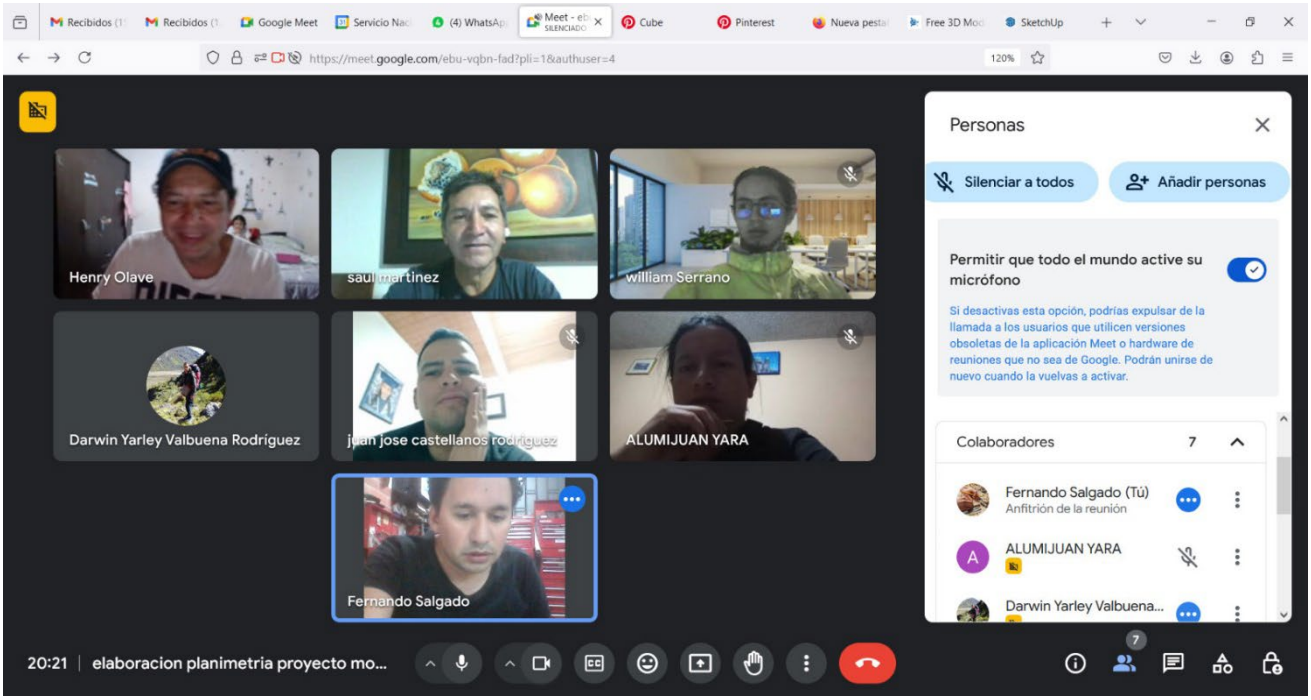

Solicitud de listado de Aprendices
Fernando Salgado <fsalgadoq@misena.edu.co>
para Pedro, Pedro
Buena tarde instructor Pedro Sánchez envió. El presente mensaje con la intención de solicitar porfavor el listado de Aprendices de la nueva ficha. 3016305 técnico en carpintería mil gracias.
Responder
Responder a todos
Reenviar

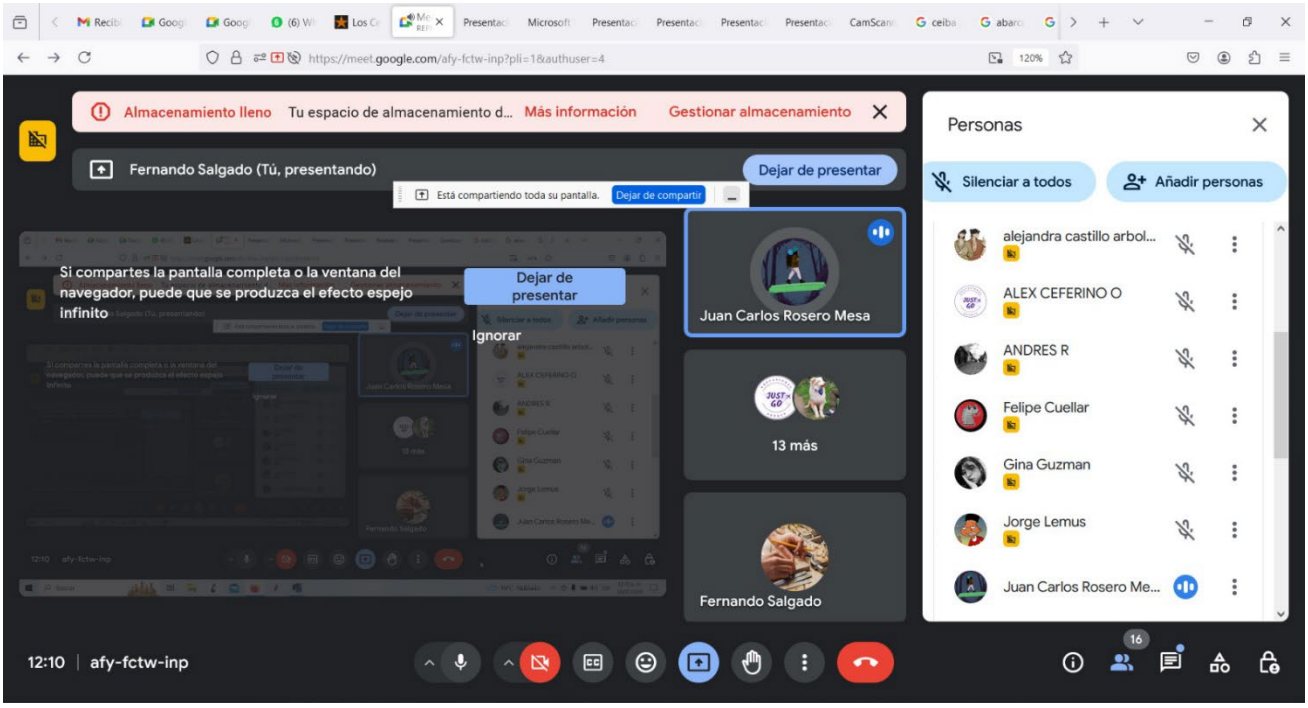

Respuestas de Solicitud Aprendiz PPL - Jairo Enrique Ardila Rodriguez cc 79561119
Fernando Salgado <fsalgadoq@misena.edu.co>
para NESTOR, nrobayo
lun, 5 ago, 23:51 (hace 6 días)
Dando respuesta a su solicitud soporto la entrega de la evidencia existente a la fecha 05/08/2024:
1. Fwd: Informe cierre Trimestre 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

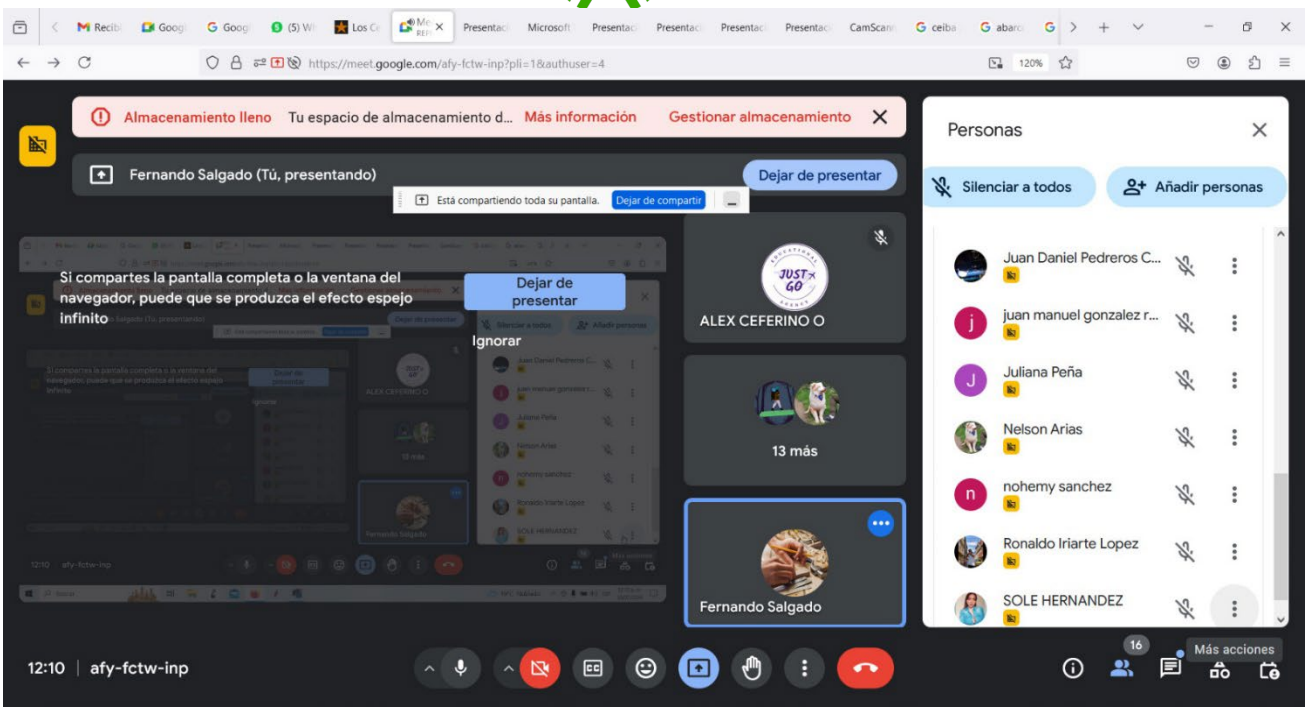

Portafolio 3 trimestre 2024
Página principal - Google Drive
Enviados - fsalgadoqs@gmail.c
TALLER 02 MATEMÁTICAS Y CO
https://mail.google.com/mail/u/4/#sent/KtbxLvgppfQFFHGwbSQljHpJHLbzmCTqtg
Gmail
in:sent
Activo
Redactar
Recibidos 1.556
Destacados
Pospuestos
Importantes
Enviados
Borradores 26
Todos
Spam 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

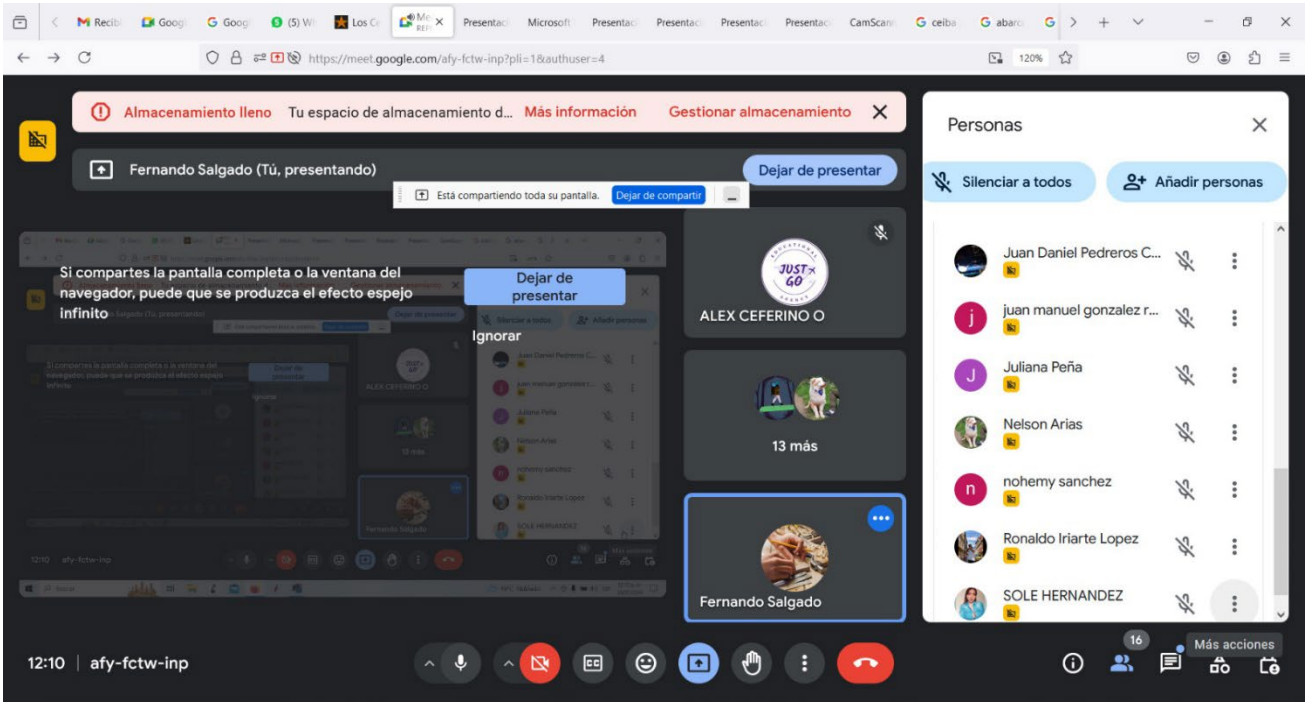

Portafolio 3 trimestre 2024
Página principal - Google Drive
Enviados - fsalgadoqs@gmail.c
Informe texto costos de la proc
https://mail.google.com/mail/u/4/#sent/FMfcgzQVxlLbnVSmvjCjScMKhgtnGxGZ
Gmail
in:sent
Activo
Redactar
Recibidos 1.556
Destacados
Pospuestos
Importantes
Enviados
Borradores 26
Todos
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

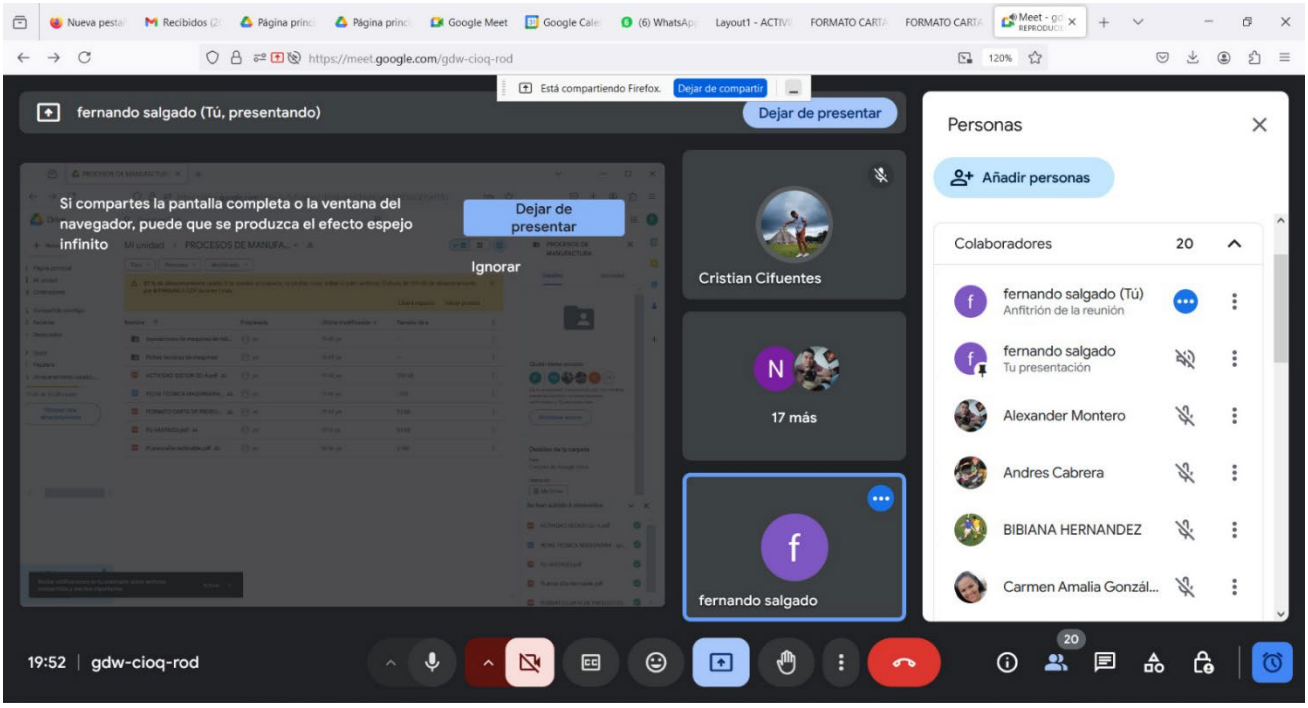
TGPPM - FICHA 2885701

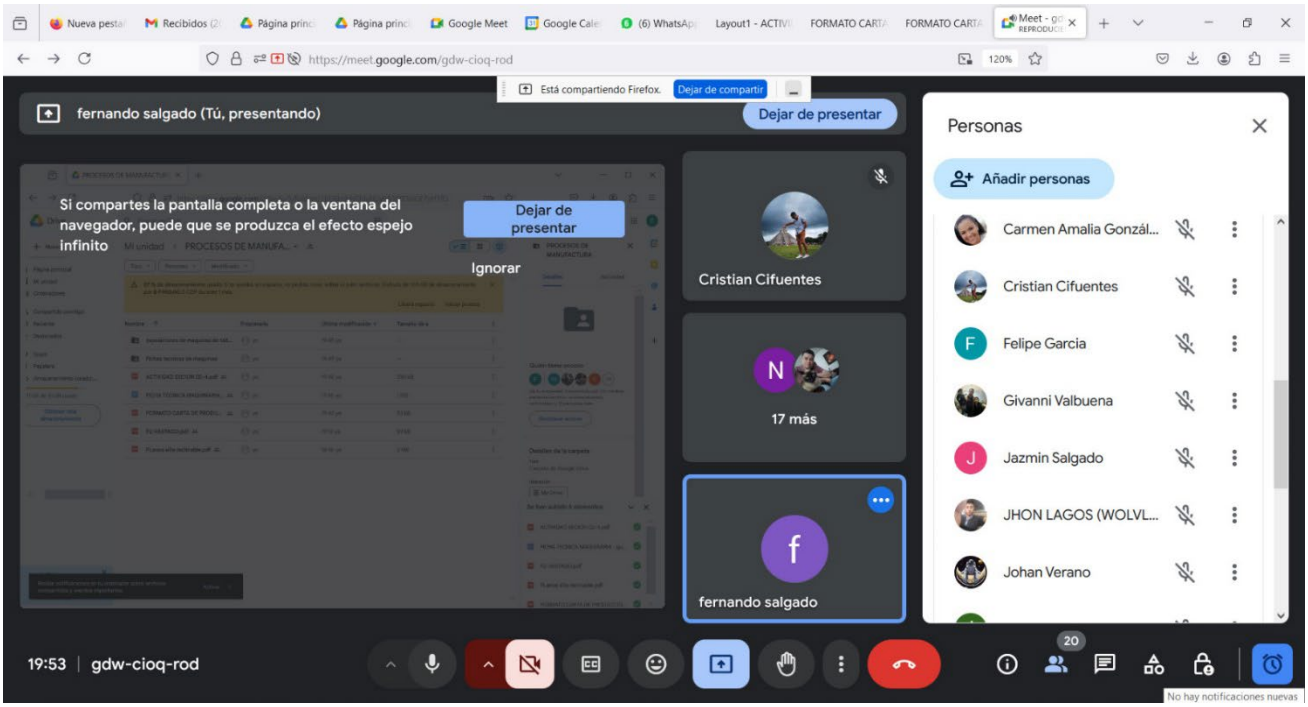


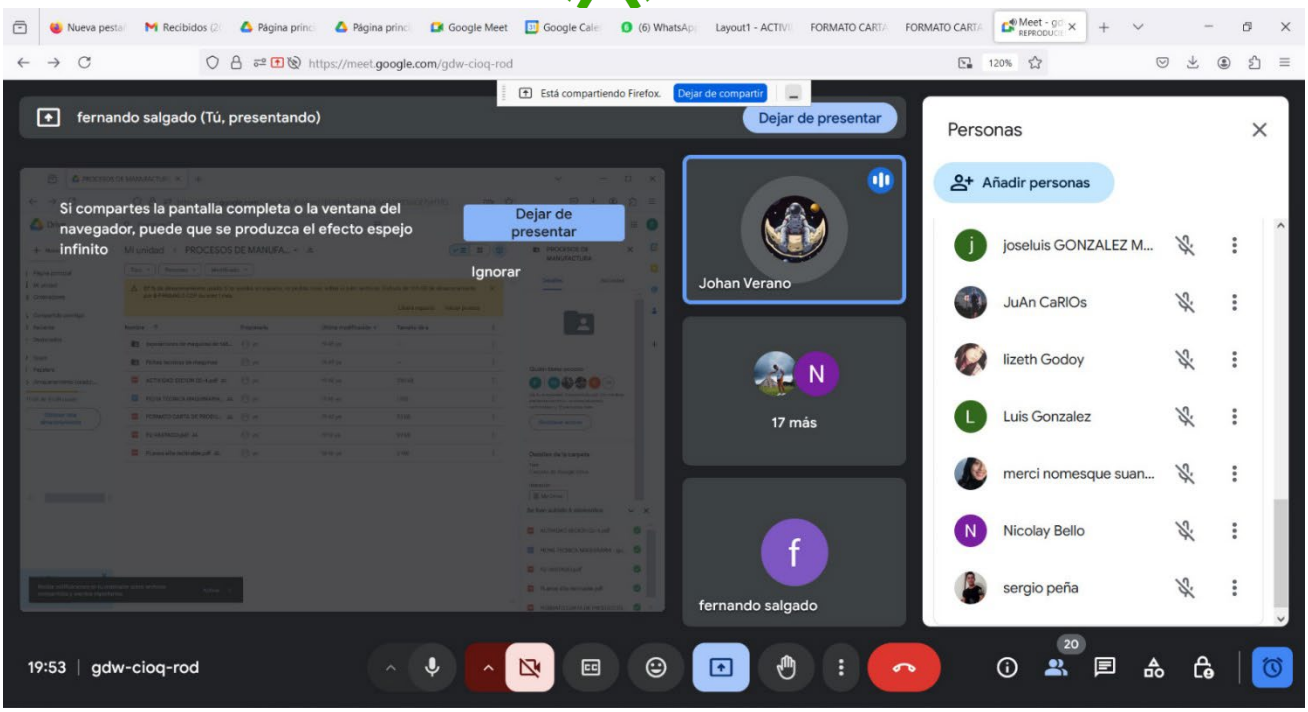



Almacenamiento lleno
Tu espacio de almacenamiento d...
Más información
Gestionar almacenamiento
Fernando Salgado (Tú, presentando)
Dejar de presentar
Está compartiendo toda su pantalla.
Dejar de compartir
Si compartes la pantalla completa o la ventana del navegador, puede que se produzca el efecto espejo infinito
Dejar de presentar
Ignorar
ALEX CEFERINO O
13 más
Fernando Salgado
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
Juan Daniel Pedreros C...
juan manuel gonzalez r...
Juliana Peña
Nelson Arias
nohemy sanchez
Ronaldo Iriarte Lopez
SOLE HERNANDEZ
12:10 | afy-fctw-inp
Más acciones

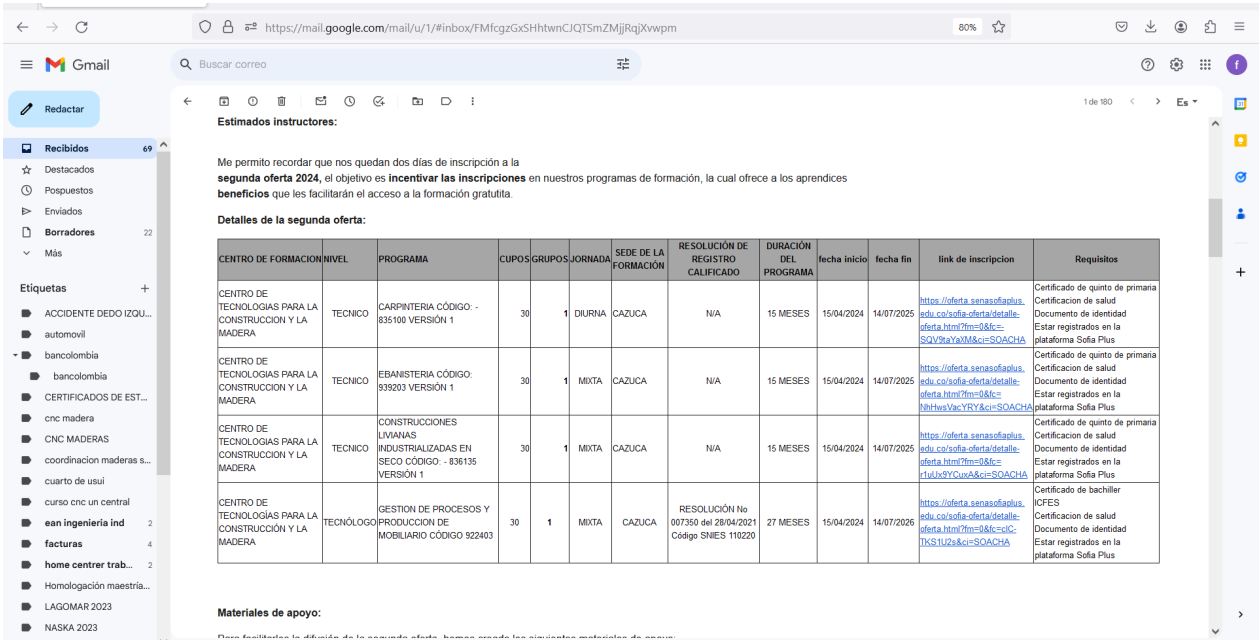

Almacenamiento lleno
Tu espacio de almacenamiento d...
Más información
Gestionar almacenamiento
Fernando Salgado (Tú, presentando)
Dejar de presentar
Está compartiendo toda su pantalla.
Dejar de compartir
Si compartes la pantalla completa o la ventana del navegador, puede que se produzca el efecto espejo infinito
Dejar de presentar
Ignorar
ALEX CEFERINO O
13 más
Fernando Salgado
Personas
Silenciar a todos
Añadir personas
Juan Daniel Pedreros C...
juan manuel gonzalez r...
Juliana Peña
Nelson Arias
nohemy sanchez
Ronaldo Iriarte Lopez
SOLE HERNANDEZ
12:10 | afy-fctw-inp
Más acciones


fernando salgado (Tú, presentando)
Dejar de presentar
Está compartiendo Firefox.
Dejar de compartir
Si compartes la pantalla completa o la ventana del navegador, puede que se produzca el efecto espejo infinito
Dejar de presentar
Ignorar
Cristian Cifuentes
17 más
fernando salgado
Personas
Añadir personas
Colaboradores 20
fernando salgado (Tú)
Anfitrión de la reunión
fernando salgado
Tu presentación
Alexander Montero
Andres Cabrera
BIBIANA HERNANDEZ
Carmen Amalia Gonzál...
19:52 | gdw-cioq-rod


fernando salgado (Tú, presentando)
Dejar de presentar
Está compartiendo Firefox.
Dejar de compartir
Si compartes la pantalla completa o la ventana del navegador, puede que se produzca el efecto espejo infinito
Dejar de presentar
Ignorar
Cristian Cifuentes
17 más
fernando salgado
Personas
Añadir personas
Carmen Amalia Gonzál...
Cristian Cifuentes
Felipe Garcia
Givanni Valbuena
Jazmin Salgado
JHON LAGOS (WOLVL...
Johan Verano
19:53 | gdw-cioq-rod



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

Estimados instructores:

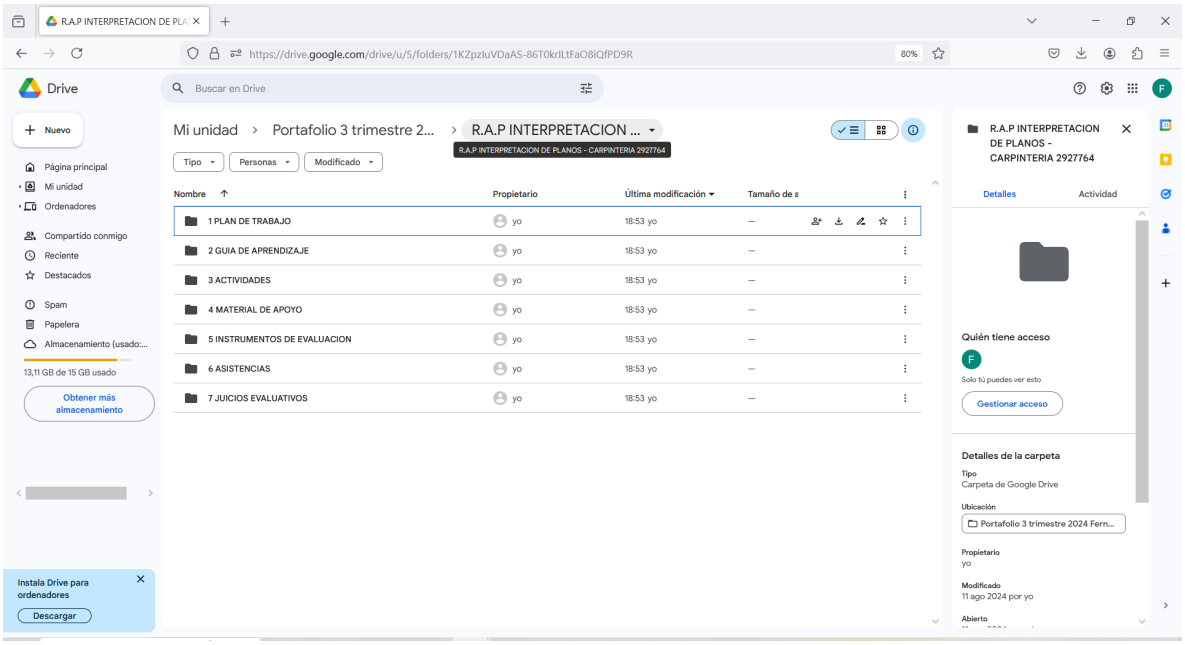
Me permito recordar que nos quedan dos días de inscripción a la **segunda oferta 2024,** el objetivo es **incentivar las inscripciones** en nuestros programas de formación, la cual ofrece a los aprendices **beneficios** que les facilitarán el acceso a la formación gratuita.

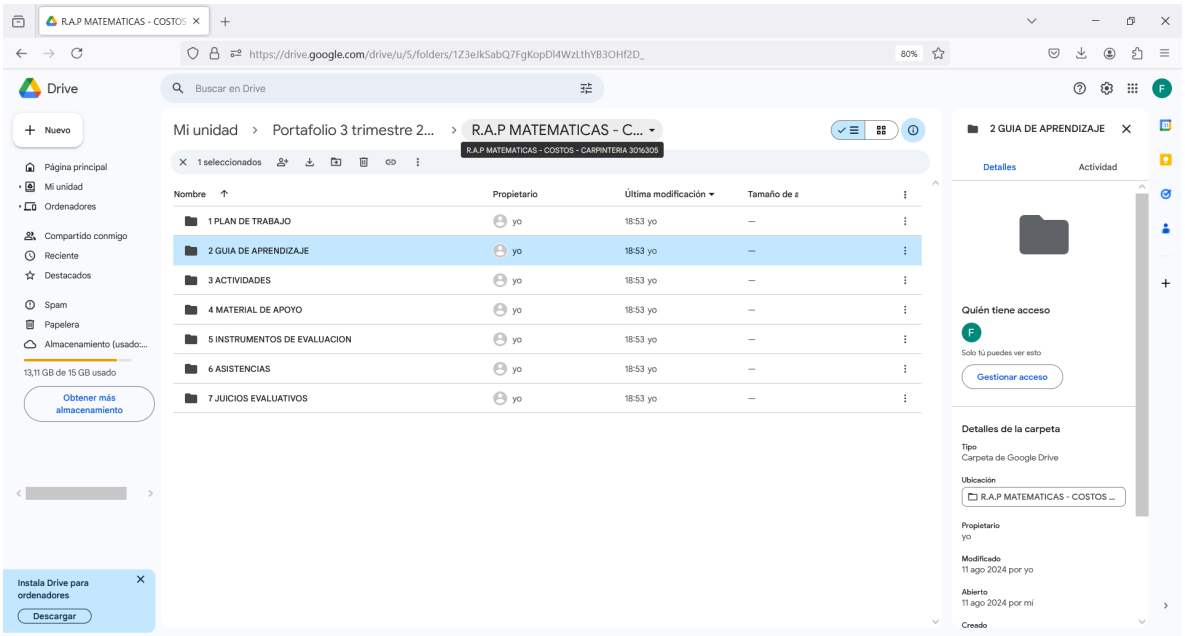
Detalles de la segunda oferta:

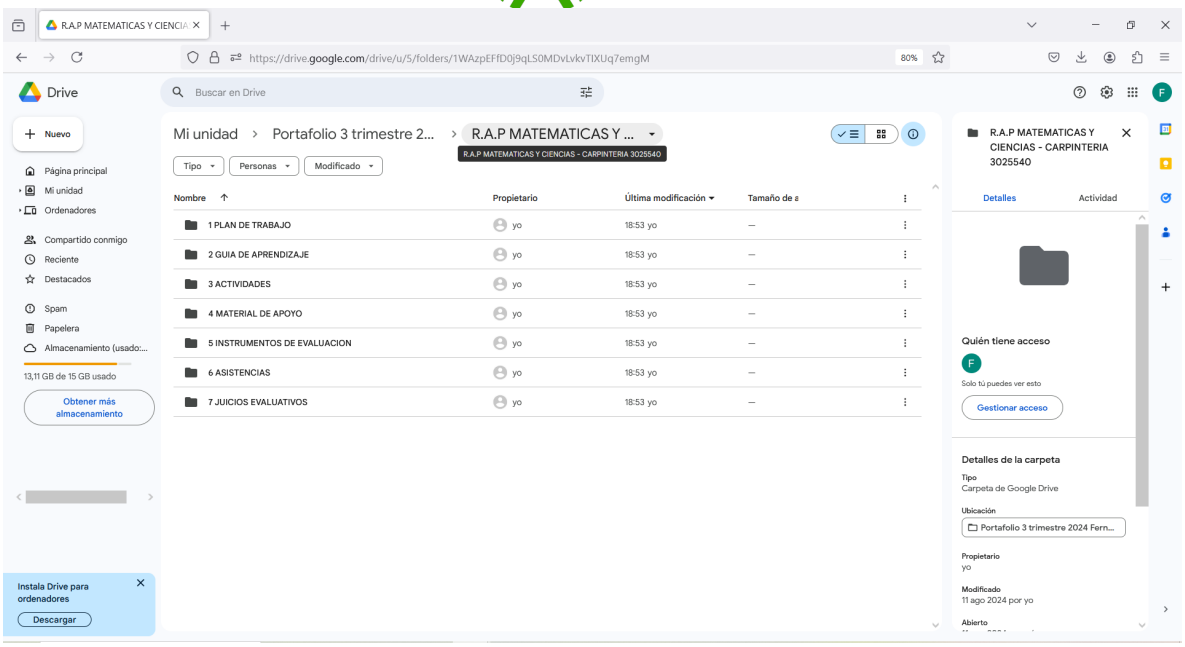
CENTRO DE FORMACION	NIVEL	PROGRAMA	CUPOS	GRUPOS	JORNADA	SEDE DE LA FORMACIÓN	RESOLUCIÓN DE REGISTRO CALIFICADO	DURACIÓN DEL PROGRAMA	fecha inicio	fecha fin	link de inscripcion	Requisitos
CENTRO DE TECNOLOGIAS PARA LA CONSTRUCCION Y LA MADERA	TECNICO	CARPINTERIA CÓDIGO: - 835100 VERSIÓN 1	30	1	DIURNA	CAZUCA	N/A	15 MESES	15/04/2024	14/07/2025	https://oferta.senasofiaplus.edu.co/sofia-oferta/detalle-oferta.html?fm=0&fc=-SQVStaYaXM&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=NlhHwsVacYRY&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 TECNOLOGÍAS 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=clC-TKS1U2s&ci=SOACHA	Certificado de bachiller ICFES Certificacion de salud Documento de identidad Estar registrados en la plataforma Sofia Plus

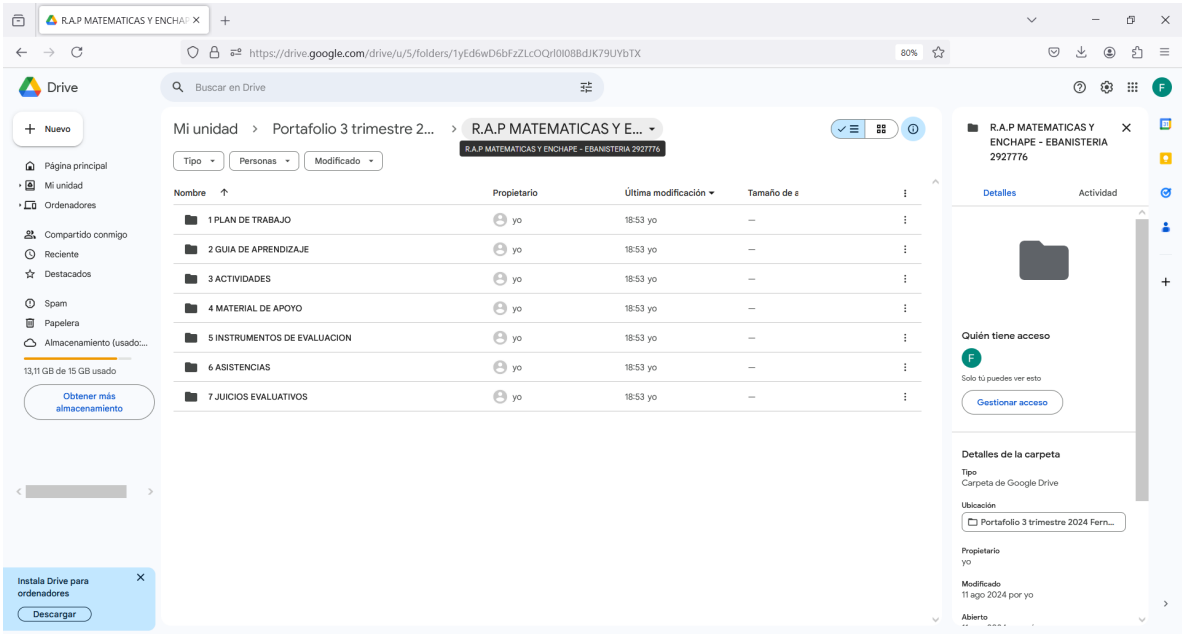
Materiales de apoyo:

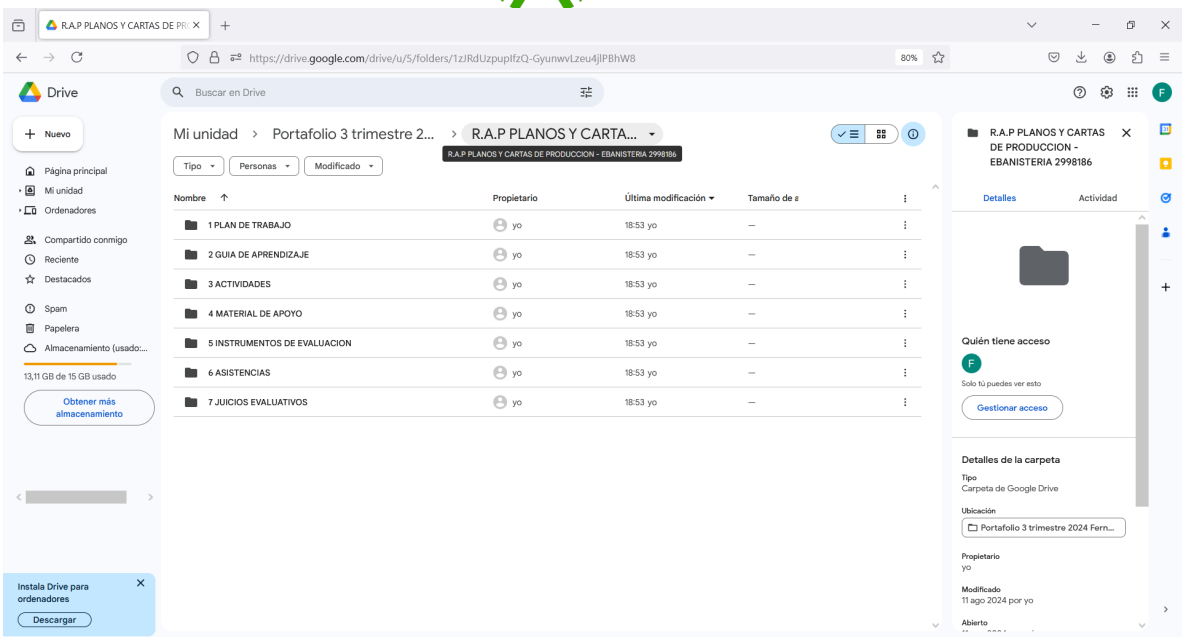
8. Portafolio instructor

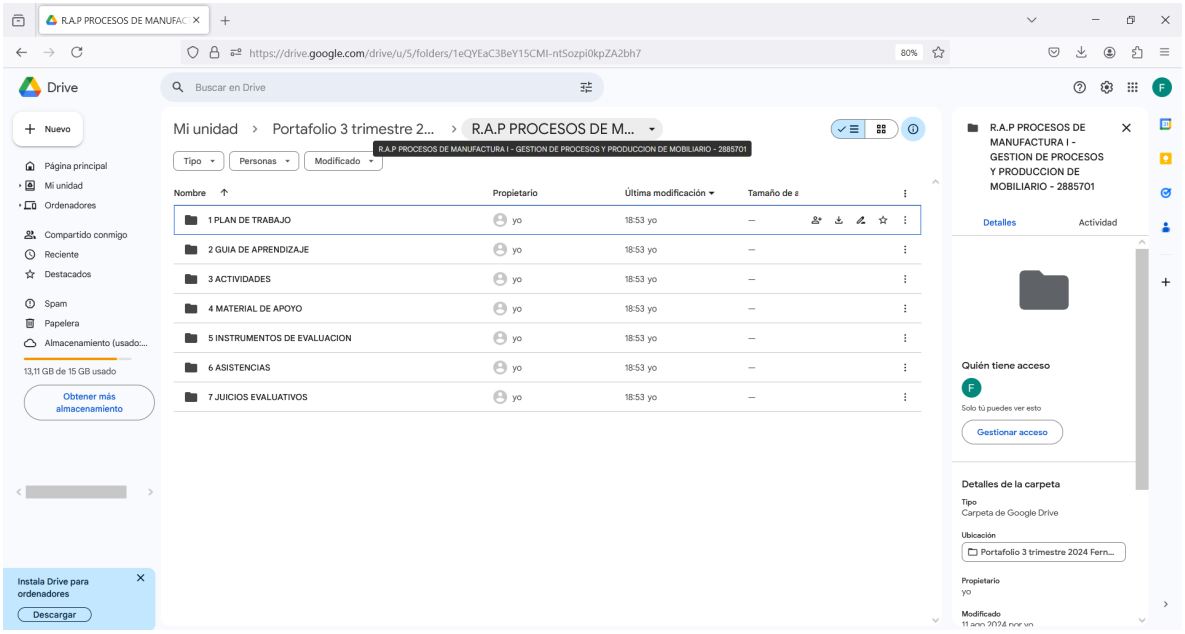


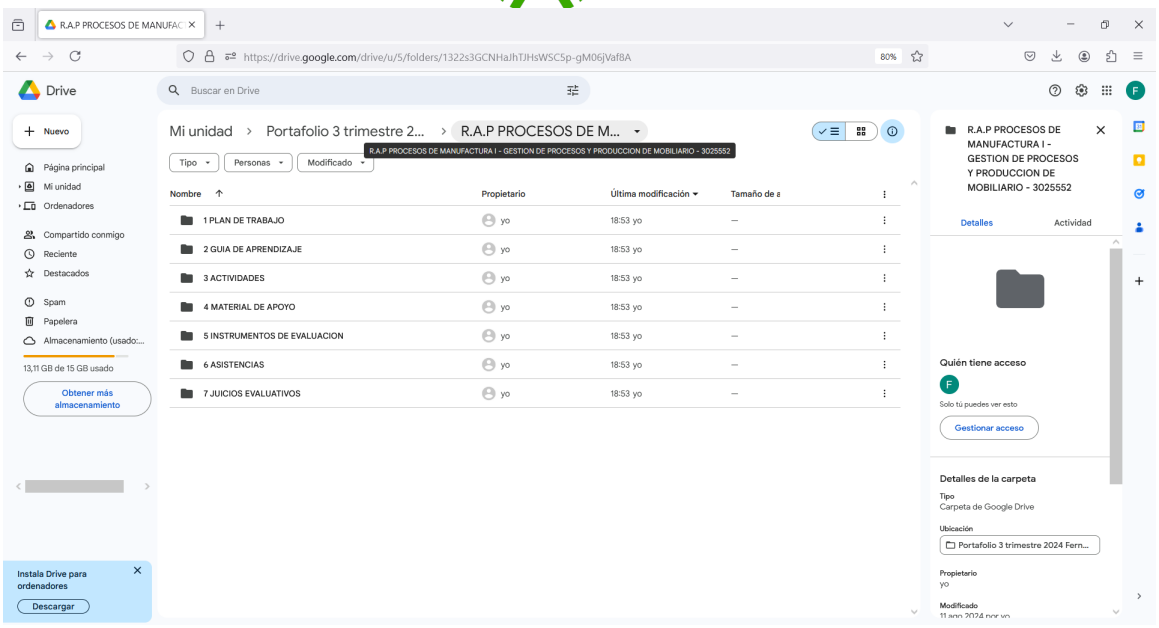



R.A.P MATEMATICAS Y CIENCIA
https://drive.google.com/drive/u/5/folders/1WAzpEFfD0j9qLS0MDvLvkvTIXUq7emgM
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,11 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Instala Drive para ordenadores
Descargar
Mi unidad › Portafolio 3 trimestre 2... › R.A.P MATEMATICAS Y ...
R.A.P MATEMATICAS Y CIENCIAS - CARPINTERIA 3025540
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
18:53 yo
R.A.P MATEMATICAS Y CIENCIAS - CARPINTERIA 3025540
Detalles
Actividad
Quién tiene acceso
Solo tú puedes ver esto
Gestionar acceso
Detalles de la carpeta
Tipo
Carpeta de Google Drive
Ubicación
Portafolio 3 trimestre 2024 Fern...
Propietario
yo
Modificado
11 ago 2024 por yo
Abierto

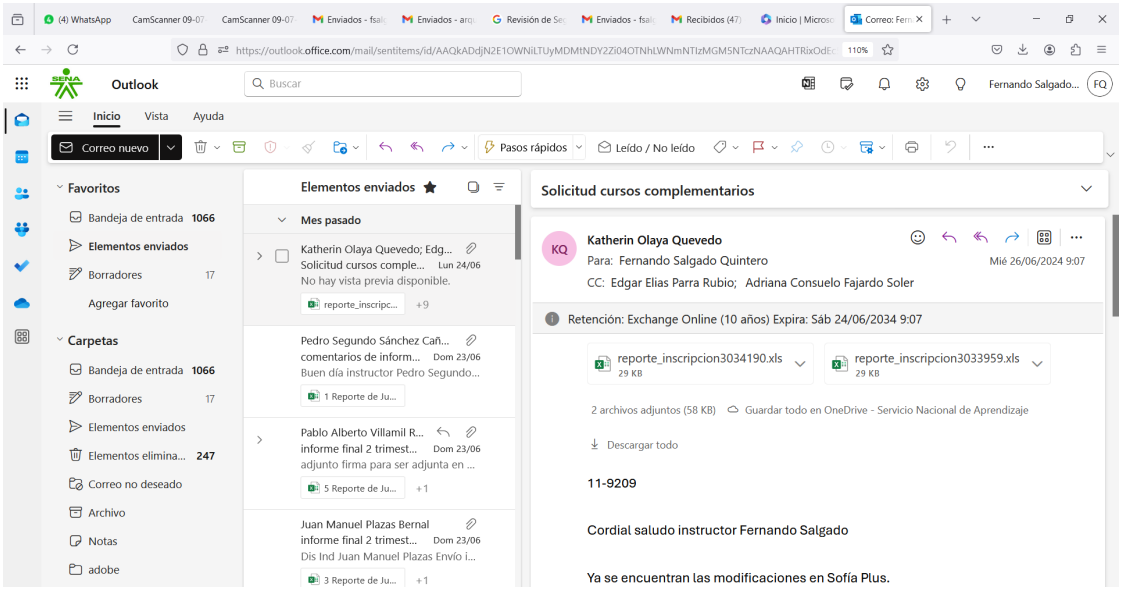

R.A.P MATEMATICAS Y ENCHAP
https://drive.google.com/drive/u/5/folders/1yEd6wD6bFzZLcOQrl0l08BdJK79UYbTX
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,11 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Instala Drive para ordenadores
Descargar
Mi unidad › Portafolio 3 trimestre 2... › R.A.P MATEMATICAS Y E...
R.A.P MATEMATICAS Y ENCHAPE - EBANISTERIA 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
18:53 yo
R.A.P MATEMATICAS Y ENCHAPE - EBANISTERIA 2927776
Detalles
Actividad
Quién tiene acceso
Solo tú puedes ver esto
Gestionar acceso
Detalles de la carpeta
Tipo
Carpeta de Google Drive
Ubicación
Portafolio 3 trimestre 2024 Fern...
Propietario
yo
Modificado
11 ago 2024 por yo
Abierto


R.A.P PLANOS Y CARTAS DE PR
https://drive.google.com/drive/u/5/folders/1zJRdUzpupIfzQ-GyunwvLzeu4jlPBhW8
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,11 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Instala Drive para ordenadores
Descargar
Mi unidad › Portafolio 3 trimestre 2... › R.A.P PLANOS Y CARTA...
R.A.P PLANOS Y CARTAS DE PRODUCCION - EBANISTERIA 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
18:53 yo
R.A.P PLANOS Y CARTAS DE PRODUCCION - EBANISTERIA 2998186
Detalles
Actividad
Quién tiene acceso
Solo tú puedes ver esto
Gestionar acceso
Detalles de la carpeta
Tipo
Carpeta de Google Drive
Ubicación
Portafolio 3 trimestre 2024 Fern...
Propietario
Modificado
11 ago 2024 por yo
Abierto


R.A.P PROCESOS DE MANUFAC
https://drive.google.com/drive/u/5/folders/1eQYEaC3BeY15CMI-ntSozpi0kpZA2bh7
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,11 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Instala Drive para ordenadores
Descargar
Mi unidad › Portafolio 3 trimestre 2... › R.A.P PROCESOS DE M...
R.A.P PROCESOS DE MANUFACTURA I - GESTION DE PROCESOS Y PRODUCCION DE MOBILIARIO - 2885701
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
18:53 yo
R.A.P PROCESOS DE MANUFACTURA I - GESTION DE PROCESOS Y PRODUCCION DE MOBILIARIO - 2885701
Detalles
Actividad
Quién tiene acceso
Solo tú puedes ver esto
Gestionar acceso
Detalles de la carpeta
Tipo
Carpeta de Google Drive
Ubicación
Portafolio 3 trimestre 2024 Fern...
Propietario
Modificado

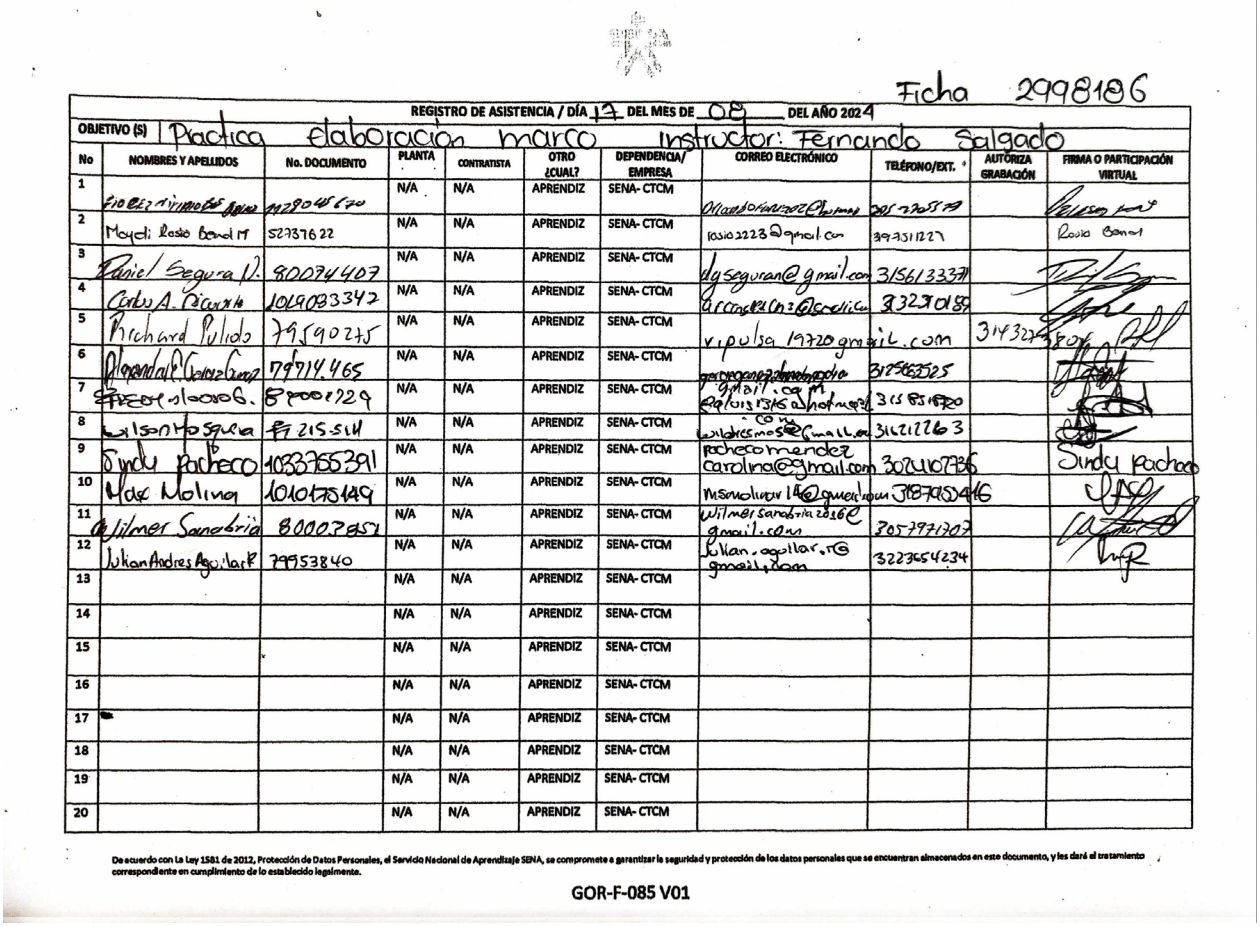

R.A.P PROCESOS DE MANUFAC
https://drive.google.com/drive/u/5/folders/1322s3GCNHaJhTJHsWSC5p-gM06jVaf8A
Drive
Buscar en Drive
Nuevo
Página principal
Mi unidad
Ordenadores
Compartido conmigo
Reciente
Destacados
Spam
Papelera
Almacenamiento (usado:...
13,11 GB de 15 GB usado
Obtener más almacenamiento
Instala Drive para ordenadores
Descargar
Mi unidad › Portafolio 3 trimestre 2... › R.A.P PROCESOS DE M...
R.A.P PROCESOS DE MANUFACTURA I - GESTION DE PROCESOS Y PRODUCCION DE MOBILIARIO - 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
18:53 yo
R.A.P PROCESOS DE MANUFACTURA I - GESTION DE PROCESOS Y PRODUCCION DE MOBILIARIO - 3025552
Detalles
Actividad
Quién tiene acceso
Solo tú puedes ver esto
Gestionar acceso
Detalles de la carpeta
Tipo
Carpeta de Google Drive
Ubicación
Portafolio 3 trimestre 2024 Fern...
Propietario
yo
Modificado

9. Correos


Outlook
Buscar
Fernando Salgado...
Inicio
Vista
Ayuda
Correo nuevo
Pasos rápidos
Leído / No leído
Favoritos
Bandeja de entrada 1066
Elementos enviados
Borradores 17
Agregar favorito
Carpetas
Bandeja de entrada 1066
Borradores 17
Elementos enviados
Elementos elimina... 247
Correo no deseado
Archivo
Notas
adobe
Elementos enviados
Mes pasado
Katherin Olaya Quevedo; Edg...
Solicitud cursos comple... Lun 24/06
No hay vista previa disponible.
reporte_inscripc... +9
Pedro Segundo Sánchez Cañ...
comentarios de inform... Dom 23/06
Buen día instructor Pedro Segundo...
1 Reporte de Ju...
Pablo Alberto Villamil R...
informe final 2 trimest... Dom 23/06
adjunto firma para ser adjunta en ...
5 Reporte de Ju... +1
Juan Manuel Plazas Bernal
informe final 2 trimest... Dom 23/06
Dis Ind Juan Manuel Plazas Envío i...
3 Reporte de Ju... +1
Solicitud cursos complementarios
KQ
Katherin Olaya Quevedo
Para: Fernando Salgado Quintero
CC: Edgar Elias Parra Rubio; Adriana Consuelo Fajardo Soler
Mié 26/06/2024 9:07
Retención: Exchange Online (10 años) Expira: Sáb 24/06/2034 9:07
reporte_inscripcion3034190.xls 29 KB
reporte_inscripcion3033959.xls 29 KB
2 archivos adjuntos (58 KB)
Guardar todo en OneDrive - Servicio Nacional de Aprendizaje
Descargar todo
11-9209
Cordial saludo instructor Fernando Salgado
Ya se encuentran las modificaciones en Sofía Plus.

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	1049623953	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	3118572406	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.torressod@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



Ficha 2998186

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

OBJETIVO (S) Practica elaboración 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]	1022804620	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	305 7205 [illegible]		
2	Mayeli Rocio Bonilla	52737622	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	rosio2223@gmail.com	3197511227		Rocio Bonilla
3	Daniel Segura V.	80074407	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	dgseguran@gmail.com	3156133371		
4	Carlos A. Ricaurte	1014083342	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	arcarlos12@hotmail.com	3132710187		
5	Richard Pulido	79590275	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	rpulsa 19720 gmail.com	3143274580		
6	[illegible]	79714465	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3125663525		
7	[illegible]	80001729	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	315 851820		
8	Wilson Hoyos	1121215514	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	wilbreshoyos@gmail.com	3162127263		
9	Sindy Pacheco	1033765391	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	pachecomendez carolina@gmail.com	3024107786		Sindy Pacheco
10	Yder Molina	1010175149	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3187954446		
11	Wilmer Sanabria	80007857	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Wilmer sanabria 2816@ gmail.com	3057977707		
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 2998106

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]	1029045670	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	[illegible]		
2	Mayeli Rocio Bonilla	52737622	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	rosio2223@gmail.com	3193511227		Rocio Bonilla
3	Daniel Segura D.	80074407	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	dgsegurar@gmail.com	3156133371		
4	Carlos A. Ramirez	1019083342	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	arramirez1n3@hotmail.com	3232018		
5	Richard Pulido	79590275	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	vipulsa19720gmail.com	3143274		
6	Alejandra Gonzalez Gomez	1019714465	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3185665025		
7	[illegible]	80001729	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible] gmail.com	3158516920		
8	Wilson Fonseca	79215514	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3162127663		
9	Sindy Pacheco	1033765391	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	pacheco mendez carolina@gmail.com	3024107886		Sindy Pacheco
10	Yoder Molina	1010750149	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	msmolina14@gmail.com	3187950446		
11	Wilmer Sanabria	80007851	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	wilmersanabria2016@gmail.com	3057971707		
12	Julian Andres Aguilar P	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 2998106

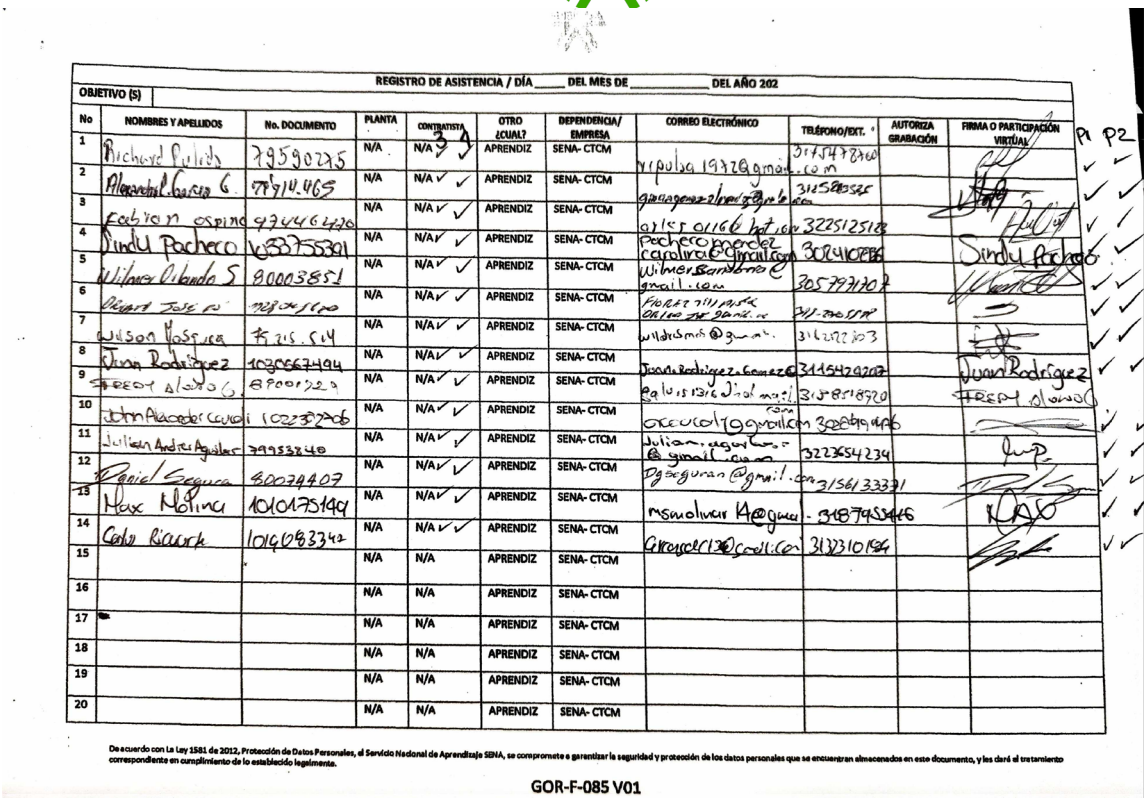
REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 17 DEL MES DE 08 DEL AÑO 2024

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]	1029045670	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	[illegible]		
2	Mayeli Rocio Bonilla	52737622	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	rosio2223@gmail.com	3193511227		Rocio Bonilla
3	Daniel Segura D.	80074407	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	dgsegurar@gmail.com	3156133371		
4	Carlos A. Ramirez	1019083342	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	arramirez1n3@hotmail.com	3232018		
5	Richard Pulido	79590275	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	vipulsa19720gmail.com	3143274		
6	Alejandra Gonzalez Gomez	1019714465	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3185665025		
7	[illegible]	80001729	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible] gmail.com	3158516920		
8	Wilson Fonseca	79215514	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3162127663		
9	Sindy Pacheco	1033765391	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	pacheco mendez carolina@gmail.com	3024107886		Sindy Pacheco
10	Yoder Molina	1010750149	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	msmolina14@gmail.com	3187950446		
11	Wilmer Sanabria	80007851	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	wilmersanabria2016@gmail.com	3057971707		
12	Julian Andres Aguilar P	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

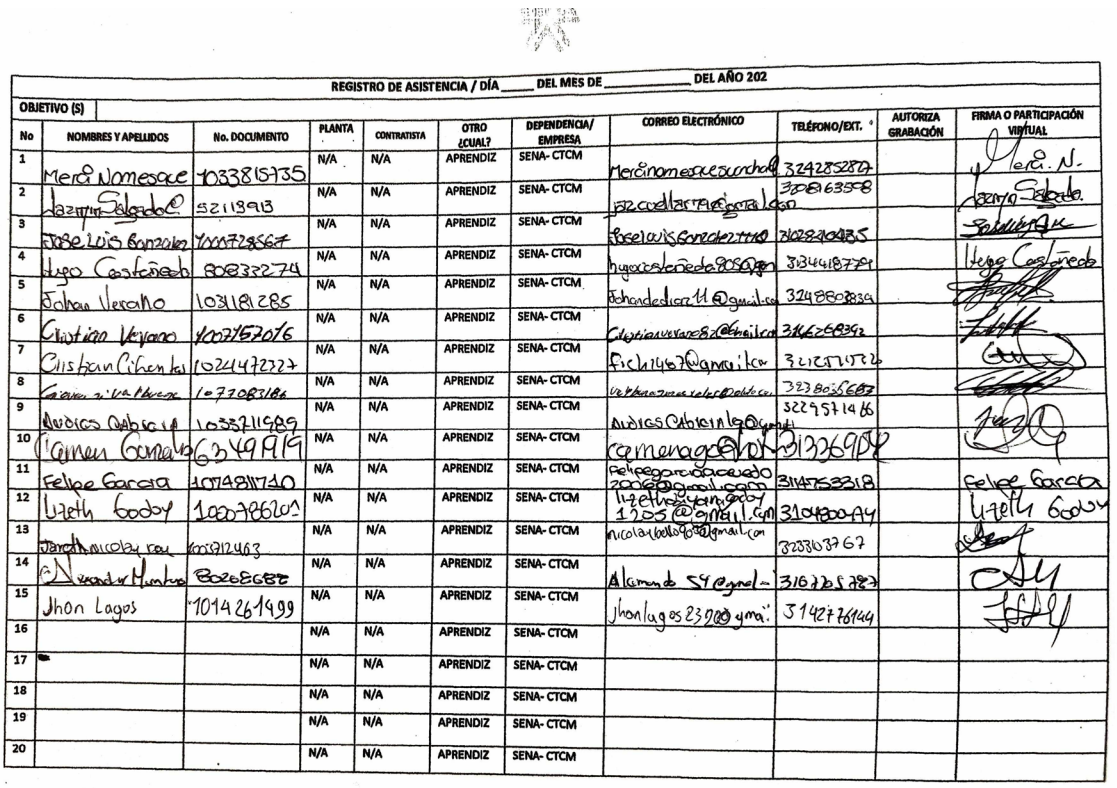
OBJETIVO (S)

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 García G	7716.465	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
3	Fabian espino	4744646420	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
4	Sindy Pacheco	1033755391	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
5	Wilmer Orlando S	80003851	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
6	Ricardo José R	7728.1620	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
7	Wilson Mosquera	76.215.514	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
8	Juan Rodriguez	1032667494	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
9	FREDY Alonso G	8900122	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
10	John Alexander Cuervo	1022382206	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
11	Julian Andres Aguilar	79933240	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
12	Daniel Segura	80074407	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
13	Max 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



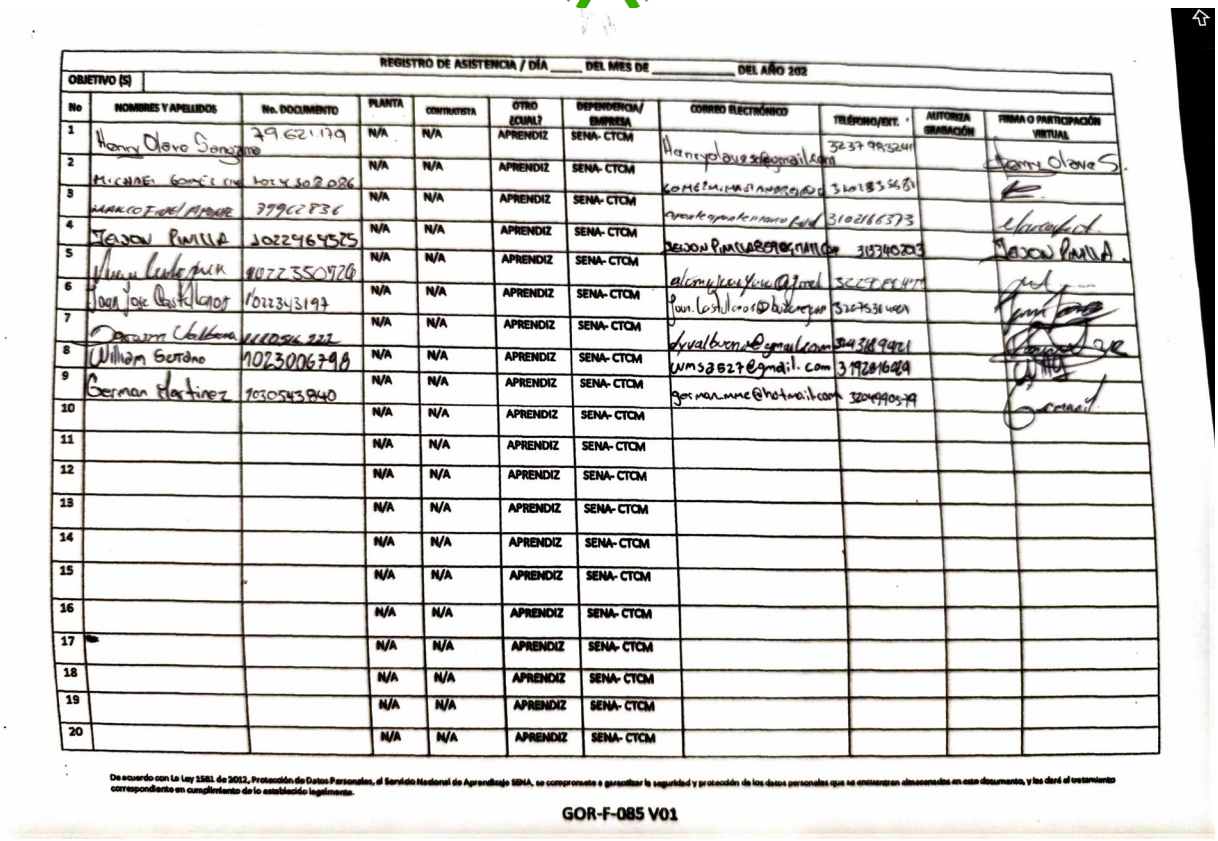
REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 202

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	Mera Nomesqui	1033815735	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
2	Jazmin Salgado	52113913	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
3	Jose Luis Gonzalez	1111728567	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
4	Hugo Castañeda	80833274	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
5	Johan Heredia	1031181285	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
6	Cristian Vergara	1002752016	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
7	Cristian Cifuentes	1024472227	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
8			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
9			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
10	Carmen Gonzalez	63491919	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
11	Felipe Garcia	1014811710	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
12	Lizeth Godoy	1030786205	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
13			N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM				
14			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



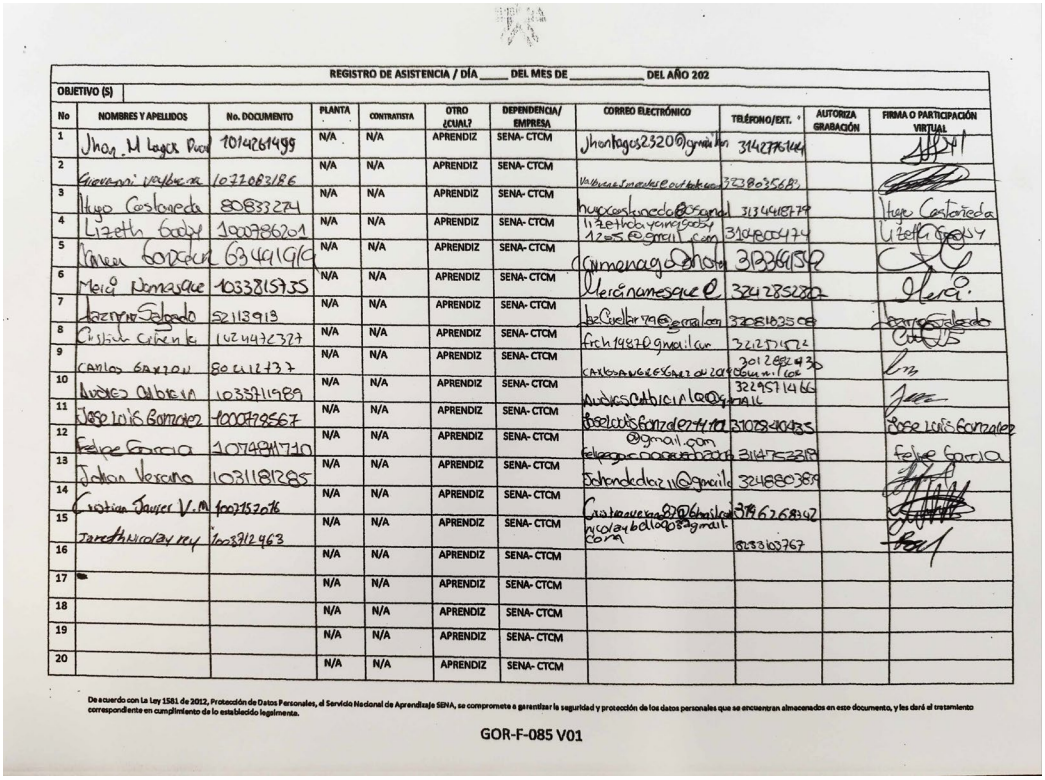
REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 202

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 Sanjuan	79621179	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Henryolave3@gmail.com	3237993441		
2	MICHAEL GOMEZ [illegible]	1014502026	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3102835681		
3	MARCO [illegible]	79902836	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3102186373		
4	JEISON PINILLA	1022464525	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	JEISON.PINILLA@[illegible]	3133140203		
5	[illegible]	1022350726	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3[illegible]		
6	Juan José [illegible]	1022343197	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3227536[illegible]		
7	[illegible]	1122056222	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3143189421		
8	William Serrano	1023006798	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	wm38627@gmail.com	3192816499		
9	German Martinez	1030543940	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	germanmne@hotmail.com	3204980579		
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



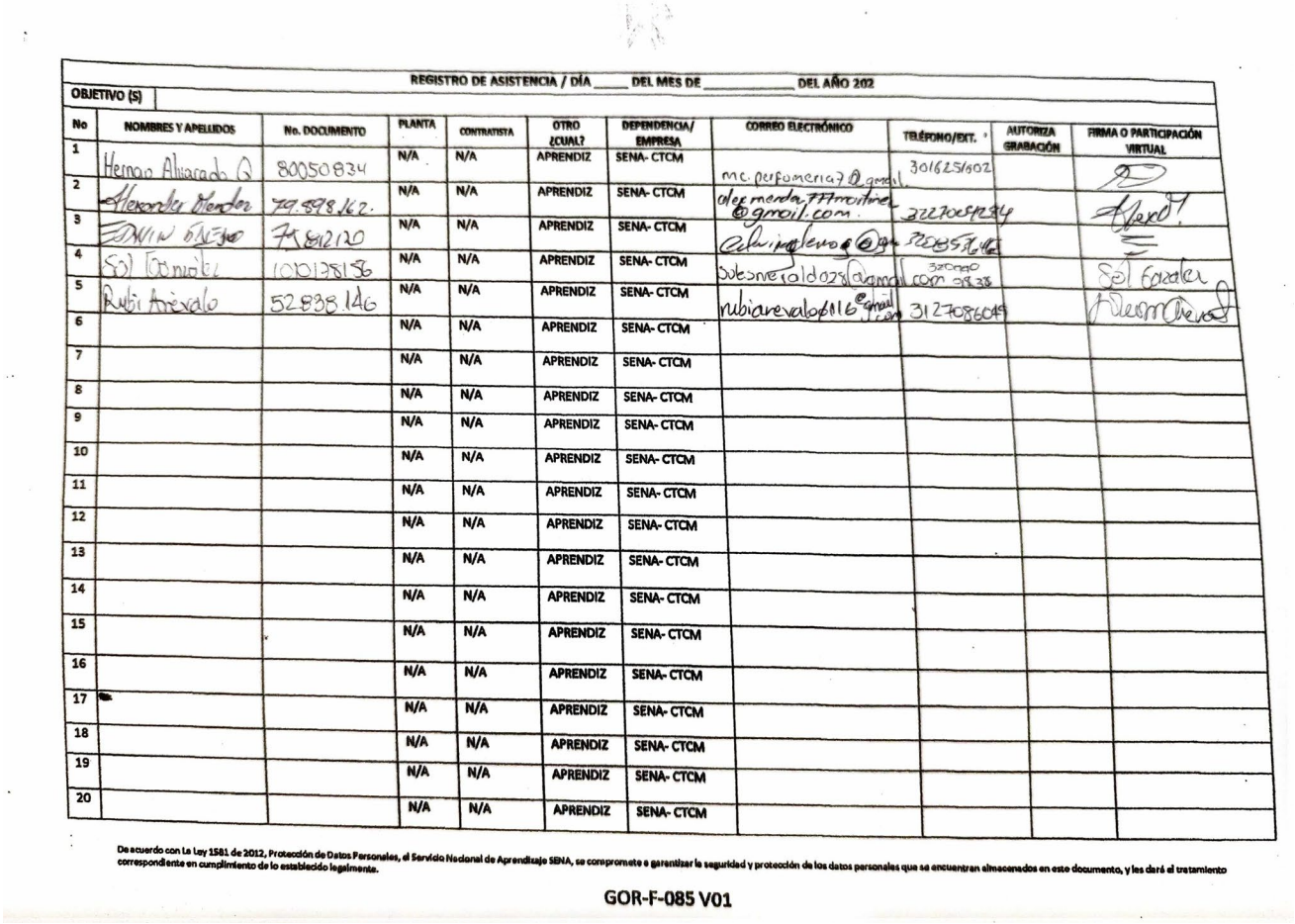
REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 202

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 J. Mojica Pico	1014261498	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Jhonfagus2320@gmail.com	3142795144		
2	Giovanni [illegible]	1022082186	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3238035681		
3	Hugo Castañeda	80833274	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	hugocastaneda@gmail.com	3134418779		Hugo Castañeda
4	Lizeth Godoy	1000986201	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	lizethdayanagodoy12205@gmail.com	3140800474		Lizeth Godoy
5	Yaneth Gonzalez	63461916	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3133661582		
6	Maria Monsalve	1033815935	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Mariamonsalve0[illegible]	3242852802		Maria
7	Jazmin Salgado	52113913	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Jacsalgadoc79@gmail.com	3208103508		Jazmin Salgado
8	Cristian Caicedo	1024476327	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3212571574		
9	Carlos Garzon	80611737	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3012882430		
10	Andres Cabrera	1033711989	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3229571466		
11	Jose Luis Gonzalez	1000798567	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	joseluisgonzalez0744@gmail.com	3107841435		Jose Luis Gonzalez
12	Felipe Garcia	1074981710	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	felipegarcia[illegible]	3114752389		Felipe Garcia
13	Johan Vercara	1031181285	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Johandediaz11@gmail.com	3148803894		
14	Cristian Javier V. M	1007152076	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3196268342		
15	Jaredth Nicolay [illegible]	1003812463	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	nicolay6dllo@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 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 Q	80050834	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	mc.perfomeria7@gmail.	3016251602		
2	Alexander Mendez	79.598.162	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	alexmendez777motores@gmail.com	3227059434		
3	EDWIN GONZALEZ	79.812.120	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	edwinglevo@	3125576462		
4	Sol Tatiana [illegible]	1010125156	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3209038338		
5	Rubi Arevalo	52838146	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	rubiarevalo0116@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

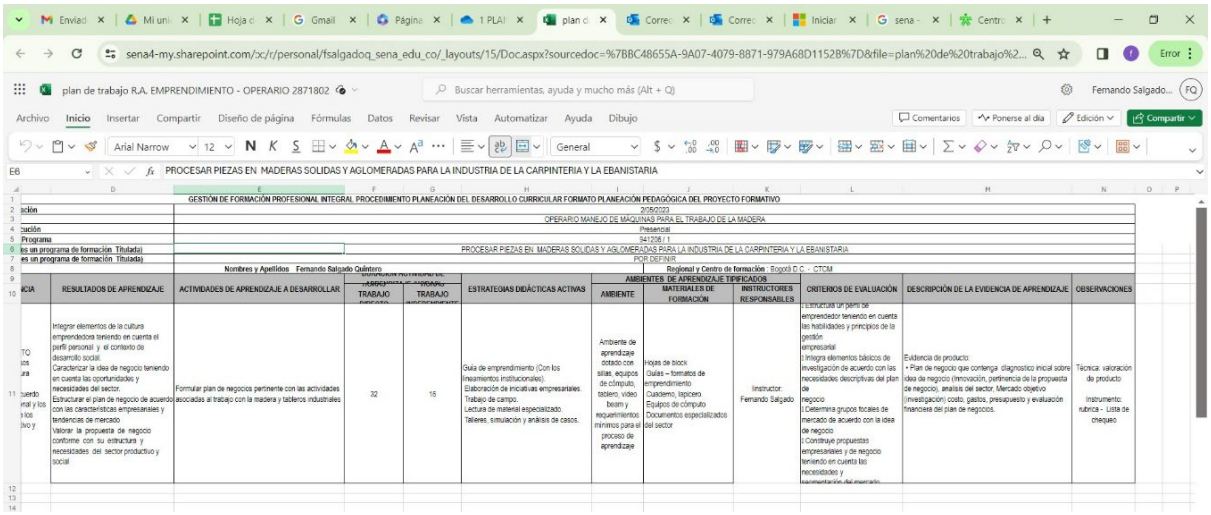
11. de la inducción en Sofía PLUS

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	EDVIN ALBERTO	GONZALEZ ALDANA	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	APROBADO	CC 80874077 - FERNANDO SALGADO QUINTERO

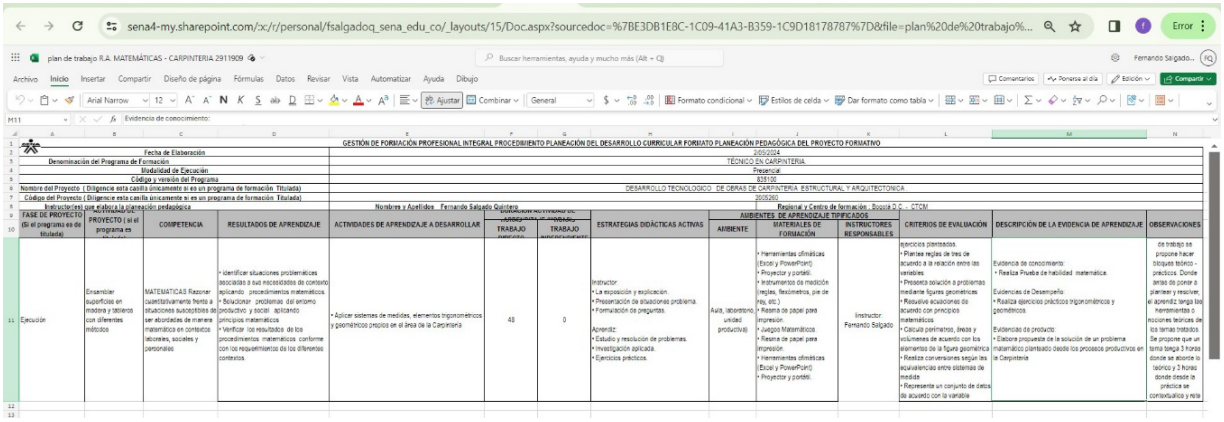
12. Plan de trabajo



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

Fecha de Elaboración	2/05/2023
Denominación del Programa de Formación	OPERARIO MANEJO DE MAQUINAS PARA EL TRABAJO DE LA MADERA
Modalidad de Ejecución	Presencial
Código y versión del Programa	841206 / 1
Nombre del Proyecto (Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulada)	PROCESAR PIEZAS EN MADERAS SOLIDAS Y AGLOMERADAS PARA LA INDUSTRIA DE LA CARPINTERIA Y LA EBANISTARIA
Código del Proyecto (Diligencie esta casilla únicamente si es un programa de formación Titulada)	POR DEFINIR
Instructor(es) que elabora la planeación pedagógica	Nombres y Apellidos Fernando Salgado Quintero. Regional y Centro de formación : Bogotá D.C. - CTCM

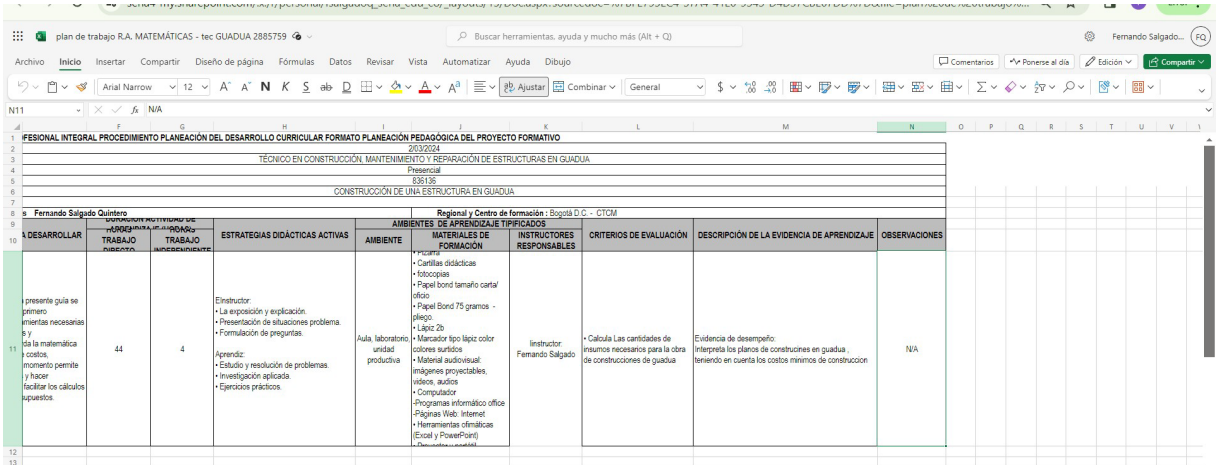
FASE DEL PROYECTO (Si el programa es de Titulada)	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE A DESARROLLAR	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE: TRABAJO DIRECTO	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE: TRABAJO INDEPENDIENTE	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS ACTIVAS	AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS: AMBIENTE	AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS: MATERIALES DE FORMACIÓN	AMBIENTES DE APRENDIZAJE TIPIFICADOS: INSTRUCTORES RESPONSABLES	CRITERIOS DE EVALUACIÓN	DESCRIPCIÓN DE LA EVIDENCIA DE APRENDIZAJE	OBSERVACIONES
TO los ura buerdo inal y los s nos ivo y	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	¡ Estructura un plan de emprededor 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 cheqeo



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	835102
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)	2505260
Instructor(es) que elabora la planeación pedagógica	Nombres y Apellidos Fernando Salgado Quintero. Regional y Centro de formación : Bogotá D.C. - CTCM

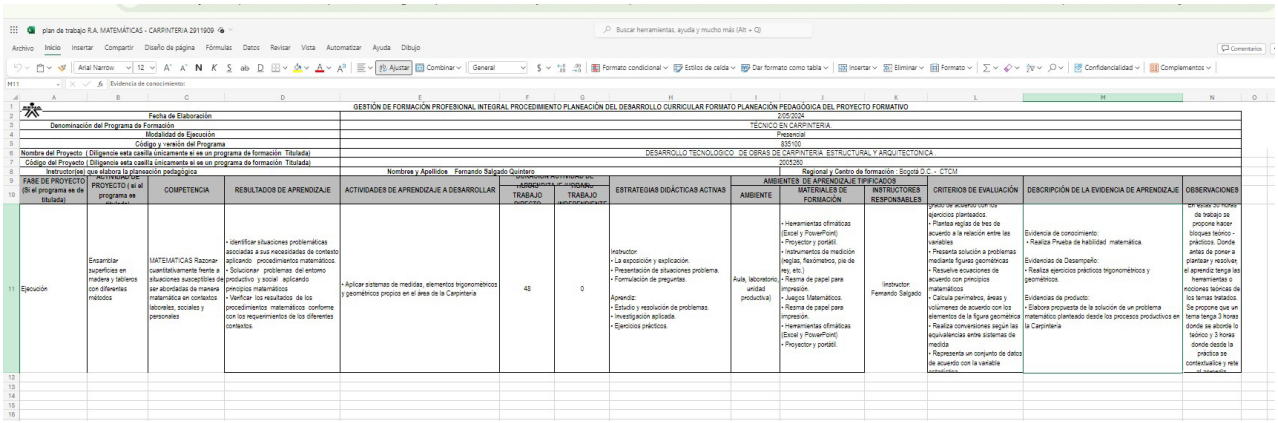
FASE DE PROYECTO (Si el programa es de Titulada)	PROYECTO (si el programa es	COMPETENCIA	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	ACTIVIDADES DE APRENDIZAJE A DESARROLLAR	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE: TRABAJO DIRECTO	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE: TRABAJO INDEPENDIENTE	ESTRATEGIAS DIDÁCTICAS ACTIVAS	AMBIENTES 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	MATEMÁTICAS 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 de 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	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	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 aborde lo teórico y 3 horas donde desde la práctica se contextualiza y rela



IFESIONAL 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
	836126
	CONSTRUCCIÓN DE UNA ESTRUCTURA EN GUADUA
s Fernando Salgado Quintero	Regional y Centro de formación : Bogotá D.C. - CTCM

A DESARROLLAR	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE: TRABAJO DIRECTO	DURACIÓN ACTIVIDAD DE APRENDIZAJE: 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
presente guia se primero imientas necesarias s y da la matemática costos, momento permite y hacer facilitar los cálculos upuestos.	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	• Pizarra • 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)	linstructor. 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

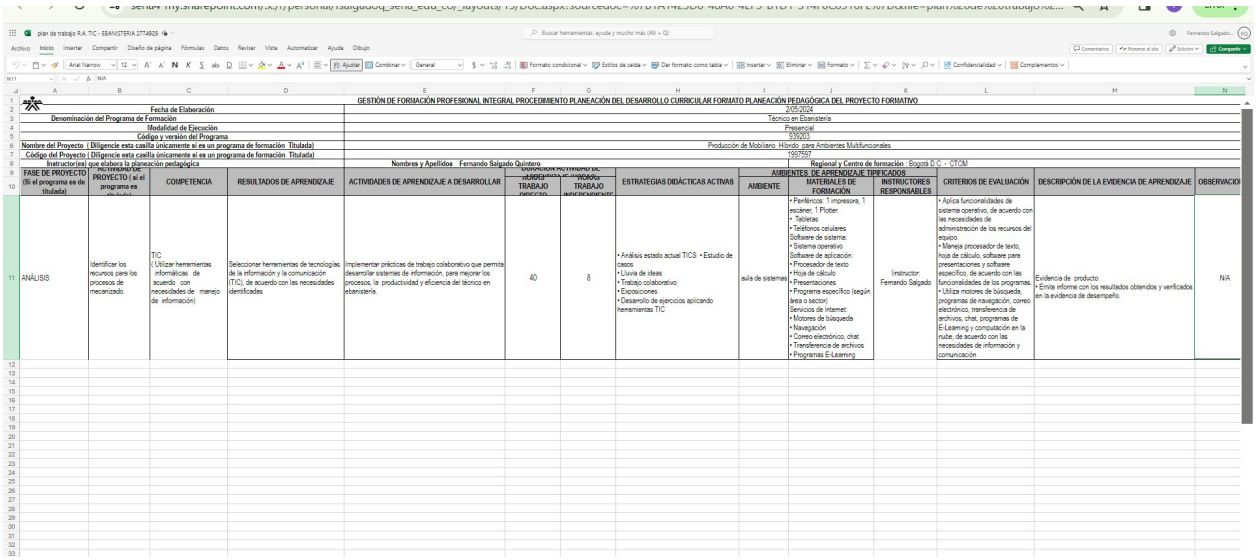


plan de trabajo R.A. MATEMÁTICAS - CARPINTERIA 2911909

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

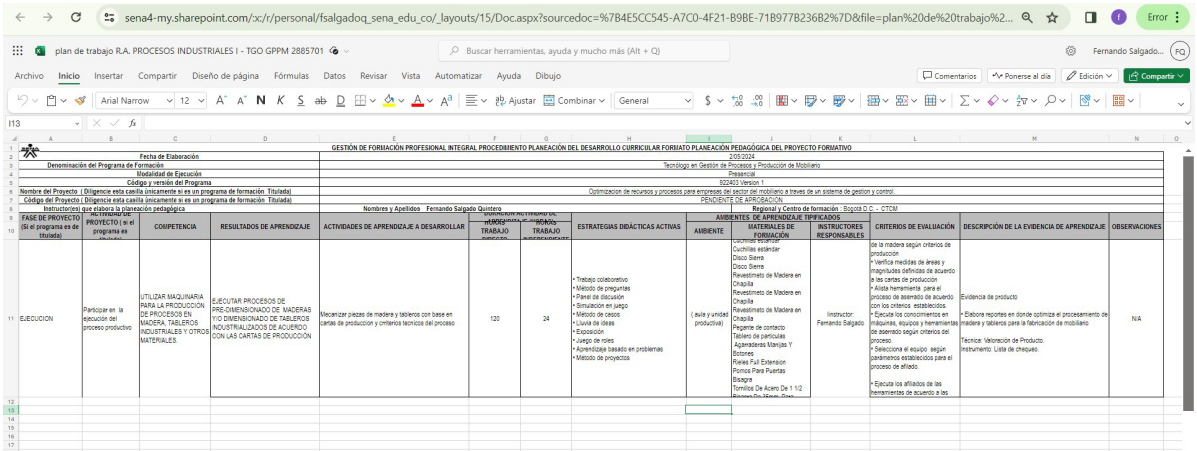


plan de trabajo R.A. TIC - EBANISTERIA 2774929

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

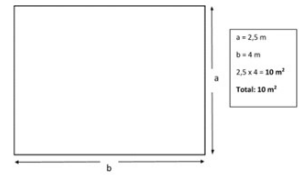
Algunas maderas comunes se pueden identificar con gran rapidez en función del grano, color, textura y olor. No obstante, otras maderas menos frecuentes pueden resultar extremadamente difíciles de identificar, y en ocasiones los expertos han de recurrir a análisis microscópicos de la estructura celular.

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

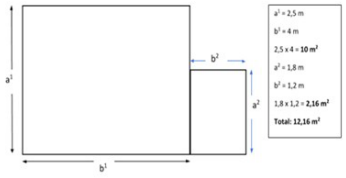
Territorium 2019 © Todos los derechos reservados.

15. Actividades



ALGO MÁS COMPLEJO

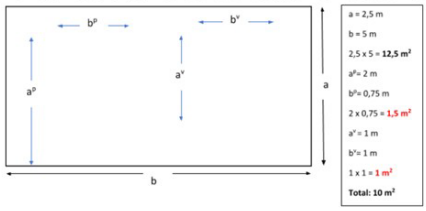
Son los casos en los que la superficie está formada por más de una forma geométrica simple. En esta situación, **descompondremos la superficie total en formas simples** y calcularemos cada área por separado para sumarlas todas al final.



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

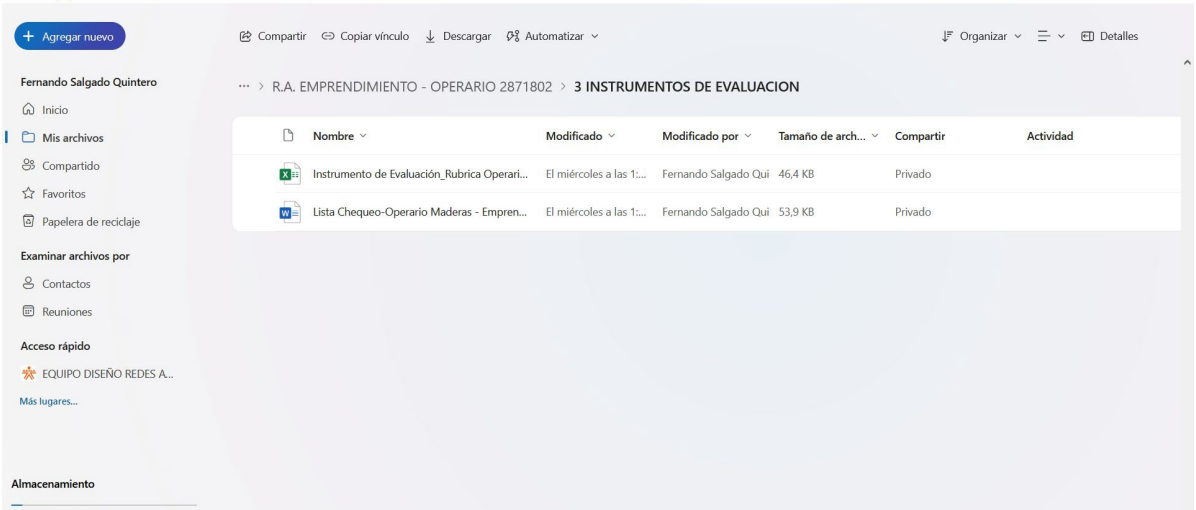
Ahora que ya hemos acabado de calcular la cantidad de baldosas por metro cuadrado que necesitamos para cubrir toda la superficie de trabajo, es el momento de sacar la cartera e ir de compras.
Pero antes deberemos tener en cuenta un par detalles.

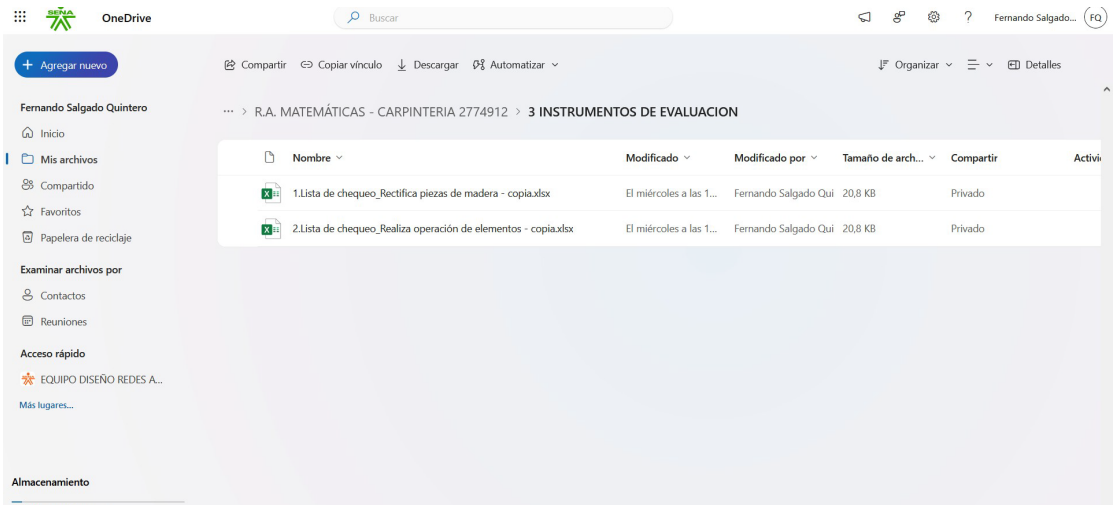
Para empezar, sólo sabemos la superficie total de la zona de trabajo, pero **no hemos tenido en cuenta que no todas las baldosas las podremos instalar enteras** y, que, por lo tanto, habrá que cortarlas. Si a esto le sumamos, la posibilidad de que alguna pieza se rompa en el intento nos obliga, **a añadir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

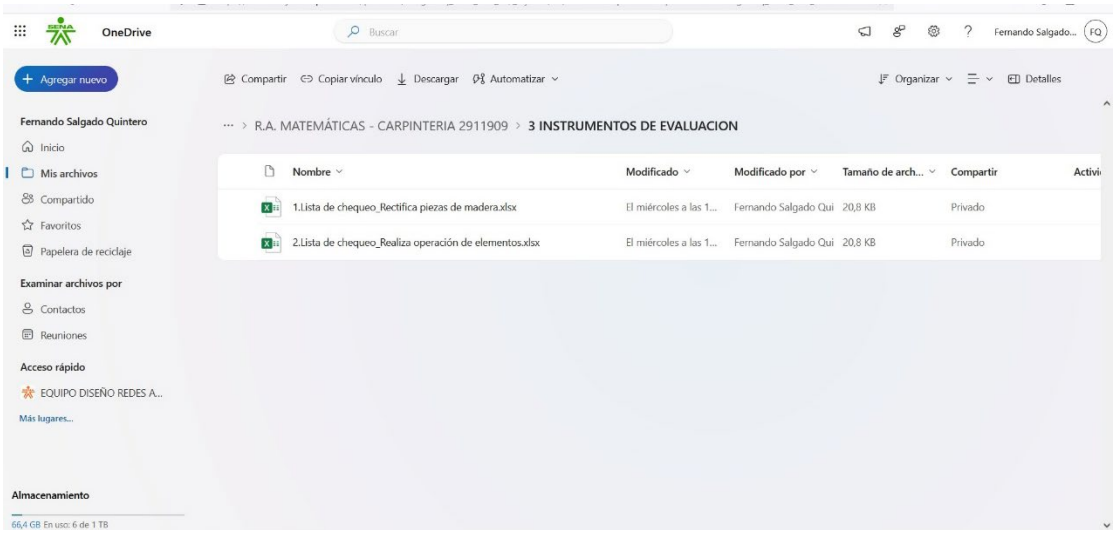
16. Foros

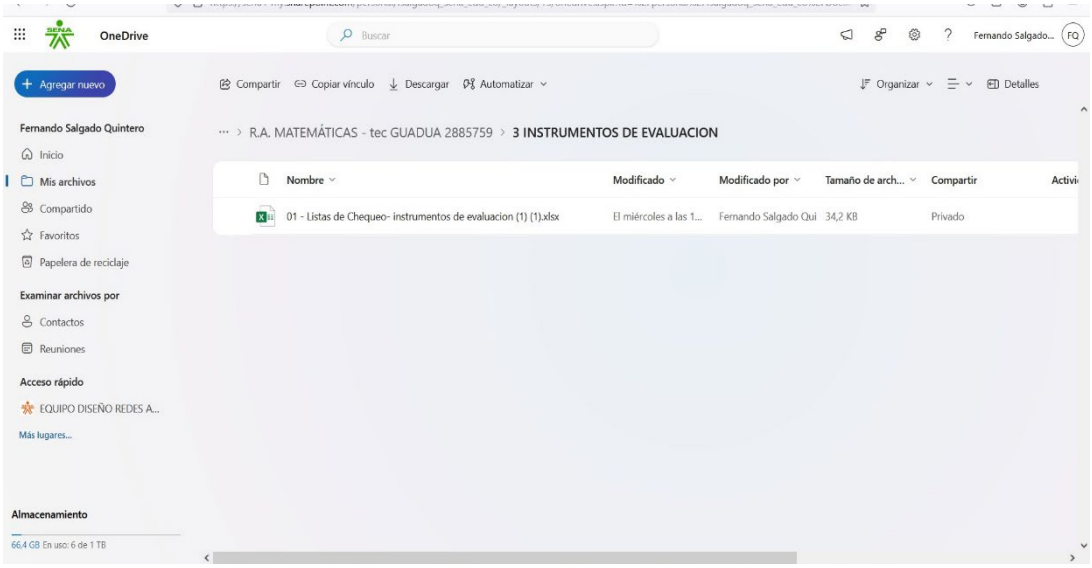
NO SE CUENTA CON DESARROLLO DE FOROS

17. Instrumentos de evaluación




OneDrive
Buscar
Fernando Salgado...
Agregar nuevo
Compartir
Copiar vínculo
Descargar
Automatizar
Organizar
Detalles
Fernando Salgado Quintero
Inicio
Mis archivos
Compartido
Favoritos
Papelera de reciclaje
Examinar archivos por
Contactos
Reuniones
Acceso rápido
EQUIPO DISEÑO REDES A...
Más lugares...
Almacenamiento
R.A. MATEMÁTICAS - CARPINTERIA 2774912 > 3 INSTRUMENTOS DE EVALUACION
Nombre
Modificado
Modificado por
Tamaño de arch...
Compartir
1.Lista de chequeo_Rectifica piezas de madera - copia.xlsx
El miércoles a las 1...
Fernando Salgado Qui
20,8 KB
Privado
2.Lista de chequeo_Realiza operación de elementos - copia.xlsx
El miércoles a las 1...
Fernando Salgado Qui
20,8 KB
Privado

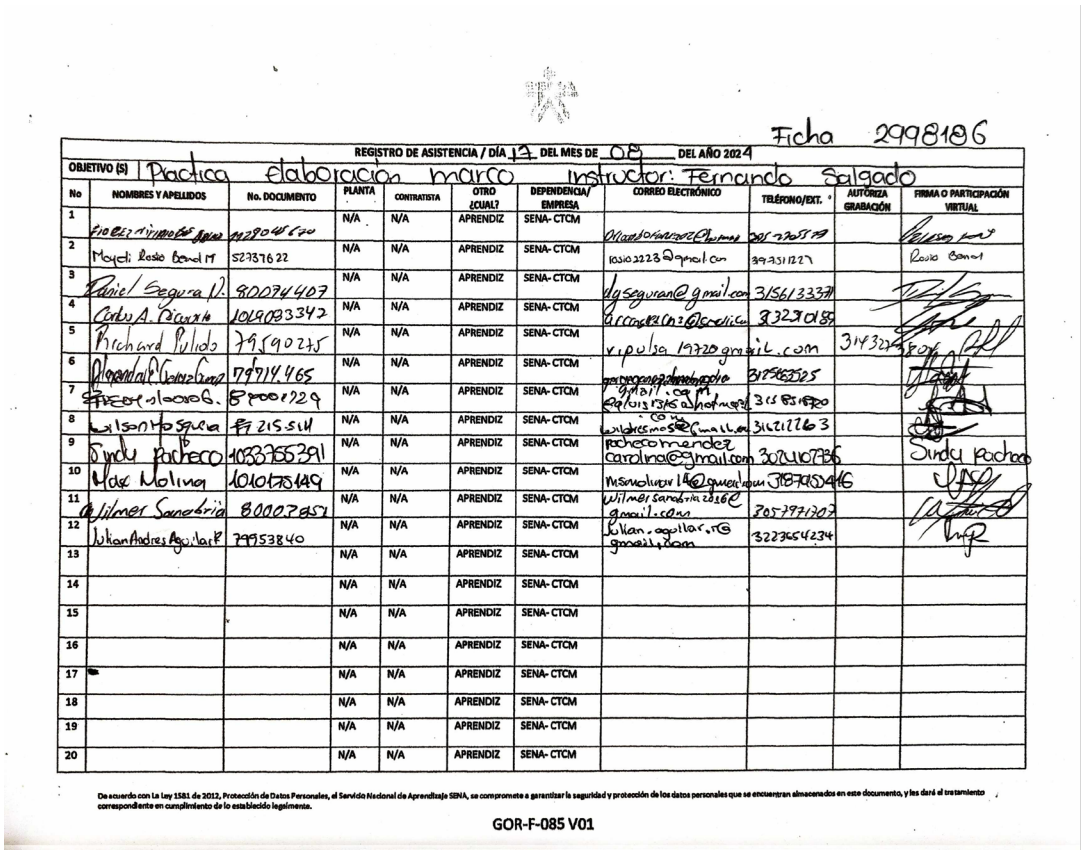

OneDrive
Buscar
Fernando Salgado...
Agregar nuevo
Compartir
Copiar vínculo
Descargar
Automatizar
Organizar
Detalles
Fernando Salgado Quintero
Inicio
Mis archivos
Compartido
Favoritos
Papelera de reciclaje
Examinar archivos por
Contactos
Reuniones
Acceso rápido
EQUIPO DISEÑO REDES A...
Más lugares...
Almacenamiento
66,4 GB En uso: 6 de 1 TB
R.A. MATEMÁTICAS - CARPINTERIA 2911909 > 3 INSTRUMENTOS DE EVALUACION
Nombre
Modificado
Modificado por
Tamaño de arch...
Compartir
1.Lista de chequeo_Rectifica piezas de madera.xlsx
El miércoles a las 1...
Fernando Salgado Qui
20,8 KB
Privado
2.Lista de chequeo_Realiza operación de elementos.xlsx
El miércoles a las 1...
Fernando Salgado Qui
20,8 KB
Privado


OneDrive
Buscar
Fernando Salgado...
Agregar nuevo
Compartir
Copiar vínculo
Descargar
Automatizar
Organizar
Detalles
Fernando Salgado Quintero
Inicio
Mis archivos
Compartido
Favoritos
Papelera de reciclaje
Examinar archivos por
Contactos
Reuniones
Acceso rápido
EQUIPO DISEÑO REDES A...
Más lugares...
Almacenamiento
66,4 GB En uso: 6 de 1 TB
R.A. MATEMÁTICAS - tec GUADUA 2885759 > 3 INSTRUMENTOS DE EVALUACION
Nombre
Modificado
Modificado por
Tamaño de arch...
Compartir
01 - Listas de Chequeo- instrumentos de evaluacion (1) (1).xlsx
El miércoles a las 1...
Fernando Salgado Qui
34,2 KB
Privado

18. Asistencias 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
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	CEBANDO CASTELLANOS	7	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO	3002004876	cursossena2013@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	1033788173	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	3106102204	erikapaola517@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.epamsgron@inpec.gov.co	EN FORMACION
13	CC	110757144	LUIS DANIEL	LEON FAJARDO	6	ASISTIO	RASCADA	ASISTIO		daniel__2904@hotmail.com	EN FORMACION
14	CC	11306052	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	3144443743	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	17163288	ALVARO	MUÑOZ CIFUENTES		NO ASISTIO	RASCADA	NO ASISTIO		sena.epcpicota@inpec.gov.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	75079278	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 05 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		1129045670	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	Daniel Segura L.	80074407	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	dgseguran@gmail.com	3156133371		
4	Carlos A. Pinzon	1069083342	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3223058		
5	Richard Pulido	79590275	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	rypulsa 19720 gmail.com	3143224		
6		1794714465	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3175663525		
7		80001229	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		315 851 1920		
8		79215514	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3162127763		
9	Sindy Pacheco	1033755391	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	pachecomendez carolina@gmail.com	3024107786		Sindy Pacheco
10	Jose Molina	1010175149	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM		3187950446		
11	Wilmer Sanabria	80007857	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	Wilmer sanabria 2016@ 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]	3125655525		
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	80007851	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]	3125655525		
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	80007851	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

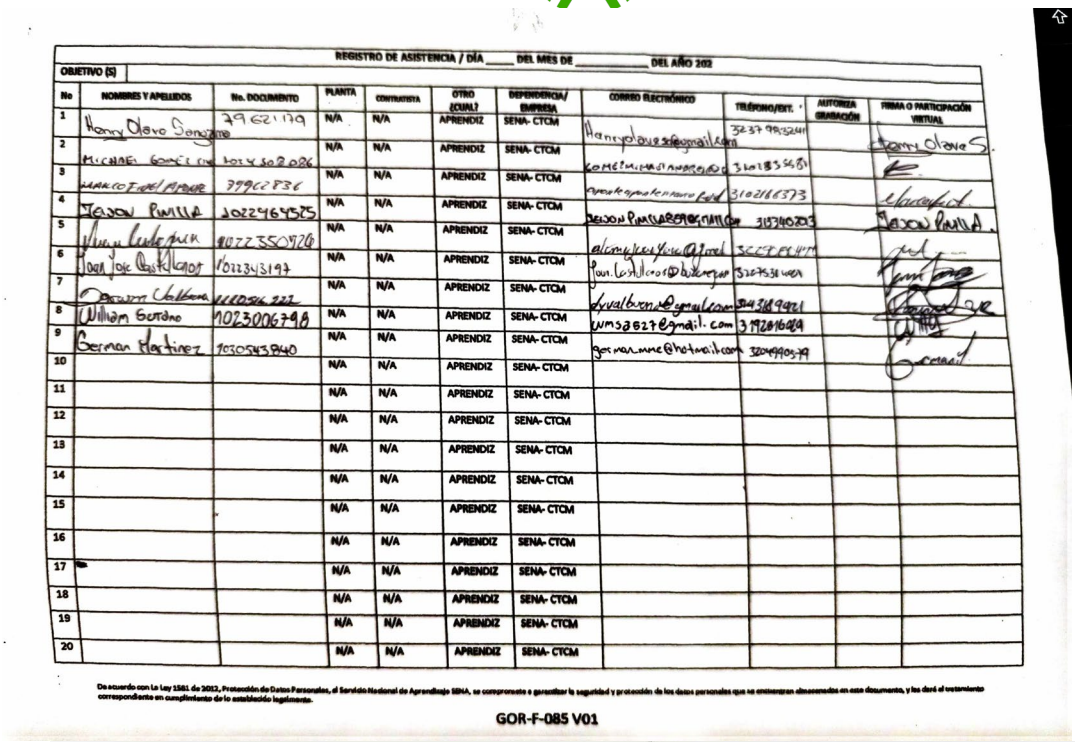
REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 202

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



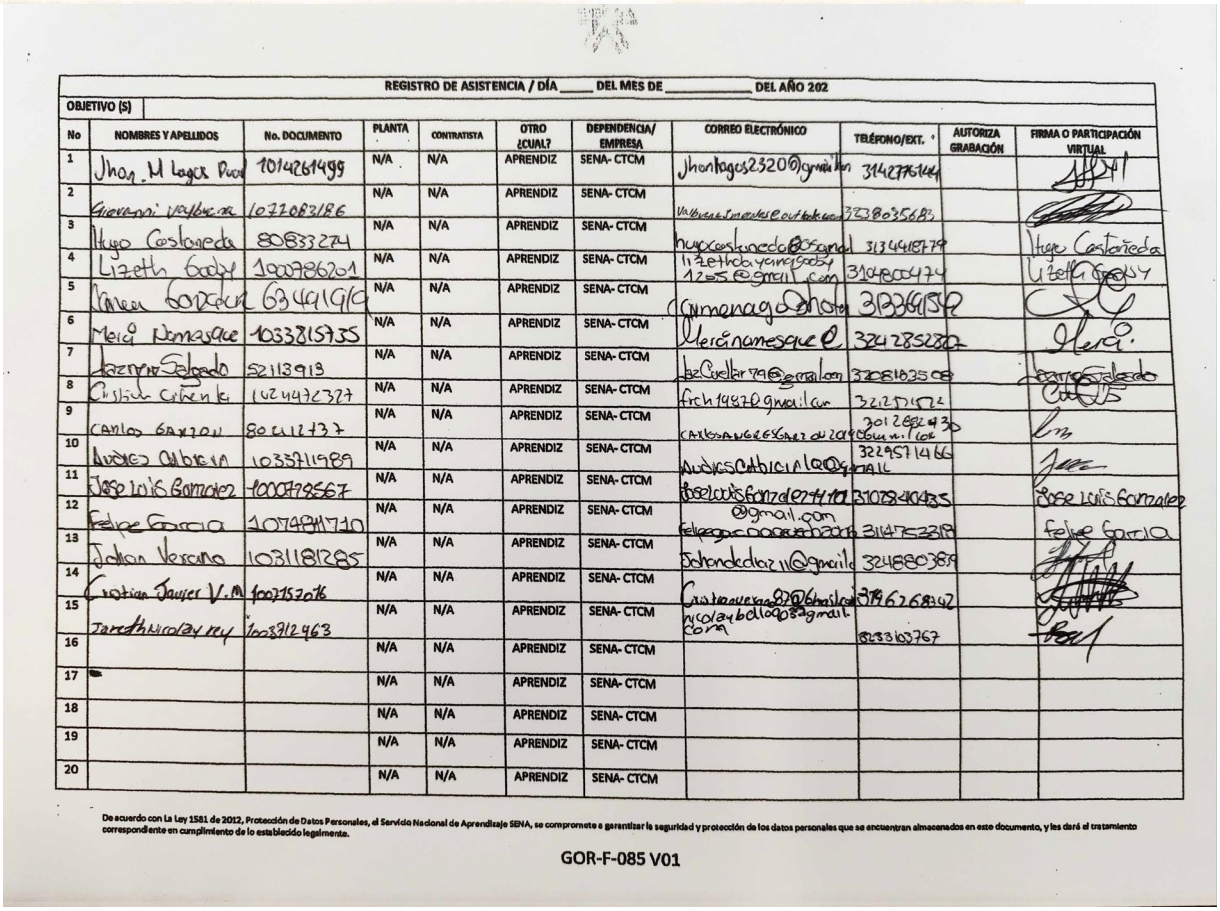
REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 202

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



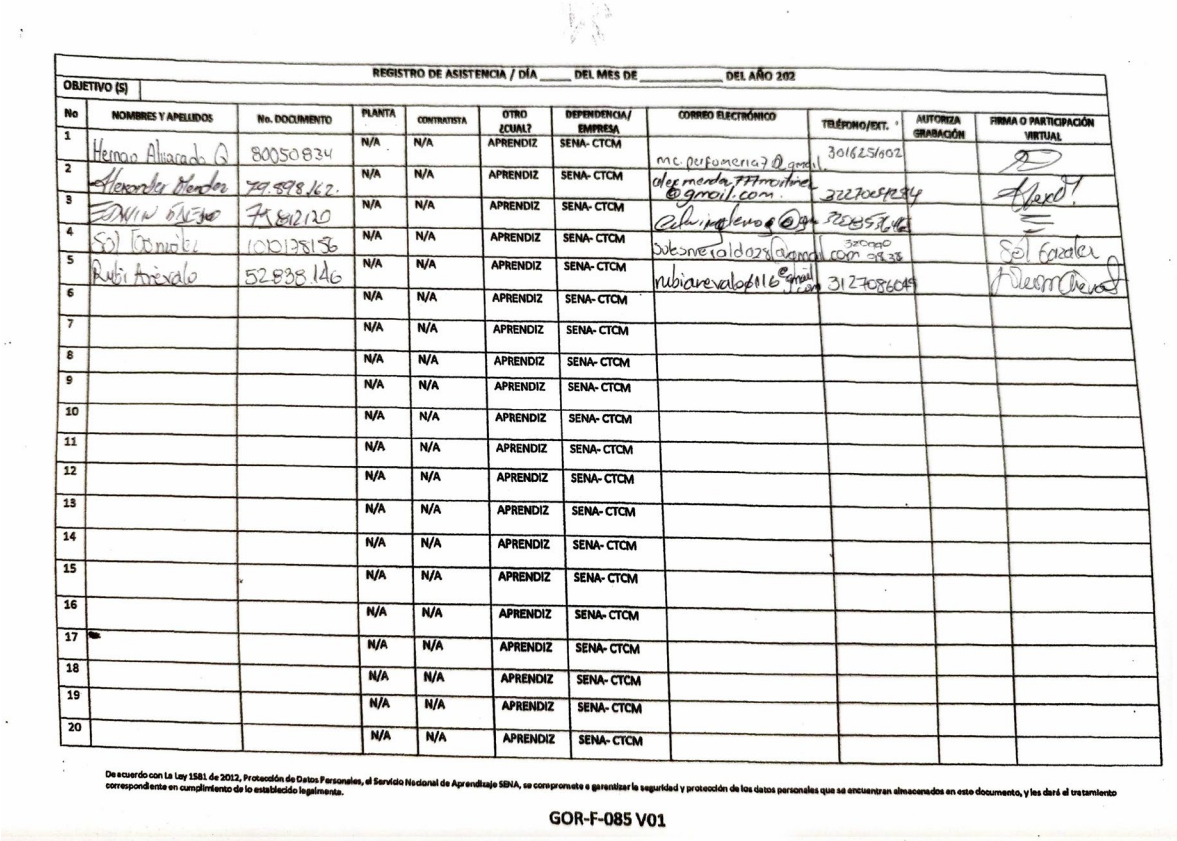
REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 202

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

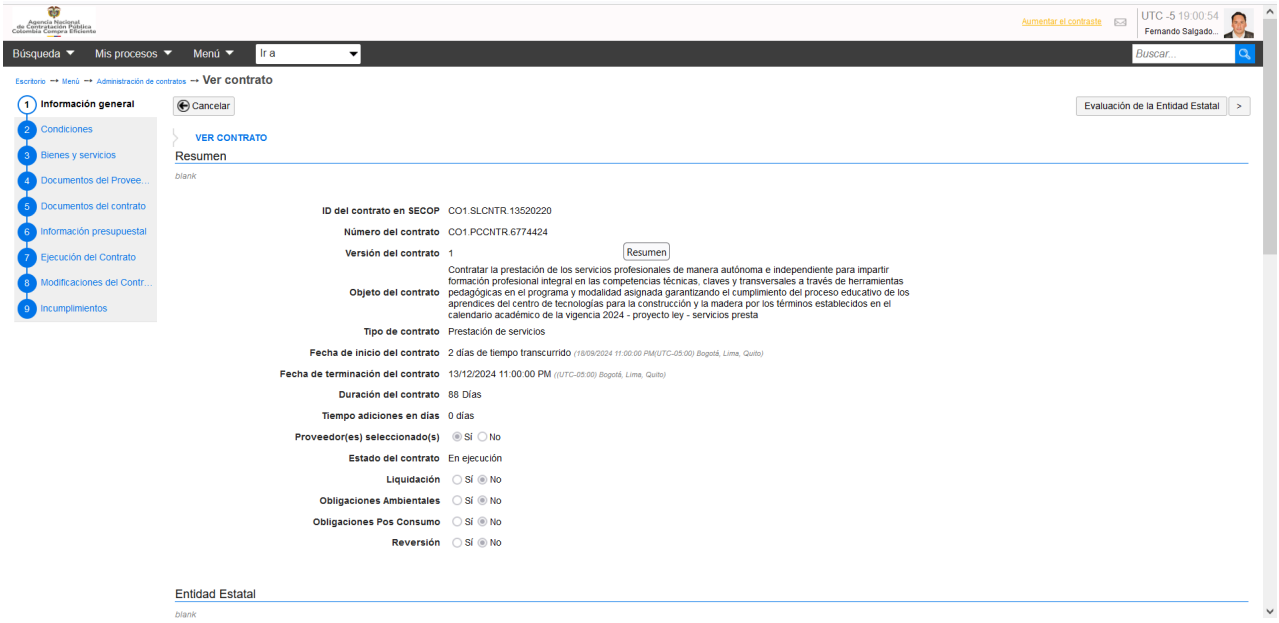
OBJETIVO (S)

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.	3016251402		
2	Alexander Mendez	79.898.142	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]	3125857646		
4	Sol [illegible]	1010178136	N/A	N/A	APRENDIZ	SENA- CTCM	[illegible]	3[illegible]		
5	Rubi Arevalo	52838.146	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. Cuenta de cobro

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

FORMATO PARA LIQUIDACIÓN PAGO DE CONTRATOS POR CONCEPTO DE HONORARIOS Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONAS NATURALES (RENTAS DE TRABAJO ARTICULO 103 ESTATUTO TRIBUTARIO)

REGIONAL DISTRITO CAPITAL

CENTRO DE TECNOLOGIA 8 PARA LA CONSTRUCCIÓN Y LA MADERA- BTÁ D.C.

Adquirente: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Nit adquirente: 899.999.034-1

Código Regional	11
Código Centro	920510
Fecha Elaboración	Setiembre de 2024
Versión	MARZO 2024 - 2.24
ID de Proceso	90665-132454

DATOS DEL CONTRATISTA

Nombres y apellidos:	FERNANDO SALGADO QUINTERO	Banco a consignar:	BANCOLOMBIA
Cédula de Ciudadanía	80.874.077	Tipo de cuenta:	AHORROS
Correo electrónico:	fsalgadoq@misena.edu.co	Número de Cuenta:	24644499762
IP/Nº de contacto:	5461600	Presta Servicios Excluidos de IVA:	SI
Inducción SST:	SI	Pertenece al régimen simple de tributación:	NO
Régimen del IVA:	NO RESPONSABLE	Es declarante de renta por el año gravable 2023	SI

¿Es pensionado o tiene otra situación sustentada normativamente para no estar obligado a cotizar pensión?	NO
Sus ingresos en el 2023 fueron iguales o superiores a $59.377.000	NO
Sus ingresos del contrato suscrito con la Entidad en el 2024 es igual o superior a $188.260.000 (debe registrarse como responsable del IVA)	NO
¿Utiliza costos o gastos asociados al ingreso para disminuir su impuesto de renta que declara ante la DIAN anualmente?	NO
Concepto del pago corresponde a:	Ninguno
TARIFA RETENCION ARTICULO 392 E.T.	0,00%

DATOS DEL CONTRATO

Nº del contrato:	6774424/2024	Nº Compromiso SIIF	242624	Número de pagos durante la vigencia del contrato	4

OBJETO CONTRACTUAL: (Descripción del servicio prestado)	NSTRUCTOR: CONTRATAR LA PRESTACIÃ'N DE LOS SERVICIOS PROFESIONALES PARA IMPARTIR FORMACIÃ'N .

DATOS PERIODO DEL PAGO

Del	18/09/2024	Al	30/09/2024	Saldo Anterior del Contrato:	$ 12.613.333
Número de pago	1			Valor Total del Contrato:	$ 12.613.333
Valor Bruto Pago:		$ 2.150.000,00		Nuevo Saldo del Contrato:	$ 10.463.333

RESUMEN PAGOS GENERADOS EN EL PERIODO OBJETO DE PAGO

Ingresos por honorarios	$ 2.150.000	Ninguno	0,00%
Ingresos por comisiones	$ 0	Retencion en la Fuente del Periodo	$ 0
Ingresos de otros meses cobrados en el mes	$ 0		
TOTAL INGRESOS DEL PERIODO	$ 2.150.000	Menos, Retefuente Otros Ingresos	$ 0
BASE PARA RETENCION EN LA FUENTE	$ 1.334.500	TOTAL RETEFUENTE PRESENTE PAGO	$ 0

LIQUIDACION DE PAGO A SEGURIDAD SOCIAL Y LIQUIDACIÓN DEL NETO A PAGAR

		Setiembre	Agosto			
Nº Planilla PILA, o , Nº Radicación pago SS		----------	80027001	Base retención en la fuente a título de RENTA	1.334.500,00	TARIFA
Ingreso Base de Cotización - IBC		$ 1.300.000	$ 0	Base retención en la fuente a título de ICA	1.779.500,00	
Aporte obligatorio a seguridad social salud		$ 162.500	$ 0	Valor base IVA	0,00	
Aporte obligatorio a seguridad social Pensión		$ 208.000	$ 0	IVA (Si es RESPONSABLE)	0,00	19%
Aporte obligatorio a Fondo de solidaridad Pensional		$ -	$ 0	Menos Retención en la Fuente	0,00	0,00%
ARL	V	$ -	$ 0	Menos Retencion IVA	0,00	15%
Aportes pensión de ingresos de otros meses cobrados en el mes		$ -		Reteica - 8299 - BOGOTÁ	17.190,00	0,966%
Aportes salud de ingresos de otros meses cobrados en el mes		$ -		-	0,00	0%
Aportes ARL de ingresos de otros meses cobrados en el mes		$ -		-	0,00	0%
Aportes voluntarios a Fondo de pensiones Obligatorias		$ -		-	0,00	0%
Aportes voluntarios a cuentas AFC Y AVC		$ -		Otras Retenciones	0,00	0,000%
Aporte voluntario a Fondos de pensiones voluntarias		$ -		Otras Retenciones	0,00	0,000%
Intereses Prestamo de Vivienda		$ -		Otras Retenciones	0,00	0,000%
Dependientes hasta		$ -		Otras Retenciones	0,00	0,000%
Salud hasta	$ 753.040	$ -		Otras Retenciones	0,00	0,000%
Renta Exenta 25%	$ 12.393.783	$ 445.000			0,00	
Renta Exenta 25% liquidada en los meses anteriores al periodo objeto de cobro.	$ 0					
Retención en la Fuente Contingente		$		Descuentos de embargo (Si tiene)	0,00	
				VALOR A PAGAR	$2.132.810,00	

SON: DOS MILLONES CIENTO TREINTA Y DOS MIL OCHOCIENTOS DIEZ PESOS M/CTE

ACTIVIDADES DESARROLLADAS DURANTE EL PERIODO OBJETO DE PAGO

Impartir formación profesional Titulada con las fichas:

R.A.P MATEMATICAS Y CIENCIAS - CARPINTERIA 3025540

R.A.P INTERPRETACION DE PLANOS - CARPINTERIA 2927764

R.A.P MATEMATICAS Y ENCHAPE - EBANISTERIA 2927776

R.A.P MATEMATICAS - COSTOS - CARPINTERIA 3016305

R.A.P PLANOS Y CARTAS DE PRODUCCION - EBANISTERIA 2998186

R.A.P PROCESOS TECNICOS - GESTION DE PROCESOS Y PRODUCCION DE MOBILIARIO - 2885701

R.A.P PROCESOS DE MANUFACTURA I - GESTION DE PROCESOS Y PRODUCCION DE MOBILIARIO - 3025552

DECORACION DE OBJETOS ARTESALES EN MADERA - 3076129

PARA LOS EFECTOS LEGALES CERTIFICO, BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO, QUE:

1. Cumplí a cabalidad las actividades del objeto contractual arriba descritas; 2. Los documentos soporte suministrados contienen el pago de Seguridad Social en Salud y Pensión, los aportes voluntarios a cuentas AFC y FVP, por los ingresos recibidos en el mes anterior del contrato objeto de cobro en esta planilla y certifico que no han sido utilizados en la disminución de la Base de Retención en la Fuente en ningún otro contrato; 3. El número de trabajadores contratados para cumplir con el desarrollo del objeto contractual corresponden a lo indicado en esta planilla; 4. Toda la información aquí suministra es verídica; 5. He leído y entendido la descripción de cada uno de los campos aquí

FERNANDO SALGADO QUINTERO
EL CONTRATISTA

CERTIFICACION DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO

En mi calidad de Supervisor del contrato de prestación de servicios personales aquí relacionado, CERTIFICO:

1.- Que El Contratista cumplió a cabalidad las obligaciones contractuales pactadas;

2.- Que El Contratista desarrolló las actividades descritas en el presente Informe, dentro del periodo de cobro;

3.- Que he verificado el pago de los aportes obligatorios al Sistema General de Seguridad Social realizados por el contratista por los ingresos recibidos en el mes anterior por medio de la planilla PILA relacionada en el presente

Autorizo el presente pago.
El Supervisor,

PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá D.C. 21 septiembre de 2024

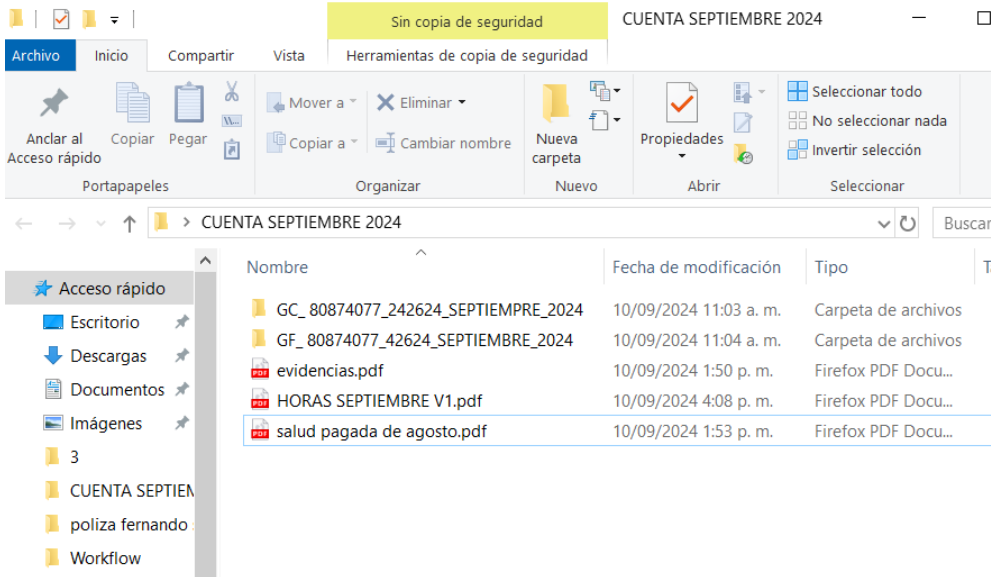
Señor
Edgar Elías Parra Rubio
SUPERVISOR CONTRATO No. No. CO1.SLCNTR. 13520220/ 2024
Cargo del supervisor Coordinador Académico
Dependencia Área Madera, Guadua y Livianas - CTCM
Ciudad

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

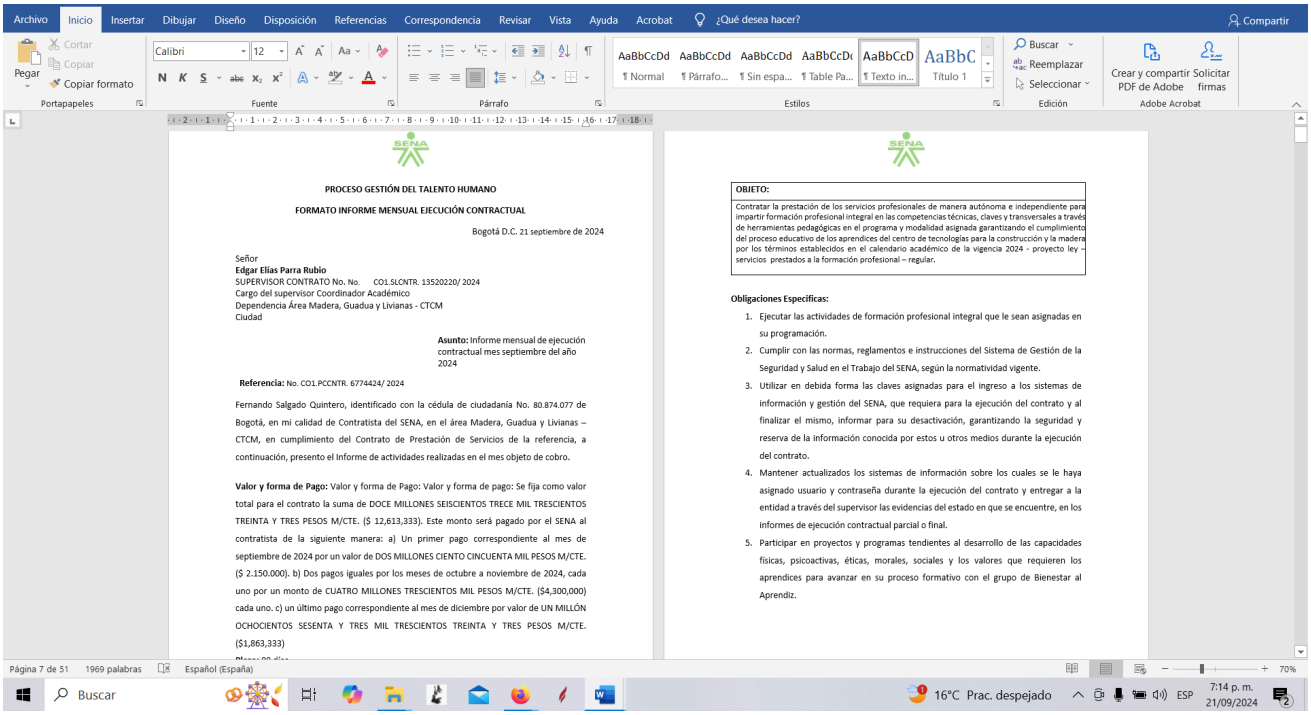
Referencia: No. CO1.PCCNTR. 6774424/ 2024

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



21. Informe mensual



PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bogotá D.C. 21 septiembre de 2024

Señor
Edgar Elías Parra Rubio
SUPERVISOR CONTRATO No. No. CO1.SLCNTR. 13520220/ 2024
Cargo del supervisor Coordinador Académico
Dependencia Área Madera, Guadua y Livianas - CTCM
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual mes septiembre 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)

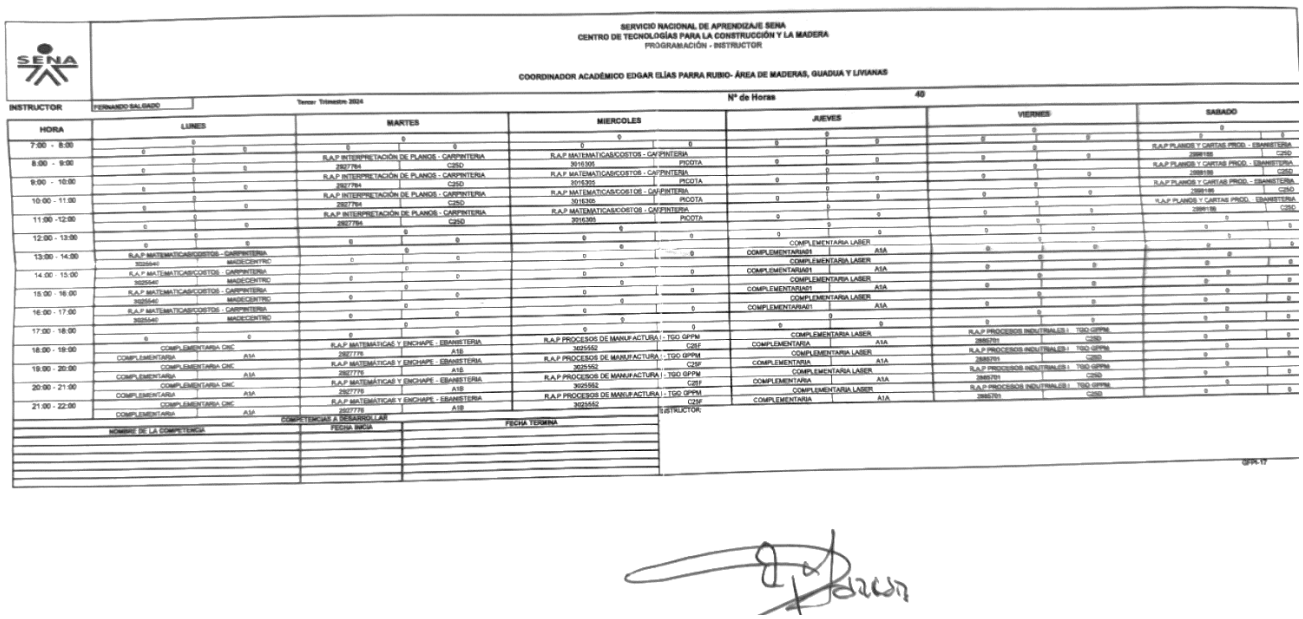
OBJETO:

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.

22. Horas mensuales 40 horas



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

COORDINADOR ACADÉMICO EDGAR ELÍAS PARRA RUBIO- ÁREA DE MADERAS, GUADUA Y LIVIANAS

INSTRUCTOR: FERNANDO SALGADO — Tercer Trimestre 2024 — Nº de Horas: 40

HORA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO
7:00 - 8:00						
8:00 - 9:00						
9:00 - 10:00						
10:00 - 11:00						
11:00 -12:00						
12:00 - 13:00						
13:00 - 14:00						
14:00 - 15:00						
15:00 - 16:00						
16:00 - 17:00						
17:00 - 18:00						
18:00 - 19:00						
19:00 - 20:00						
20:00 - 21:00						
21:00 - 22:00						

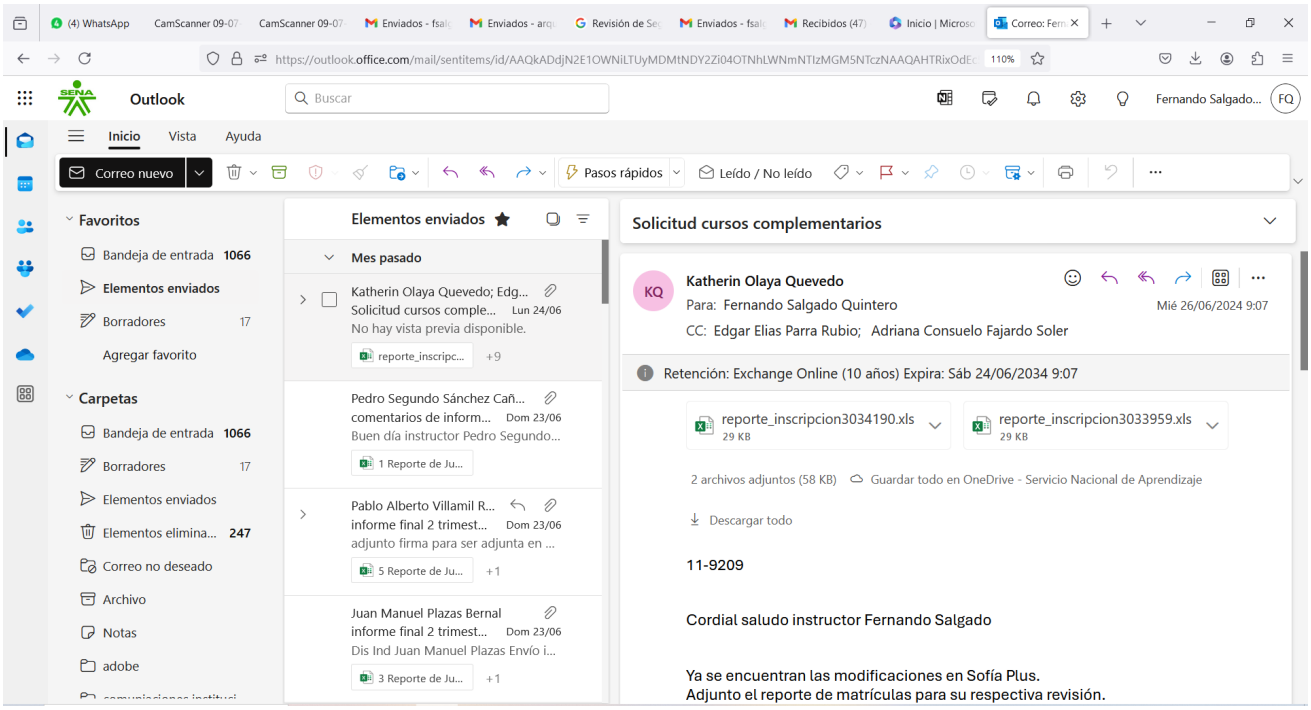
COMPETENCIAS A DESARROLLAR

NOMBRE DE LA COMPETENCIA	FECHA INICIA	FECHA TERMINA

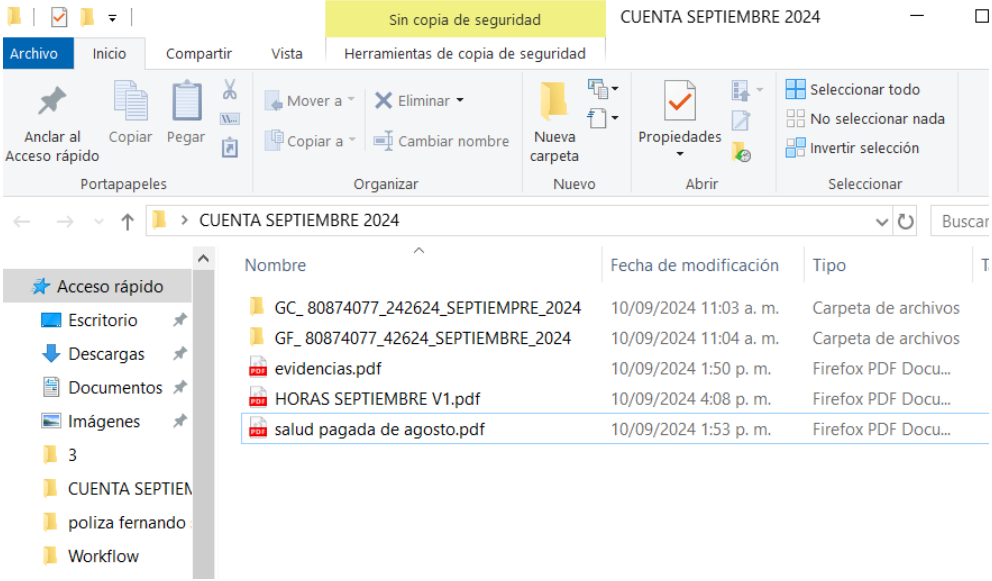
INSTRUCTOR:

GFPI-17

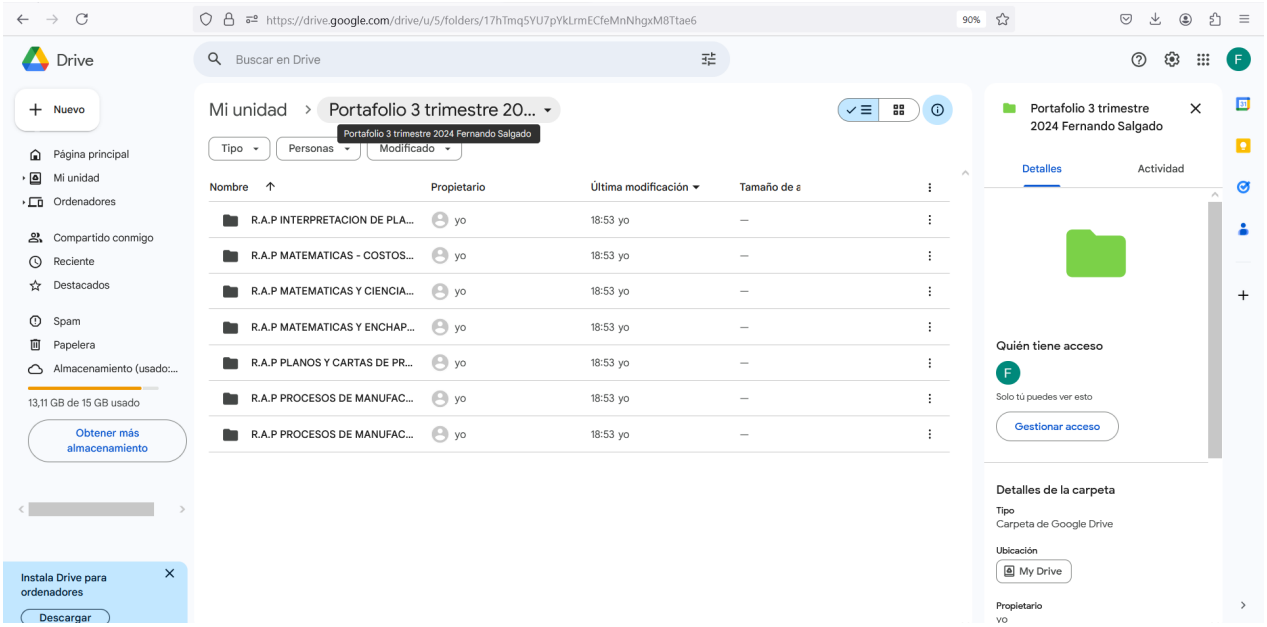
23. Correos

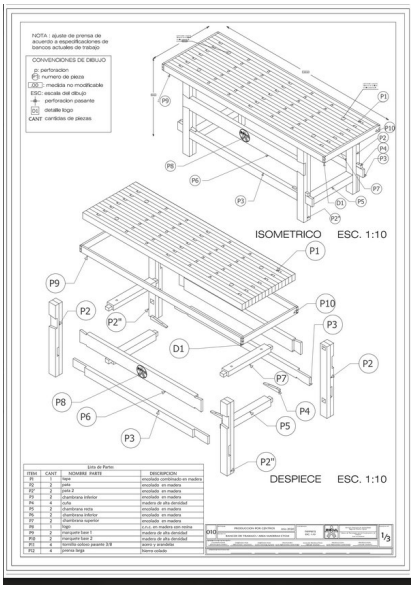


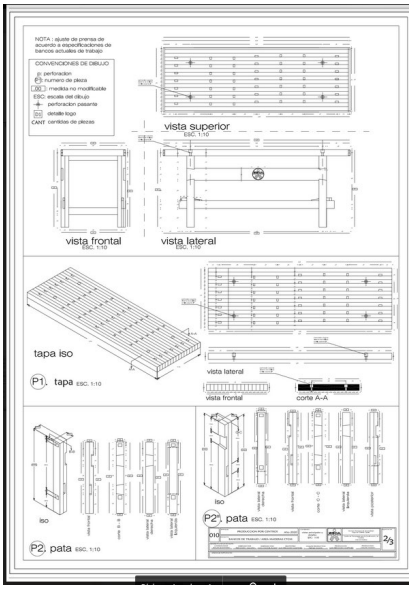
24. Cuenta de cobro mensual

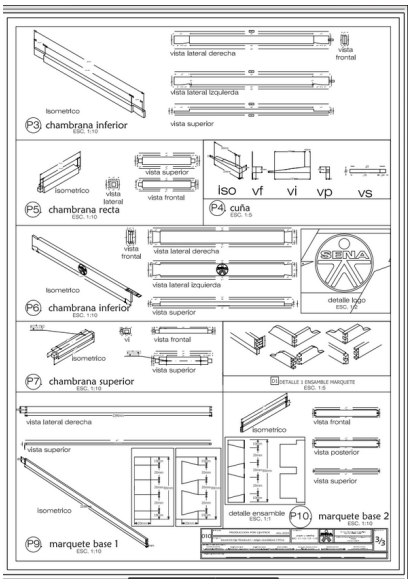


25. Capturas de pantalla de los procesos realizado

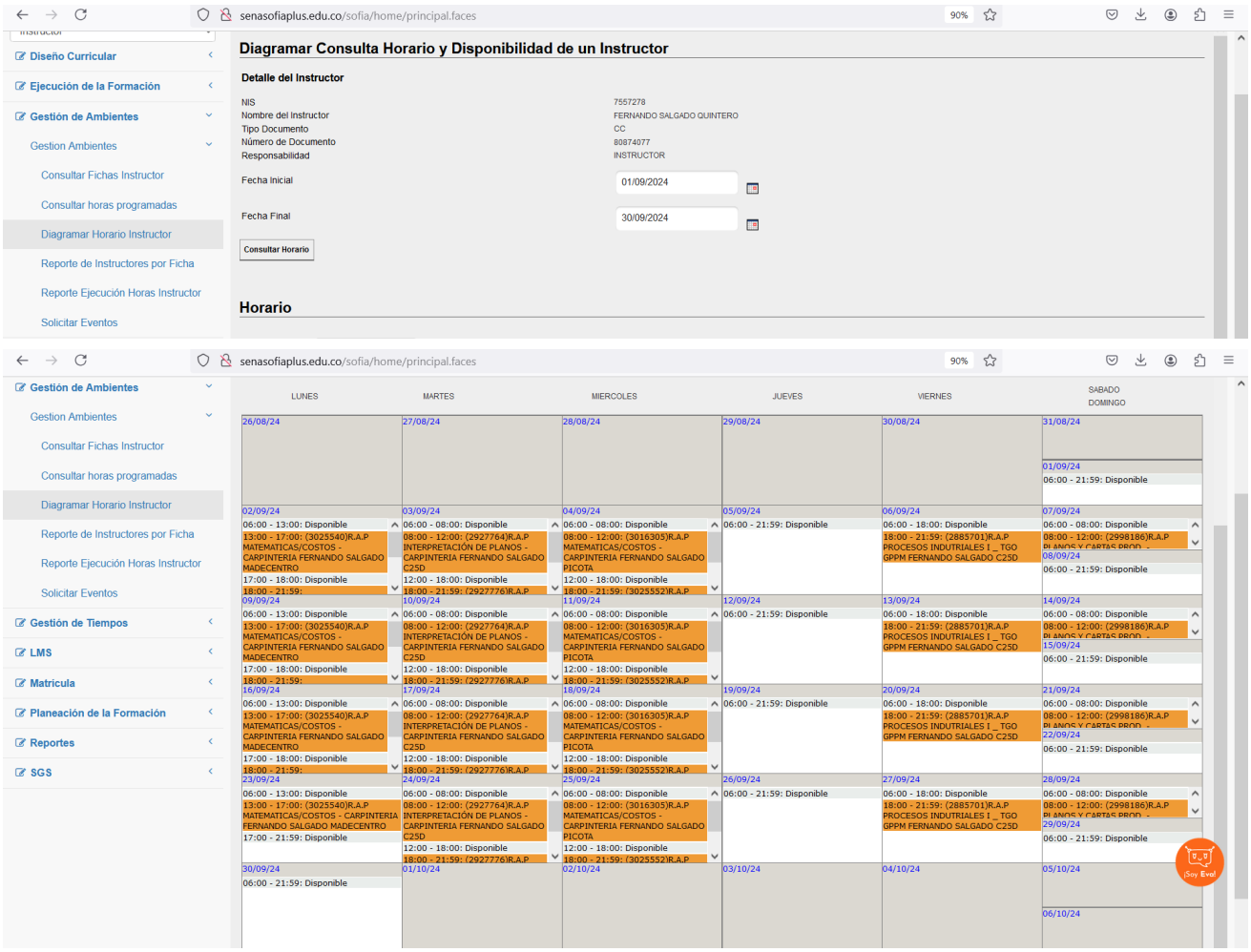








TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION



TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: FERNANDO SALGADO QUINTERO

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

FECHA INICIAL: 01/09/2024 00:00:00

FECHA FINAL: 30/09/2024 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2998186 - EBANISTERIA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CLASIFICAR LOS RECUBRIMIENTOS DE ACUERDO CON SUS CARACTERÍSTICAS Y PROPIEDADES.

ELABORAR PLIEGOS Y SU CORRESPONDIENTE PRENSADO O PEGUE DE ACUERDO CON LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN TENIENDO EN CUENTA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

ENCHAPAR CANTOS RECTOS Y CURVOS CON DIFERENTES RECUBRIMIENTOS APLICANDO LOS CONTROLES DE CALIDAD DE ACUERDO CON LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN Y LOS PROCEDIMIENTOS A REALIZAR.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.

PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIA

PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.

SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS 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

VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS.

• 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: 2927776 - EBANISTERIA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CLASIFICAR LOS RECUBRIMIENTOS DE ACUERDO CON SUS CARACTERÍSTICAS Y PROPIEDADES.

ELABORAR PLIEGOS Y SU CORRESPONDIENTE PRENSADO O PEGUE DE ACUERDO CON LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN TENIENDO EN CUENTA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

ENCHAPAR CANTOS RECTOS Y CURVOS CON DIFERENTES RECUBRIMIENTOS APLICANDO LOS CONTROLES DE CALIDAD DE ACUERDO CON LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN Y LOS PROCEDIMIENTOS A REALIZAR.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.

PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIA

PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.

SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS 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

VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS.

• 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: 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: 3034190 - DIGITALIZACION DE PIEZAS EN 3D CON SISTEMAS DE ADQUISISION DE DATOS EN INDUSTRIA 4.0

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DIGITALIZAR DIBUJO DE ACUERDO CON TÉCNICAS DE MODELACIÓN VIRTUAL Y MANUALES TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 ELABORAR EL GEMELO DIGITAL SEGÚN NUBE DE PUNTOS Y HERRAMIENTA CAD.

02 ELABORAR EL GEMELO DIGITAL SEGÚN FACETADOS Y HERRAMIENTA CAD.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 11,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 3016305 - CARPINTERIA.

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

• 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CLASIFICAR LOS RECUBRIMIENTOS DE ACUERDO CON SUS CARACTERÍSTICAS Y PROPIEDADES.

ELABORAR PLIEGOS Y SU CORRESPONDIENTE PRENSADO O PEGUE DE ACUERDO CON LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN TENIENDO EN CUENTA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

ENCHAPAR CANTOS RECTOS Y CURVOS CON DIFERENTES RECUBRIMIENTOS APLICANDO LOS CONTROLES DE CALIDAD DE ACUERDO CON LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN Y LOS PROCEDIMIENTOS A REALIZAR.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.

PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIA

PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.

SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS 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

VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS.

• 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: 3025540 - CARPINTERIA.

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CLASIFICAR LOS RECUBRIMIENTOS DE ACUERDO CON SUS CARACTERÍSTICAS Y PROPIEDADES.

ELABORAR PLIEGOS Y SU CORRESPONDIENTE PRENSADO O PEGUE DE ACUERDO CON LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN TENIENDO EN CUENTA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

ENCHAPAR CANTOS RECTOS Y CURVOS CON DIFERENTES RECUBRIMIENTOS APLICANDO LOS CONTROLES DE CALIDAD DE ACUERDO CON LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN Y LOS PROCEDIMIENTOS A REALIZAR.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.

PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIA

PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.

SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS 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

VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS.

• 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: 2927764 - CARPINTERIA.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ENCHAPAR MUEBLES DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CLASIFICAR LOS RECUBRIMIENTOS DE ACUERDO CON SUS CARACTERÍSTICAS Y PROPIEDADES.

ELABORAR PLIEGOS Y SU CORRESPONDIENTE PRENSADO O PEGUE DE ACUERDO CON LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN TENIENDO EN CUENTA LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.

ENCHAPAR CANTOS RECTOS Y CURVOS CON DIFERENTES RECUBRIMIENTOS APLICANDO LOS CONTROLES DE CALIDAD DE ACUERDO CON LAS CARTAS DE PRODUCCIÓN Y LOS PROCEDIMIENTOS A REALIZAR.

• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.

PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIA

PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.

SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS 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

VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS.

• 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:	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.
• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.

PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIA

PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.

SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS 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

VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS.

- 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 : 15,90

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.
• 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.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A SUS NECESIDADES DE CONTEXTO APLICANDO PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS.

PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIA

PLANTEAR PROBLEMAS ARITMÉTICOS, GEOMÉTRICOS Y MÉTRICOS DE ACUERDO CON LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.

SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS 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

VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS.

• 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 : 15,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 139,50

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