PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Quibdó Abril del 2023

Señora
CLAUDIA PAZ ROMAÑA
SUPERVISORA CONTRATO No CO1.PCCNTR.4705953
Coordinadora de Formacion Profesional.
Centro de Recursos Naturales Industria y Biodiversidad Regional Chocó
Quibdó

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual
Mes de Abril del año 2023

Referencia: No CO1.PCCNTR. 4705953 del año 2023

JORGE LUIS HERNANDEZ DUARTE, identificado con la cédula de ciudadanía No. 7321259 de Chiquinquirá, en mi calidad de contratista del SENA, en la Coordinacion de Formacion Profesional, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: Se fija como valor total para el contrato la suma de CUARENTA Y SIETE MILLONES CIENTO SETENTA Y SIETE CUATROSCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL PESOS M/CTE ($ 47.177.443). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) (Un) pago correspondiente a 23 días del mes de (marzo) 2023. por valor de TRES MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y DOS MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS M/TE ($3.592.983); b) (Nueve) pagos iguales por los meses de (Abril) a (diciembre) de 2023, por valor de CUATRO MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS PESOS M/TE ($4.686.500) cada uno.

Plazo: Será hasta el 31 de diciembre de 2023.

OBJETO:
Prestar servicios profesionales como facilitador de la Tecnoacádemia Itinerante Chocó para ejecutar actividades propias de la formación, orientación y desarrollo de competencias y capacidades de los aprendices de acuerdo con los programas de formación, proyectos de investigación y otras acciones de apropiación de Ciencia Tecnologia e innovacion.

Obligaciones Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Participar en los equipos de diseño y desarrollo curricular y metodológico interdisciplinarios convocados por la Tecnoacademia, para garantizar integralidad en la formulación de proyectos formativos, diseño de actividades de aprendizaje y talleres, planes de sesión, que alimenten el banco de proyectos.	Se entregaron las Guias 1 y 2 Denominadas: 1. INTRODUCCIÓN A LA TECNOACADEMIA: 2. INVESTIGACIÓN Y DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD A DESARROLLAR del los Programas de Formaciòn: APLICACIÒN DE LA CIENCIA LA TECNOLÒGIA Y LA INNOVACIÒN A PARTIR DE METODOLOGÍAS EXPERIENCIALES PARA LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS (144 Horas) Con código: 23120019 y ELABORACIÒN Y CONSTRUCCIÒN DE PROTOTIPOS MECANICOS (144 Horas) Con código: 22520106. Las guias: 3. PROYECCIÓN Y DISEÑO DE PIEZAS PARA LA INDUSTRIA 4. PLANIMETRIA Y MAQUETADO 5, DESARROLLO DE PIEZAS MODELADAS EN SOFWARE DE DISEÑO (DIGITALIZACIÓN) Y las Guía del aprendiz: Denominadas: 1. CONTRUCION DEL BRIEF DE LA NECESIDADES Y REQUERIMIENTOS DEL DISEÑO. 2. PROPUESTAS GEOMÉTRICAS Y DE BOCETACIÓN) Se encuentran en el desarrollo y actualizaciòn de acuerdo al grupo objetivo al cual se la va dirigir la formaciòn y a la capacidad de la infraestrutura tecnològica instalada en el Aula Mòvil Estas Guias son	• Captura de pantalla del correo enviado a la Pedagòga Jessica Cossio, Contenidos de las Guias 1 y 2 y del material de apoyo de las guias. • Captura de imagenes del los contenidos del material de apoyo de las guias. **3.** PROYECCIÓN Y DISEÑO DE PIEZAS PARA LA INDUSTRIA. **4.** PLANIMETRIA Y MAQUETADO **5,** DESARROLLO DE PIEZAS MODELADAS EN SOFWARE DE DISEÑO (DIGITALIZACIÓN)

		realizadas por el facilitador JORGE LUIS HERNANDEZ DUARTE, las cuales serán terminadas y entregadas satisfactoriamente en su totalidad el 28 de Abril de 2023 mes del objeto de cobro; asi mismo esto no interfiere en el proceso de calidad de la formación debio a que las Guias de aprendizaje Faltantes están para ejecutarse dentro del mes de Junio; tiempo prudente y alcanzable antes de iniciar su ejecuciòn asi mismo estos archivos reposaràn en el correo de la Pedagòga y de la Dinamizador, para el desarrollo integral de la formaciòn en Diseño y Modelado de Piezas en 3D. adicionalmete se enviò a la pedagòga del centro de formaciòn los documentos solicitados y que reposan en ONEDRIVE: 1. Informe de la Ejecuciòn de Actividades de las Formaciones - Semana 10 al 14 de Abril de 2023. 2. Programación de Clases del Facilitador. 3. Plan de trabajo anual del Facilitador.	Captura de pantalla del correo enviado a la Pedagòga Jessica Cossio, Contenidos de: 1. Informe de la Ejecuciòn de Actividades de las Formaciones - Semana 10 al 14 de Abril de 2023. 2. Programación de Clases del Facilitador. *3.* Plan de trabajo anual del Facilitador.
		Se realizò acercamiento, y participación activa, en la divulgaciòn del portafolio de servicios del programa de la	

2	Participar y apoyar activamente los planes de Inducción, sensibilizaciones, transferencias, divulgación del portafolio de servicios de la Tecnoacademia y de los aprendices del Centro.	(TAI) TECNOACÀDEMIA ITINERANTE, del Centro de Formación SENA Regional Chocò, Centro de Recursos Naturales Industria y Biodiversidad; dentro de las I.E. en las cuales se ejecuta y se desarrollaràn las formaciones complementarias: • 23120019 Denominada: APLICACIÒN DE LA CIENCIA LA TECNOLÒGIA Y LA INNOVACIÒN A PARTIR DE METODOLOGÍAS EXPERIENCIALES PARA LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS (144 Horas) • 22520106 Denominada: ELABORACIÒN Y CONSTRUCCIÒN DE PROTOTIPOS MECANICOS (144 Horas) Formaciónes proyectadas para ejecutarse y otras ya ejcutandose en la fase inicial en las instituciones educativas: • I.E. NORMAL SUPERIOR DE QUIBDÔ • I.E. MEGACOLEGIO DE QUIBDÒ • I.E. DIOSCESANO SAN JOSÈ DE ISTMINA • CASA HOGAR NIÑA MARIA La Normal Superior de Quibdó I.E. es en donde se adelanta la formación, en la fase de introducción con la guias de aprendizaje respectivas al conocimiento de la (T.A.I), así mismo ya se coordinaron las de franjas horarias, ambientes y los días de desarrollo de incio de las actividades del proceso formativo.	• Registro fotográfico del apoyo activo en el plan de inducción, sensibilizaciòn y divulgación del portafolio de la (T.A.I.) con los docentes y estudiantes y evidencia de la coordinacion las de franjas horarias, ambientes y los días de desarrollo de incio de las actividades del proceso formativo *(INDUCCIÒN DE LA TAI) EN LA NORMAL SUPERIOR DE QUIBDÒ)* • Captura de pantalla del ensayo del (PITCH), del portafolio de servicios de la (TAI) TECNOACÀDEMIA ITINERANTE, del Centro de Formación SENA Regional Chocò, Centro de Recursos Naturales Industria y Biodiversidad.

		Las demas I.E. es con las cuales se vienen adelantando la compilación de los tràmites documentales y de papeleria para la entrega de soportes a registro acadèmico y la realizaciòn de las inscripciones y matriculas en el aplicativo ***senasofiaplus***.	Como Anexo 1. se adjunta (*Acta de reunión asistencia y participaciòn de la socialización de la Herramienta PITCH)*
3	Implementar el modelo pedagógico y los lineamientos asociados a las etapas y objetivos planteados en el proyecto 2023 para la Tecnoacademia.	Se dio inicio de actividades de la fase introductoria y de las sesiones de las guias iniciales de aprendizaje propuestas dentro del la (T.A.I.) para la sesiones. Formación orientada al Diseño y Modelado de piezas en 3D. con los grupos de los grados novenos (904 – 905) de la I.E. NORMAL SUPERIOR DE QUIBDÒ. sesiones complementarias que iniciaron los días jueves y viernes (13 y 14 del abril del año, 2023), con cada grupo y dentro de las instalaciones de la I.E. en la cual las sèsiones se direccionaron en la sesiones de la guía introductoria.	Registro fotogràfico en el cual se encuentra el facilitador realizando el acompañamiento de la formación. I.E. NORMAL SUPERIOR DE QUIBDÒ Registro fotogràfico en el cual se encuentra el facilitador explicando y ejecutando el desarrollo de las guìas y/o las temáticas programadas en el cronograma anual de actividades, y de la informaciòn consignada en las guìas expuestas en las sèsiones llevadas a la fecha que aplique el mes del informe para este caso abril Como Anexo 4. se adjunta (*el Informe de seguimiento de la Ejecuciòn de Actividades de las Formaciones - Semana 10 al 14 de Abril de 2023)* radicado a la pedagòga del centro de formaciòn.

4	Diseñar e implementar acciones de formación para fortalecer las capacidades de investigación de los aprendices y la ejecución de proyectos que motiven la generación del conocimiento útil en su contexto regional, de acuerdo con las líneas de investigación de la Tecnoacademia y del semillero.	El 24 de marzo, se reunión de grupo de semilleros de investigación CIENTICH (Ciencia e Ingeniería de Tecnoacademia Itinerante Chocó) en donde se plantearon tres tópicos a desarrollar con el alcance de los proyectos a proponer: **PRODUCCIÓN:** Se propuso realizar el proyecto de diseño, desarrollo y construcción de un prototipo funcional mínimo viable de una triturada de residuos orgánicos **EMPRENDIMIENTO:** Se propuso realizar el proyecto de diseño desarrollo y construcción de prototipos mínimos viables para la producción y fabricación de escobas con material reciclable (Botellas Plásticas) **DIVULGACIÓN Y DESARROLLO:** Se propuso realizar el proyecto de investigación, compilación, diseño y diagramación de material de divulgación física y/o digital de una cartilla pedagógica inicialmente en un (1) módulo entre los cuales están (Residuos orgánicos, Residuos aprovechables, RAEES, RESPEL entre otros.) así mismo se establecieron las fechas de encuentro todos los viernes de cada mes.	Captura de pantalla del correo enviado, acta y el listado de asistencia enviado y registro fotogràfico de la reunión de planeación del Plan anual de las acciónes del Grupo de Semilleros de Investigación Establecimiento de los Proyectos: • Fabricación de escobas • Cartilla pedagógica de selección en la fuente • Trituradora de residuos organicos Como Anexo 2. se adjunta (*Acta de reunión asistencia y participaciòn en el ajuste al plan de accion)*
		Se inició con la ejecución de la guía introductoria de	

5	Socializar actividades y buenas prácticas ejecutadas en las acciones de formación con el fin de ser divulgadas y recopiladas, al igual que productos de la formación y de los proyectos de innovación e investigación desarrollados con los aprendices.	aprendizaje de la *cartografia social* en la cual se idenfiticaron diferentes factores mediante una metodología de problemáticas presentes en los enfoques (PESTA) POLÍTICO, ECONÓMICO, SOCIAL, TECNOLÓGICO Y AMBIENTAL de los escenarios que rodean a los aprendices en relación a su hogar a su lugar de convivencia diaria; a fin de tener insumos para adelantar la investigacion y de encontrar soluciones o alternativas en diseño industrial que se puedan abordar desde la formación en 3D para el desarrollo de productos, como buenas practicas en la implentaciòn y control de los tiempos y desarrollo lògistico de las sesiones	Registro fotográfico aprendices realizando actividad del mapeo Social metodología (PESTA) Registro fotográfico aprendices realizando actividad de la cartografía social
6	Mantener actualizado, completo y en buen estado el inventario de la Tecnoacademia recibido, y velar por la correcta utilización, cuidado y mantenimiento de los bienes por parte de los aprendices según los requerimientos del dinamizador, del Centro o de la Dirección de Formación Profesional.	Se adelantò el proceso de verificación, fìsica externa, mas no funcional del estado de los equipos del Aula Mòvil con el Conductor Dairo Mena Borja, en donde estaban algunos equipos, herramientas y e inventario allí presentes en las áreas del STEM (Science, Technology, Engineer and Mathemathics) STEM CIENCIA TECNOLOGÍA INGENIERIA Y MATEMÀTICAS presentes en el Aula Mòvil. 1. STEM – Aerodinámica 2. STEM - Diseño y Modelado 3D	Registro fotografico de la verificaciòn de equipos, su estado fìsìco externo, mas nò funcional de los mismos Equipos, que reposan en el Aula Mòvil con el Conductor Dairo Mena Borja. Captura de pantalla toma virtual de invetario Abril de 2023

		3. STEM - Energias Renovables 4. STEM – Automatizacion y Robòtica 5. STEM – Explorando la Mecatrònica. Adicionalmente realicé la toma virtual de inventario en el link del SENA en donde se evidencia que no tengo implementos a mi cargo, ni soy cuentadante.	del link del SENA en donde se evidencia que no tengo implementos a mi cargo, ni soy cuentadante.
7	Mantener actualizada la información del proceso formativo y sus respectivos soportes en los aplicativos que se requieran de acuerdo con los procedimientos y herramientas definidas como SOFIA PLUS, plataforma SENNOVA y los que sean requeridos por la coordinación Sennova, con criterios de oportunidad, veracidad y confiabilidad.	Se asignò el roll de instructor en el aplicativo de senasofiaplus (el dia 10 de abril de 2023) luego de haber realizado la solicitud de desvinculaciòn a otro Centro de Formacion del SENA en donde me encontraba asignado. Se están adelantando los registros de inscripción al aplicativo senasofiaplus (desde el dia 03 de abril de 2023) de los aprendices que conformaran las fichas de matriculas de las formaciones con el còdigo del programa de formación complementaria: • **23120019** ***Denominado:*** APLICACIÒN DE LA CIENCIA LA TECNOLÒGIA Y LA INNOVACIÒN A PARTIR DE METODOLOGÍAS EXPERIENCIALES PARA LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS (144 Horas) Y con el còdigo del programa de formación complementaria: • **22520106** ***Denominado:*** ELABORACIÒN Y CONSTRUCCIÒN DE PROTOTIPOS MECANICOS (144 Horas)	Captura de pantalla de solicitud de envio de la desviculaciòn de centro de formación Captura de pantalla asignaciòn de roll de instructor en la plataforma sena sofia plus roll de instrucutor. Registro fotográfico del carnè de contratista, tramitado.

		Que se vienen adelantando y orientando en su fase introductoria y que se requerirà la utilizaciòn del Aula Móvil como apoyo en la TIC y ambiente para la ejecución de los programa proyectados por el programa de TECNOACADEMIA ITINERANTE de SENNOVA del SENA Regional Chocò CENTRO DE RECURSOS NATURALES INDUSTRIA Y BIODIVERSIDAD. En el momento se han venido ingresado los aprendices de la I:E. NORMAL SUPERIOR DE QUIBDÒ correspondiente aproximandamente aun 30% del total requerido antes de 28 de Abril se espera ya poder contar con esta todalidad de registros de aprendices en el aplicativo para ràdicar la informaciòn ante la oficina de registro académico. A la fecha de hoy 21 de abril se cuenta con registro de 38 aspirantes de 65 entregados, con documentnaciòn fisica completa. Los restantes solicitados se espera que se entregen en el transcurso de la semana siguiente.	Captura de pantalla del avance en registro de inscripiòn listado con punto corresponden a los ya inscritos en la plataforma.
8	Ejecutar Eventos de Divulgación Tecnológica (EDT) u otras actividades complementarias como talleres y eventos, relacionados con la línea temática de la TecnoAcademia,	Los (EDT) Eventos de Divulgación Tecnológica. Proyectados iniciaran apartir del segundo semetre del presente año	

	velando por su adecuado desarrollo en las diferentes etapas.	Octubre: San Juán Noviembre: Bahía Solano y la feria de la ciencia	
9	Participar en comités, mesas de trabajo y demás espacios de gestión, planeación, innovación, desarrollo tecnológico, investigación, diseños curriculares y demás convocados por el centro, regional, enlace nacional Tecnoacademia y/o la Dirección de Formación Profesional.	Se a participado en diferentes actividades organizadas por la pedagoga del centro de formación, para fortalecer las ahbilidades y dedesmpaño de nostros como facilitaores de la tecnoacademia Entre ellos están: La socialización para la implementacio de la Cartografia Social La socialización d ela lectura de los cuatro acuerdo El ensayo para la consecuin del PITCH	Como Anexo 5 . se adjunta (*Actas de reunión asistencia y participaciòn en:)* La socialización para la implementacio de la Cartografia Social La socialización d ela lectura de los cuatro acuerdo El ensayo para la consecuin del PICH
10	Elaborar los documentos técnicos para los procesos de adquisición de materiales y/o equipos de formación, contratación del servicio de mantenimiento, búsqueda y evaluación de cotizaciones para estudio de mercado y del sector, etc., en los procesos precontractuales, contractuales, postcontractuales a ejecutar por la Tecnoacademia.	Se colaboró en la proyección de adquisición de materiales equipo e insumos entre otros en el Excel de la proyección de materiales de formaciòn y compra de equipo solicitados la Ingeniera Mariyen Machado la líder de apoyo tecnoacademia de SENNOVA, en la cual se exponen las necesidades de adquisiciòn , compra de materiales y equipos y se plantean las fechas , el monto y los responsables por área de realizar el documento técnico y compras que se deben	Captura de pantalla formato Excel de la proyección de materiales de formaciòn y compra de equipo Captura de imagen del correo enviado a la Líder Sennova Maryen Machado el (03 de abril de 2023) Registro fotográfico en reunión con la líder de apoyo tecnoacademia de SENNOVA, (3. Anexo. *Asistencia de reunión asistencia y participaciòn en la*

		proyectar y solicitar ante la dependencia encargada	*socialización de la lectura libro los 4 acuerdos)*
11	Trabajar de formar articulada y coordinada con los demás roles SENNOVA en el Centro de Formación para fortalecer las diferentes estrategias y actividades desarrolladas. Igualmente, con las demás dependencias para apoyar los procesos formativos.	Se proyectaran estas acciones en los siguientes meses, de acurdo a los lineamientos del líder Tecnoacademia, con la finalidad de mejorar el Indice Departamental de Innovacion para Colombia, donde el departamento del Chocó ocupa el puesto 29/32 departamentos, y escuchar como lo importante que es trabajar unidos (articulados con los demás programas de formación) para mejorar el desempeño de la regional, y poder asi alcanzar el cumplimiento de las metas para este 2023. Mejorando asi la competitividad e innovación del departamento.	
12	De acuerdo con lo preceptuado por el artículo 20 de la Ley 23 de 1982, modificado por el artículo 28 de la Ley 1450 de 2011, el SENA será el titular de los derechos patrimoniales de las obras e invenciones susceptibles de protección de derechos de autor que resulten de la ejecución del presente contrato, de las actividades que acompañe o en las que intervenga el/la contratista ejecutadas con recursos de la Entidad. El/la contratista garantiza que los trabajos y servicios prestados al SENA en ejecución del contrato, no infringen derechos de propiedad intelectual.	Yo JORGE LUIS HERNANDEZ DUARTE identificado con CC. 7321259 de Chiquinquirá. Estoy de acuerdo con lo preceptuado por el artículo 20 de la Ley 23 de 1982, modificado por el artículo 28 de la Ley 1450 de 2011,	
	El/la contratista acepta que la información compartida y conocida por las partes en virtud de la ejecución del contrato y de	Yo JORGE LUIS HERNANDEZ DUARTE	

13	los proyectos de I+D+i, especialmente productos resultado de investigación, basas de datos, creaciones, invenciones y en general la información que pueda afectar la generación de productos de I+D+i, así como la información de terceros suministrada para la gestión de procesos del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA, es información confidencial y, en consecuencia, no podrá divulgarse, compartirse o revelarse total o parcialmente a personas ajenas al contrato o proyecto; el/la contratista no podrá hacer uso de dicha información para fines ajenos a la Entidad, sin previa autorización escrita en la que se exprese la información que podrá ser empleada y los términos de su uso.	identificado con CC. 7321259 de Chiquinquirá. Acepto que la información compartida y conocida en virtud de la ejecución de mi contrato y de los productos resultado de investigación, la información suministrada para la gestión de procesos del ecosistema Sennova, es información confidencial y me comprometo a no divulgarla sin previa autorización por escrito.	
14	Apoyar la evaluación técnica, administrativa y presupuestal de los proyectos del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación, que se formulen por el SENA para el desarrollo de actividades misionales, acorde con las indicaciones dadas por la Dirección General.	No me han requerido para apoyar evaluaciones técnicas, administrativas y presupuestales de los proyectos de investigación aplicada.	

A continuación relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS	
			INICIO	FINALIZACIÓN
1.				

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. 9449490521 de la planilla, expedido por aportes en línea, correspondiente al mes de marzo del año 2023. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Declaración bajo la gravedad de juramento.

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

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

Cordialmente,

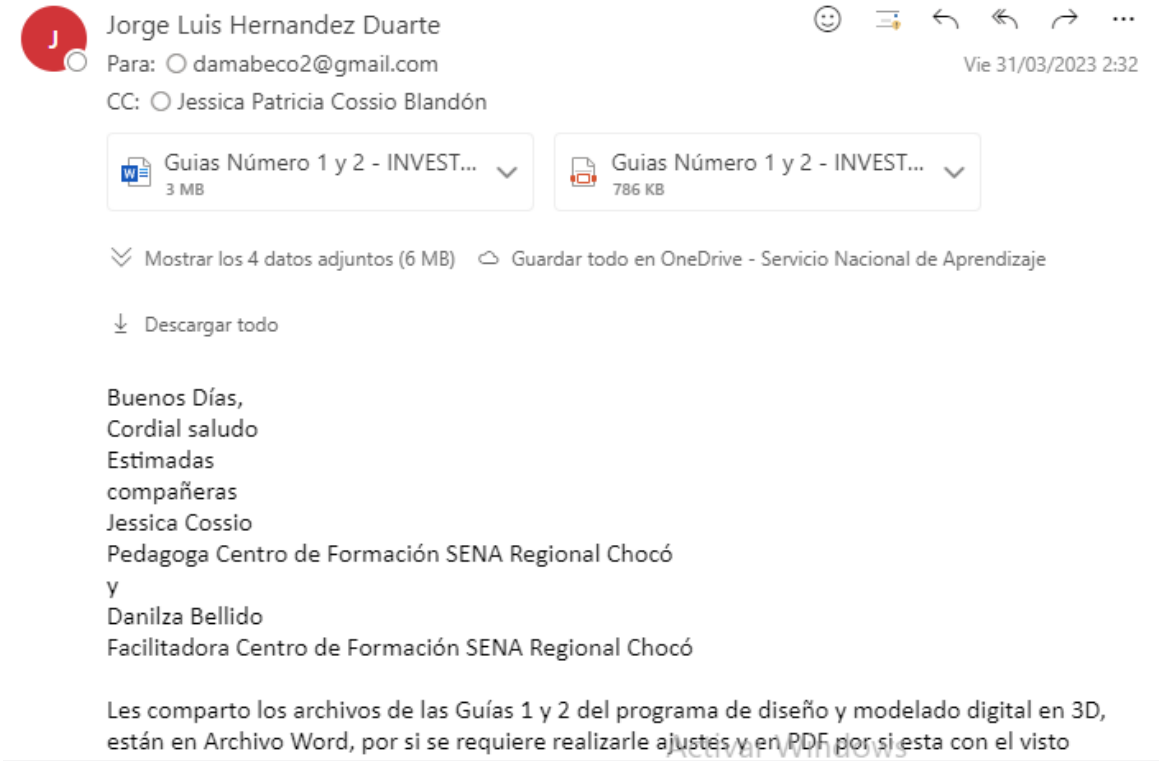
JORGE LUIS HERNANDEZ DUARTE
Contratista
C.C. No. 7.321.259 de Chiquiquirá

Recibí a Satisfacción:

CLAUDIA PAZ ROMAÑA
Supervisor(a) Contrato No CO1.PCCNTR. 4705953 del año 2023
Coordinadora de Formacion Profesional.

EVIDENCIAS MENSUALES

EVIDENCIAS DE LAS OBLIGACIONES ESPECIFICAS NUMERO (1)



Jorge Luis Hernandez Duarte
Para: damabeco2@gmail.com
CC: Jessica Patricia Cossio Blandón
Vie 31/03/2023 2:32

Guias Número 1 y 2 - INVEST... 3 MB
Guias Número 1 y 2 - INVEST... 786 KB

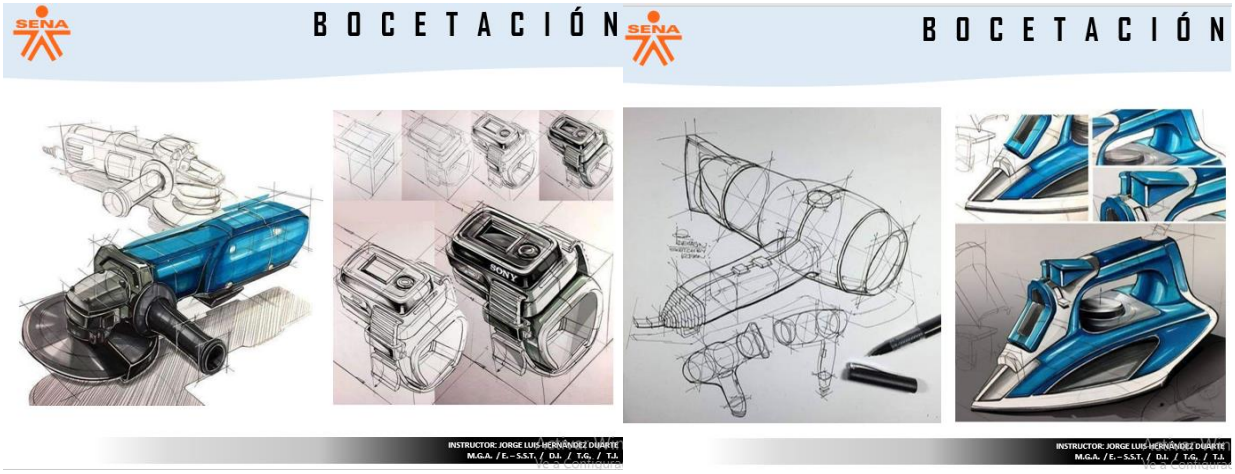
Mostrar los 4 datos adjuntos (6 MB) Guardar todo en OneDrive - Servicio Nacional de Aprendizaje

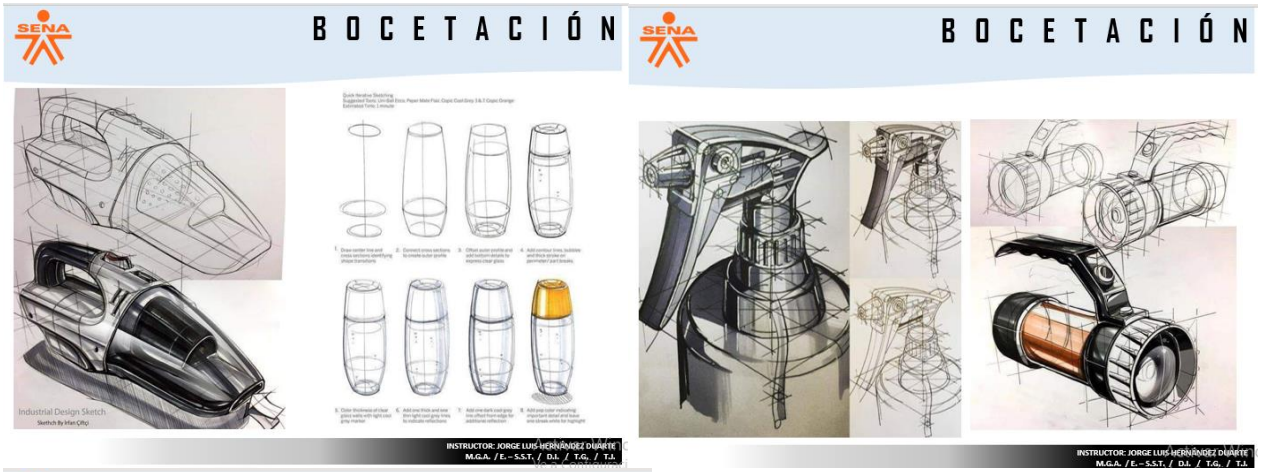
Descargar todo

Buenos Días,
Cordial saludo
Estimadas
compañeras
Jessica Cossio
Pedagoga Centro de Formación SENA Regional Chocó
y
Danilza Bellido
Facilitadora Centro de Formación SENA Regional Chocó

Les comparto los archivos de las Guías 1 y 2 del programa de diseño y modelado digital en 3D, están en Archivo Word, por si se requiere realizarle ajustes y en PDF por si esta con el visto

- Captura de pantalla del correo enviado a la Pedagòga Jessica Cossio, Contenidos de las Guias 1y2 y del material de apoyo de las guias *(Viernes 31 de Marzo)*



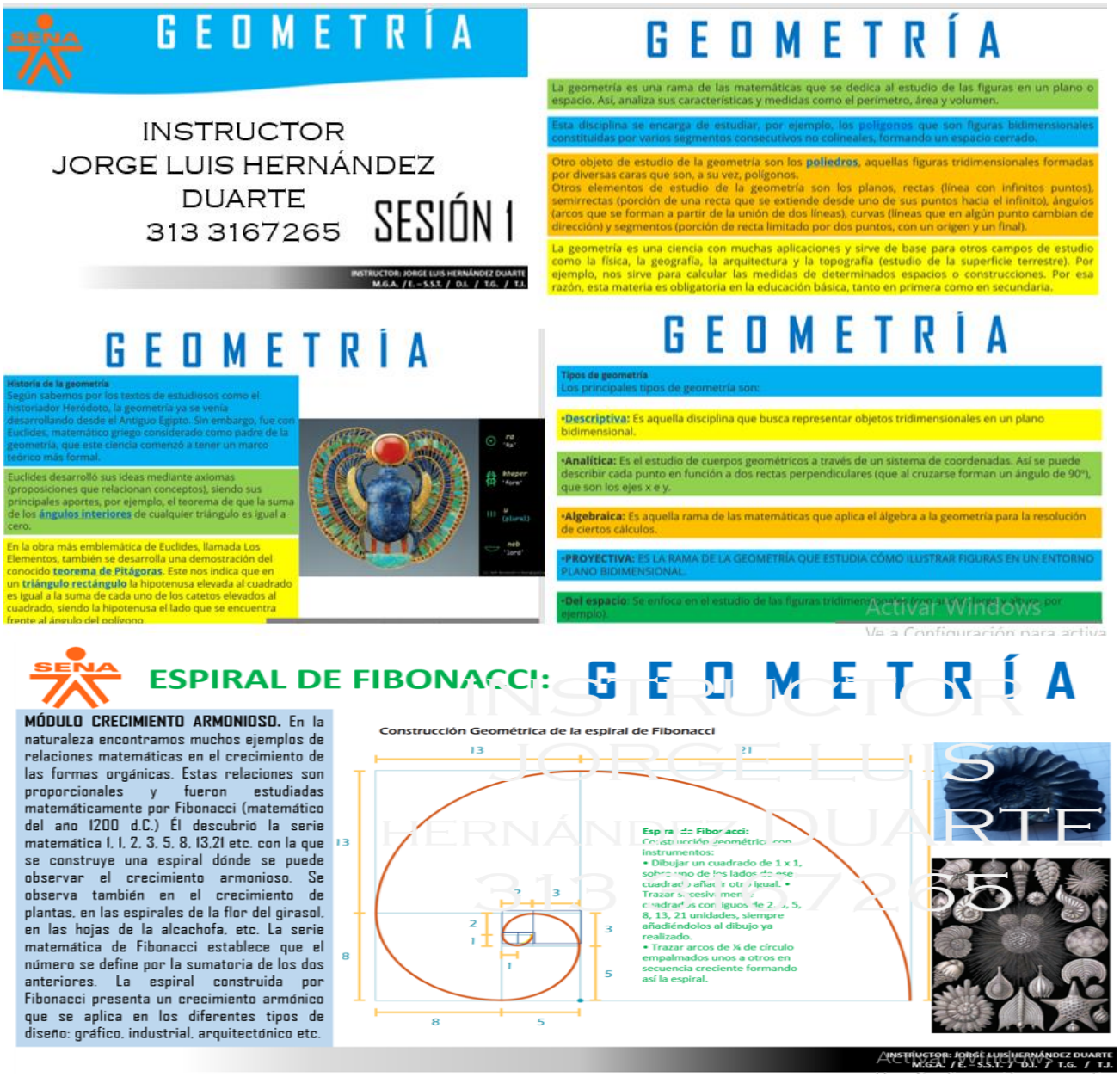






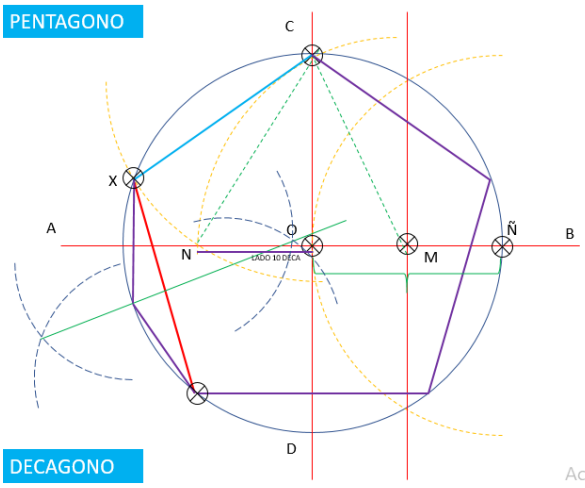
- Captura de imagenes del los contenidos del material de apoyo de las guias.

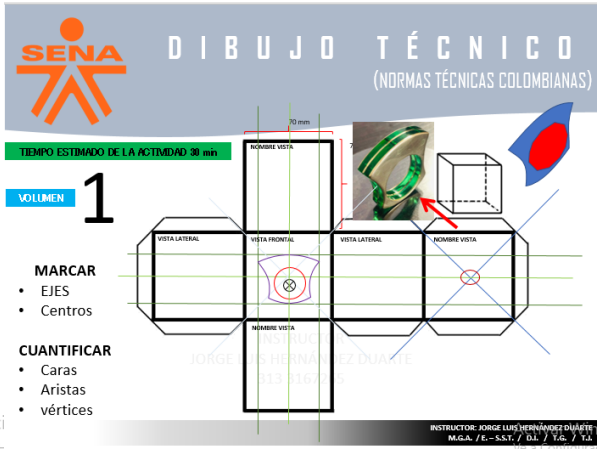
3. PROYECCIÓN Y DISEÑO DE PIEZAS PARA LA INDUSTRIA

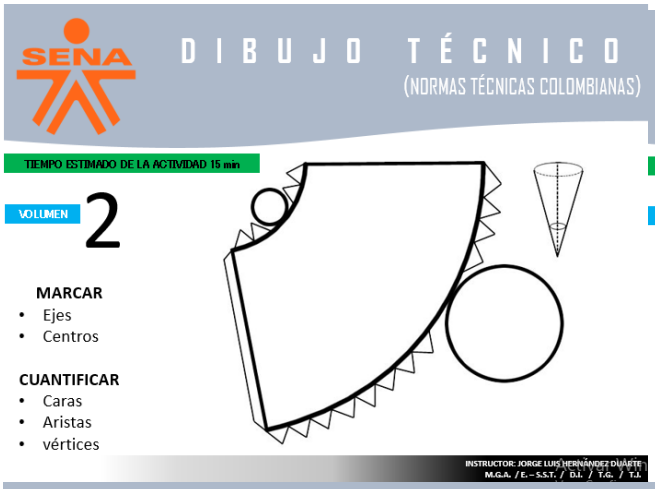


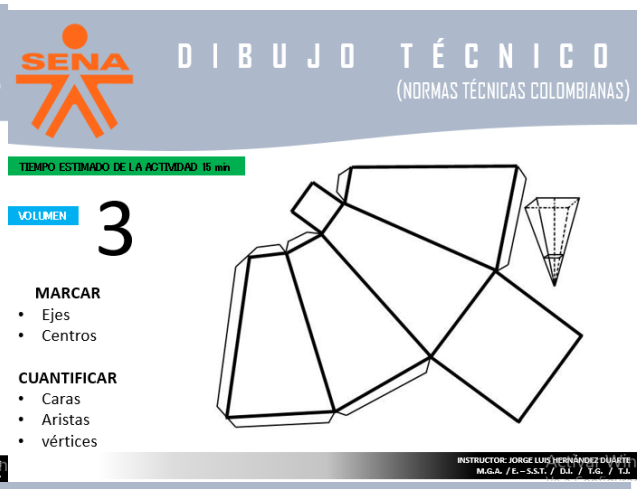
- Captura de imagenes del los contenidos del material de apoyo de las guias.

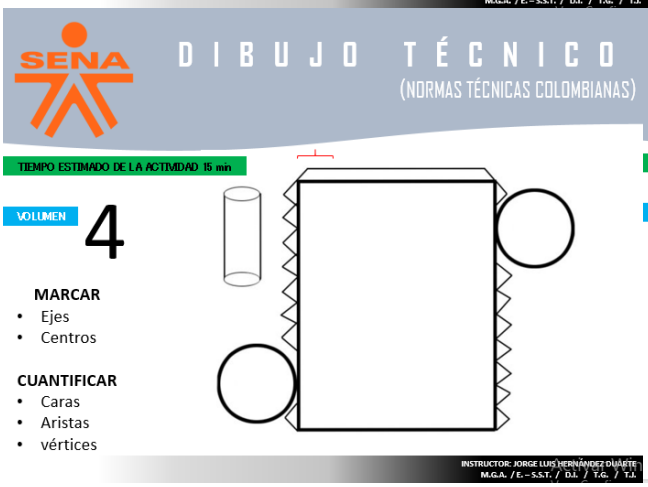
3. PROYECCIÓN Y DISEÑO DE PIEZAS PARA LA INDUSTRIA

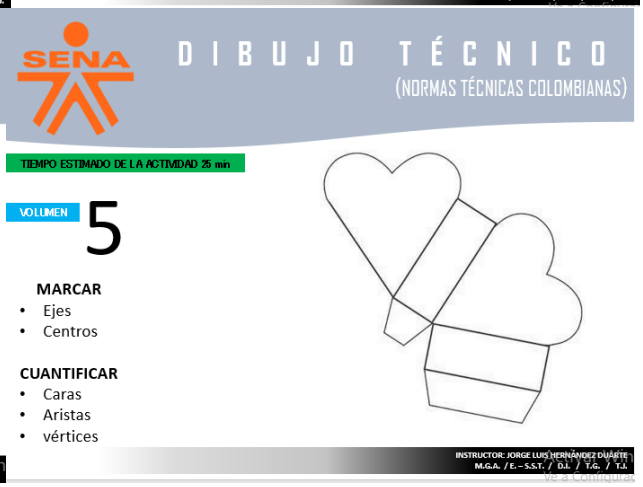












- Captura de imagenes del los contenidos del material de apoyo de las guias.

4. PLANIMETRIA Y MAQUETADO

RHINOCEROS 3D

TALLER PRÁCTICA: CURVAS Y SUPERFICIES

Taller individual:

Estos son ejercicios de práctica (no evaluables) que tienen como objetivo la comprensión de las herramientas de modelado: **revolución y revolución por carril**

REVOLUCIÓN

crea una superficie revolucionando una curva de perfil que define la forma de la superficie alrededor de un eje.

Barra de herramientas	Menú
Creación de superficies Superficies (lateral)	Superficie Revolución

REVOLUCIÓN POR CARRIL

crea una superficie revolucionando una curva de perfil que define la forma de la superficie alrededor de un eje.

Barra de herramientas	Menú
Creación de superficies Superficies (lateral)	Superficie Revolución por carril

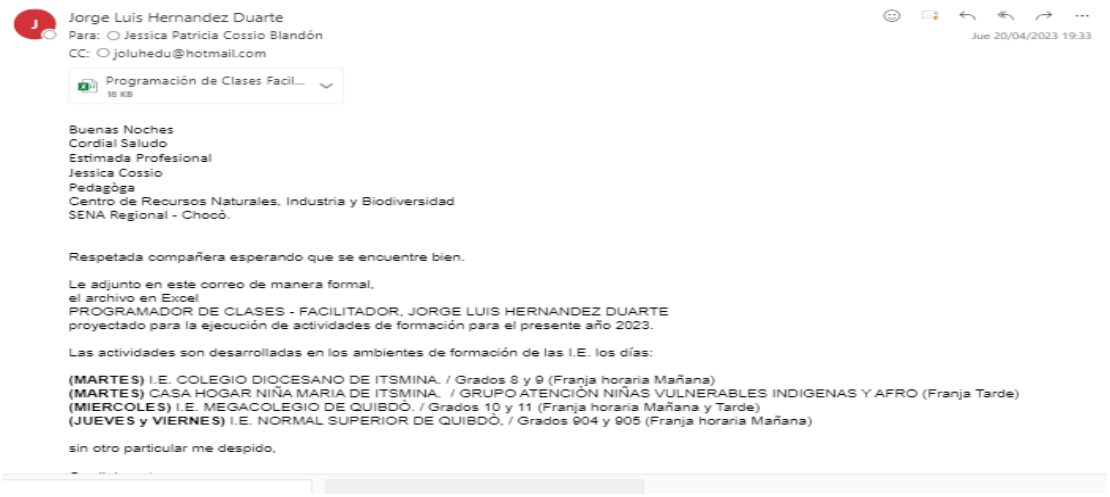
EJERCICIO 1: Modelado de vasos y copas





- Captura de imagenes del los contenidos del material de apoyo de las guias.

5, DESARROLLO DE PIEZAS MODELADAS EN SOFWARE DE DISEÑO (DIGITALIZACIÓN)



Jorge Luis Hernandez Duarte
Para: Jessica Patricia Cossio Blandón
CC: joluhedu@hotmail.com
Jue 20/04/2023 19:33

Programación de Clases Facil...
18 KB

Buenas Noches
Cordial Saludo
Estimada Profesional
Jessica Cossio
Pedagòga
Centro de Recursos Naturales, Industria y Biodiversidad
SENA Regional - Chocò.

Respetada compañera esperando que se encuentre bien.

Le adjunto en este correo de manera formal,
el archivo en Excel
PROGRAMADOR DE CLASES - FACILITADOR, JORGE LUIS HERNANDEZ DUARTE
proyectado para la ejecución de actividades de formación para el presente año 2023.

Las actividades son desarrolladas en los ambientes de formación de las I.E. los días:

(MARTES) I.E. COLEGIO DIOCESANO DE ITSMINA. / Grados 8 y 9 (Franja horaria Mañana)
(MARTES) CASA HOGAR NIÑA MARIA DE ITSMINA. / GRUPO ATENCIÓN NIÑAS VULNERABLES INDIGENAS Y AFRO (Franja Tarde)
(MIERCOLES) I.E. MEGACOLEGIO DE QUIBDÓ. / Grados 10 y 11 (Franja horaria Mañana y Tarde)
(JUEVES y VIERNES) I.E. NORMAL SUPERIOR DE QUIBDÓ. / Grados 904 y 905 (Franja horaria Mañana)

sin otro particular me despido,



Jorge Luis Hernandez Duarte
Para: Jessica Patricia Cossio Blandón
CC: joluhedu@hotmail.com

Plan de trabajo anual FACILIT...
31 KB

Buenos Dias
Cordial Saludo
Estimada Profesional
Jessica Cossio
Pedagòga
Centro de Recursos Naturales, Industria y Biodiversidad
SENA Regional - Chocò.

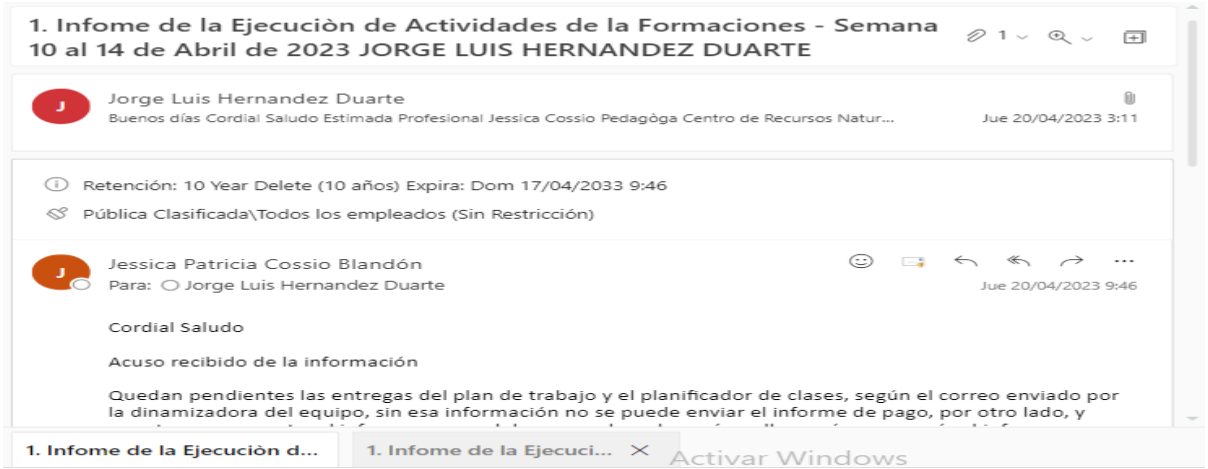
Estimada Pedagòga, esperando que se encuentre bien el dia de hoy

Le adjunto en este correo de manera formal,
el archivo en Excel
PLAN DE TRABAJO ANUAL - FACILITADOR, JORGE LUIS HERNANDEZ DUARTE
proyectado para la ejecución de actividades de formación e Investigación para el presente año 2023.

sin otro particular me despido,

Cordialmente,

Jorge Luis Hernández Duarte
Facilitador Tecnoacàdemia Itinerante
SENA
Centro de Recursos Naturales, Industria y Biodiversidad
Quibdò - Chocò.



1. Infome de la Ejecuciòn de Actividades de la Formaciones - Semana 10 al 14 de Abril de 2023 JORGE LUIS HERNANDEZ DUARTE

Jorge Luis Hernandez Duarte
Buenos días Cordial Saludo Estimada Profesional Jessica Cossio Pedagòga Centro de Recursos Natur...
Jue 20/04/2023 3:11

Retención: 10 Year Delete (10 años) Expira: Dom 17/04/2033 9:46
Pública Clasificada\Todos los empleados (Sin Restricción)

Jessica Patricia Cossio Blandón
Para: Jorge Luis Hernandez Duarte
Jue 20/04/2023 9:46

Cordial Saludo

Acuso recibido de la información

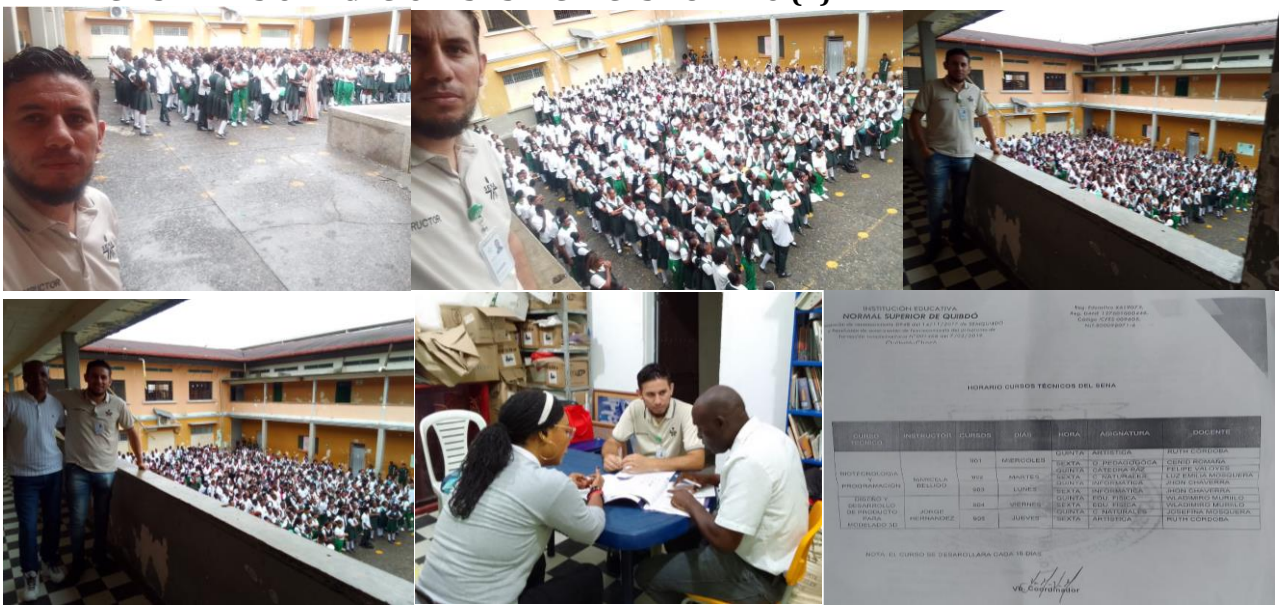
Quedan pendientes las entregas del plan de trabajo y el planificador de clases, según el correo enviado por la dinamizadora del equipo, sin esa información no se puede enviar el informe de pago, por otro lado, y

1. Infome de la Ejecuciòn d...
1. Infome de la Ejecuci...
Activar Windows

Capturas de pantalla del correo enviado a la Pedagòga Jessica Cossio, Contenidos de:

1. Informe de la Ejecuciòn de Actividades de las Formaciones - Semana 10 al 14 de Abril de 2023.
2. Programación de Clases del Facilitador.
3. Plan de trabajo anual del Facilitador.

EVIDENCIAS DE LAS OBLIGACIONES ESPECIFICAS NUMERO (2)



Registro fotográfico del apoyo activo en el plan de inducción, sensibilizaciòn y divulgación del portafolio de la (T.A.I.) con los docentes y estudiantes y coordinación de franjas horarias y días de desarrollo e de incio de las actividades del proceso formativo (*INDUCCIÒN DE LA TAI) EN LA NORMAL SUPERIOR DE QUIBDÒ)*



Capturas de pantalla del ensayo del (PITCH), del portafolio de servicios de la (TAI) TECNOACÀDEMIA ITINERANTE, del Centro de Formación SENA Regional Chocò, Centro de Recursos Naturales Industria y Biodiversidad. (Áreas STEAM Aula Móvil y Objetivos SMART).

EVIDENCIAS DE LAS OBLIGACIONES ESPECIFICAS NUMERO (3)



Registro fotogràfico en el cual se encuentra el facilitador realizando el acompañamiento de la formación. I.E. NORMAL SUPERIOR DE QUIBDÒ



Registro fotogràfico en el cual se encuentra el facilitador explicando y ejecutando el desarrollo de las guìas y/o las temáticas programadas en el cronograma anual de actividades, y de la informaciòn consignada en las guìas expuestas en las sèsiones llevadas a la fecha que aplique el mes del informe para este caso abril

EVIDENCIAS DE LAS OBLIGACIONES ESPECIFICAS NUMERO (4)


DANILZA MARCELA BELLIDO CORDOBA <damabeco2@gmail.com>

Para: ○ Maryen Gracia Machado

Sáb 15/04/2023 12:56

CC: ○ Andres Jessid Gil Garces; ○ Ferney Guardia Palacios <ferney.guardia@gmail.com> **y 5 más**

PLAN DE ACCION SEMILLER...
49 KB

No suele recibir correos electrónicos de damabeco2@gmail.com. Por qué esto es importante

buenos tardes, esperando que se encuentren bien

teniendo en cuenta uno de los requerimientos solicitados para la aprobación del el informe mensual, y que lo solicitado hace parte de nuestras obligaciones contractuales, se anexa el plan anual de semillero



ACTA No.

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: REUNIÓN DE GRUPO DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN CIENTICH (Ciencia e Ingeniería de Tecnoacademia Itinerante Chocó)		
CIUDAD Y FECHA: Quibdó – Chocó 24/marzo de 2023	**HORA INICIO:** 2:30p.m.	**HORA FIN:** 5:30p.m.
LUGAR Y/O ENLACE: Sala de juntas de formación académica SENA.	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Sena Regional Chocó CRNIB	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Establecer la cantidad de aprendices para vincularlos en el GRUPO DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN CIENTICH (Ciencia e Ingeniería de Tecnoacademia Itinerante Chocó)
2. Disertación de posibles ideas o alternativas de proyectos a proponerse y ejecutarse por el GRUPO DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN CIENTICH (Ciencia e Ingeniería de Tecnoacademia Itinerante Chocó) durante el año 2023.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

1. Definir la cantidad de aprendices para vincularlos en el GRUPO DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN CIENTICH.
2. Definir las ideas o alternativas de proyectos a proponerse y ejecutarse por el GRUPO DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN CIENTICH durante el año 2023.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se definió que cada facilitador deberá seleccionar por lo menos 2 aprendices para ser vinculados al semillero y 2 aprendices más serán vinculado con contrato de aprendizaje.

Se definieron tres tópicos a desarrollar con el alcance de los proyectos a proponer
1. Producción: Se propuso realizar el proyecto de diseño, desarrollo y construcción de un prototipo funcional mínimo viable de una trituradora de residuos orgánicos
2. Emprendimiento: Se propuso realizar el proyecto de diseño desarrollo y construcción de prototipos mínimos viables para la producción y fabricación de escobas con material reciclable (Botellas Plásticas)
3. Divulgación y Desarrollo: Se propuso realizar el proyecto de investigación, compilación, diseño y diagramación de material de divulgación física y/o digital de una cartilla pedagógica inicialmente en un (1) módulo entre los cuales están (Residuos orgánicos, Residuos aprovechables, RAEES, RESPEL entre otros.)

CONCLUSIONES

Se concluye que es indispensable crear la convocatoria de los aprendices para iniciar con los procesos de ejecución de los proyectos debido que se aproxima el evento RedColsi

Se concluye que es necesario indagar acerca de futuros eventos convocatorias de futuros eventos para el patrocinio o participación en eventos de propuestas de investigación.

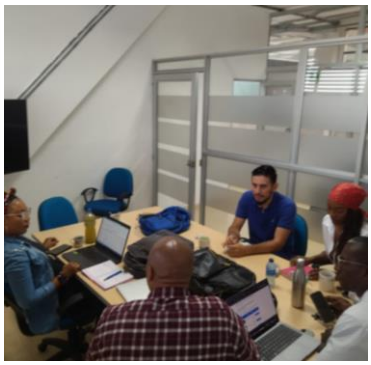
Se concluye que es necesario adelantar investigaciones o información relevante acerca de los proyectos que se desarrollaran, de tal manera que se tenga un conocimiento general de parte de todos los integrantes del grupo.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
1. Observar el método para la consultar literatura, para ejecución de los proyectos	Facilitadores TAI	17-06-2023
2. Investigar convocatorias que estimulen económicamente recursos para ejecución en etapa solida	Facilitadores TAI	18-07-2023
3. Participar en eventos de divulgación científica de semilleros de investigación	Facilitadores TAI	14-04-2023

ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)

Nota:



Captura de pantalla del correo enviado, del listado de asistencia y del acta, como del registro fotogràfico de la reunión de planeación.



PLAN DE ACCION SEMILLEROS TECNOACADEMIA

Acción	Actividades	Temporalidad	Responsables	Metas	Estado
Reactivación de semilleros de investigación (TECNOACADEMIA)	Asignación del líder de semillero de investigación	9 de marzo de 2023	Equipo SENNOVA	Un líder de semillero	Ejecutado
	Asignación de día y hora para reuniones de semillero	Todos los viernes del mes 2:30 pm*	Facilitadores	Un cronograma	
Primera reunión con los facilitadores del semillero	Establecimiento de horarios de actividades de semillero	24 de marzo del 2023	Facilitadores	Horarios de seminarios y/o encuentros	Ejecutado
	Determinación de la tipología de proyectos a formular y ejecutar			Selección de tres (3) proyectos	
Inscripción a RedColsi	Determinación e inscripción de proyectos a presentar.	Del 19 abril al 15 de mayo	Facilitadores	Un (1) proyecto	Próximo a ejecutar
Socializar el semillero frente a los aprendices de las formaciones del centro	Identificar las formaciones técnicas y tecnólogos que están actualmente en curso. Y presentar las generalidades sobre SENNOVA y CIENTICH ante los aprendices.	Cursos en formación de la regional Chocó desde abril 2023.	Grupo facilitadores semillero	200 aprendices.	En proceso

Captura de pantalla del Plan anual de las acciónes del Grupo de Semilleros de Investigación Establecimiento de los Proyectos: fabricación de escobas / cartilla pedagógica de selección en la fuente / trituradora de residuos orgánicos.

EVIDENCIAS DE LAS OBLIGACIONES ESPECIFICAS NÚMERO (5)



Registro fotográfico aprendices realizando actividad del mapeo social metodología (PESTA)



Registro fotográfico aprendices realizando actividad de la cartografía social

EVIDENCIAS DE LAS OBLIGACIONES ESPECIFICAS NÚMERO (6)



Registro fotografico de la verificaciòn de equipos, su estado fìsìco externo, mas nò funcional de los mismos Equipos, que reposan en el Aula Mòvil con el Conductor Dairo Mena Borja.



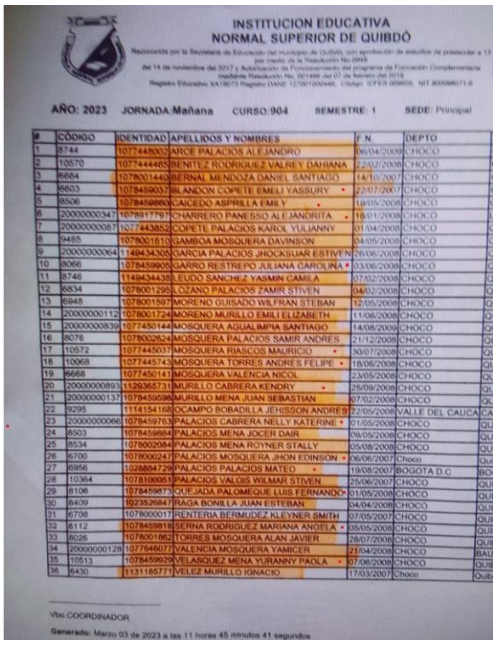
Captura de pantalla toma virtual de invetario Abril de 2023 del link del SENA en donde se evidencia que no tengo implementos a mi cargo, ni soy cuentadante.

EVIDENCIAS DE LAS OBLIGACIONES ESPECIFICAS NÚMERO (7)



Captura de pantalla de solicitud de envio de la desviculaciòn de centro de formación y Captura de pantalla asignaciòn de roll de instructor en la plataforma sena sofia plus roll de instrucutor y Registro fotográfico del carnè de contratista, tramitado.



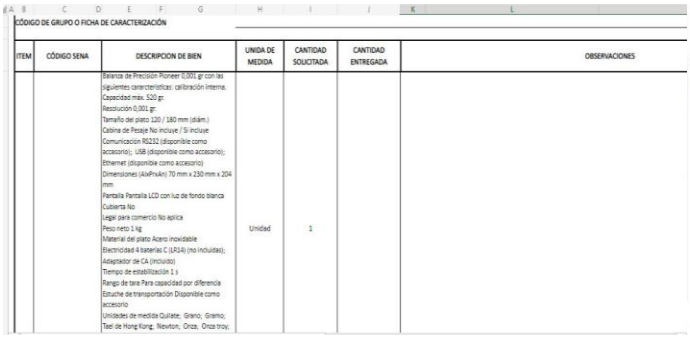




Captura de pantalla del avance en ***registro de inscripiòn listado con punto corresponden a los ya inscritos en la plataforma***. En el momento se han venido ingresado los aprendices de la I:E. NORMAL SUPERIOR DE QUIBDÒ correspondiente aproximandamente aun 30% del total requerido antes de 28 de Abril se espera ya poder contar con esta todalidad de registros de aprendices en el aplicativo para ràdicar la informaciòn ante la oficina de registro académico.

A la fecha de hoy 21 de abril se cuenta con registro de 38 aspirantes de 65 entregados hast el momento, con documentnaciòn fisica completa.

EVIDENCIAS DE LAS OBLIGACIONES ESPECIFICAS NÚMERO (10)



CÓDIGO DE GRUPO O FICHA DE CARACTERIZACIÓN

ITEM	CÓDIGO SENA	DESCRIPCION DE BIEN	UNIDA DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	CANTIDAD ENTREGADA	OBSERVACIONES
		Balanza de Precision Pioneer 0,001 gr con las siguientes caracteristicas: calibración interna. Capacidad max. 520 gr. Resolución 0,001 gr. Tamaño del plato 120 / 180 mm (diám.) Cabina de Pesaje No incluye / Si incluye Comunicación RS232 (disponible como accesorio); USB (disponible como accesorio); Ethernet (disponible como accesorio) Dimensiones (AxPxAn) 70 mm x 230 mm x 204 mm Pantalla Pantalla LCD con luz de fondo blanca Cubierta No Legal para comercio No aplica Peso neto 1 kg Material del plato Acero inoxidable Electricidad 4 baterías C (LR14) (no incluidas); Adaptador de CA (incluido) Tiempo de estabilización 1 s Rango de tara Para capacidad por diferencia Estuche de transportación Disponible como accesorio Unidades de medida Quilate; Grano; Gramo; Tael de Hong Kong; Newton; Onza; Onza troy;	Unidad	1		



ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS - PROYECCIÓN MATERIALES DE FORMACIÓN Y COMPRA DE EQUIPO

Pública Clasificada\Todos los empleados (Sin Restricción)

DANILZA MARCELA BELLIDO CORDOBA <damabeco2@gmail.com>

Para: Maryen Gracia Machado

CC: Ferney Guardia Palacios <ferney.guardia@gmail.com>; Andres Jessid Gil Garces **y 5 más**

Lun 03/04/2023 16:48

F-014_FORMATO_SOLICITUD... 79 KB

GIL-F-014_FORMATO_SOLICI... 58 KB

2 archivos adjuntos (137 KB) Guardar todo en OneDrive - Servicio Nacional de Aprendizaje Descargar todo

No suele recibir correos electrónicos de damabeco2@gmail.com. Por qué esto es importante

Buenas tardes esperando se encuentren bien
cumpliendo con lo acordado en la última reunión, adjuntamos dos formatos de bienes; uno donde se describen los materiales de formación y el otro con los equipos
esperando que este acorde a las correcciones solicitadas

Muchas gracias quedamos atentos a cualquier solicitud

Captura de pantalla formato Excel de la proyección de materiales de formaciòn y compra de equipo y Captura de imagen del correo enviado a la Líder Sennova Maryen Machado el (03 de abril de 2023) proyección de materiales de formaciòn y compra de equipo



Registro fotográfico en reunión con la líder de apoyo y la pedagoga de tecnoacademia de SENNOVA, (socialización de lectura *Libro los 4 acuerdos)*

ANEXOS:

1. *Asistencia de reunión asistencia y participaciòn de la socialización de la Herramienta PITCH)*
2. *Asistencia* de reunión asistencia y participaciòn de la Planeaciòn y organización para el trabajo dentro de grupo de semilleros de Investigacion
3. *Asistencia de reunión asistencia y participaciòn en la socialización de la lectura libro los 4 acuerdos)*
4. (Informe de seguimiento de la Ejecuciòn de Actividades de las Formaciones - Semana 10 al 14 de Abril de 2023)

5 . se adjunta (*Actas de reunión asistencia y participaciòn en:)*
La socialización para la implementacio de la Cartografia Social
La socialización d ela lectura de los cuatro acuerdo
El ensayo para la consecuin del PICH

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 10 DEL MES DE 04 DEL AÑO 2023

OBJETIVO(S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO EXT. SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Yubert Emir Sanchez Palacios	1077427272		X		Sennovel	Yubercuesg@hotmail.com	3209119857	Si	Yubert E. Sanchez
	Javier Palacios	12023832		X		SennoVa	japalaciosa@sena.edu.co	3146346585	Si	
	Wilmar Aguilar	12022189		X		Sennova	wilabaz1@hotmail.com	3122727491	Si	
	Oberlin Cordoba	11286915		X		Sennova	oawinc@gmail.com	3103413828	Si	Oberlin Cordoba
	Jerney Cuadrado	1077475201		X		Sennova	fgarcia@gmail.com	3117659881	Si	
	Jessma P. Cuson	1077452724		X		Sennova	jpcusmobustamo	3182236034	Si	Jessma P. Cuson
	Daniliza Bellido	1077437649		X		Sennovel	danrabena@gmail.com	3105818209	Si	
	JORGE LUIS HERNANDEZ	7321259		X		SENNOVA	jlhernandez@sena.edu.co	3133167265	Si	

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.

(Asistencia de reunión asistencia y participaciòn de la Planeaciòn y organización para el trabajo dentro de grupo de semilleros de Investigacion

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 31 DEL MES DE 03 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S):

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELEFONO/EXT SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACION VIRTUAL
1	Yuber E. Sanchez	(07)4272232		X		Sanava	Yubercas85@hotmail.com	3209178653	Si	Yuber E. Sanchez
2	Javier Palacios	12023832		X		Sennova	japalacios@sena.edu.co	3146346583	Si	
3	Daniela Bellido	1037489149		X		Sennova Tecnoacademia	danabbaquero@	3105818204	Si	
4	Yeney Garcia	1022825201		X		Sennova Tecnoacademia	Yeney.garcia@	3176579591	Si	
5	Oswin Cordoba	1118869418		X		Sennova	oswin.cordoba	3103413888	Si	Oswin Cordoba
6	Jorge Luis Herrera	2321259.		X		Sennova Tecnoacademia	jherrera@sena.edu.co	3135167265	Si	
7	Yenifer Garcia Maldo	3551151159		X		Sennova Tecnoacademia	mayrgdiana@sena.edu.co	3166182185	Si	
8	[illegible]	82140780		X		Sennova	[illegible]	3136153188	Si	
9	Jessica P. Leon	1037482724		X		Sennova	Jpleonm@sena.edu.co	3182236094	Si	Jessica P. Leon

GTH-F-007 V04

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.

Asistencia de reunión asistencia y participaciòn en la socialización de la lectura libro los 4 acuerdos)

FORMATO DE SEGUIMIENTO DE CLASES			
Fecha:	18 de Abril del 2023	**Cursos:**	904 / 905
Institución educativa	NORMAL SUPERIOR DE QUIBDÒ	**Guía**	INTRODUCCIÓN A LA TECNOACADEMIA:
Nombre del facilitador que orienta la formación:	JORGE LUIS HERNANDEZ DUARTE	**Clase**	MAPEO Individual CON METOLÒGIAS DE ENFOQUES (PESTA) POLÍTICO, ECONÓMICO, SOCIAL, TECNOLÓGICO y AMBIENTAL Y CARTOGRAFÌA SOCIAL
Responsable del seguimiento:	Jessica Cossio. Psicopedagoga	**Codigo de la ficha:**	
		Número de aprendices asistentes a la clase por cursos:	904: 30 905: 36
CRITERIOS	**DESCRIPCIÓN**		
¿Qué metodología usaron durante la clase?	**La Guia de Aprendizaje denominada INTRODUCCIÓN A LA TECNOACADEMIA:, se desglosa en dos temàticas propuestas a desarrollarse durante 2 Sesiones de clase:** **1. MAPEO Y CARTOGRAFIA SOCIAL:** **2. INTRODUCCIÓN A LA TECNOACADEMIA:** **En la ejecuciòn de la primer temàtica del con el Grado 904 se realizò:** 1. MAPEO Y CARTOGRAFIA SOCIAL: Se desarrollò en el ambiente de clase ordinaria del grupo (su salòn de clases) de la I.E. NORMAL SUPERIOR de Quibdò (debido a las condicones climaticas de fuertes lluivas, no se logrò realizar la sesiòn en el ambiente de informatica tal como se tenia proyectado) allì se ejecutaron las actividades de aprendizaje concernientes en la explicaciòn teòrica de la guìa y luego en la ejecuciòn pràctica de la misma a fin de adquirir el conocimiento esperado y los ***resultados de aprendizaje*** que le apunten hacia el ***alcanse de las evidencias de conocimiento, desempeño y producto*** de la competencia de los programas de formacion complementaria con còdigo: 23120019 Denominada:APLICACIÒN DE LA CIENCIA LA TECNOLÒGIA Y LA INNOVACIÒN A PARTIR DE METODOLOGÍAS EXPERIENCIALES PARA LA FORMULACIÓN DE PROYECTOS (144 Horas) y el programa con còdigo: 22520106 Denominada:ELABORACIÒN Y CONSTRUCCIÒN DE PROTOTIPOS MECANICOS (144 Horas). Se inició con la ejecución de la guía introductoria de aprendizaje de la cartografia social en la cual, se ***idenfiticaron diferentes factores mediante una metodología*** presentes en los enfoques **(PESTA) POLÍTICO, ECONÓMICO, SOCIAL, TECNOLÓGICO Y AMBIENTAL** de los escenarios que rodean a cada uno de los aprendices en relación a su hogar a su lugar de convivencia diaria y a fin de tener **insumos para adelantar la investigacion** y de
¿Qué resultados obtuvieron de la clase?	Con la implementaciòn del desarrollo de la guia de aprendizaje se logrò fortalecer el trabajo en equipo y el trabajo colaborativo, la implementaciòn de una metodològia nueva para grupo la del analisis ***(PESTA)*** a fin diferenciar las problematicas existentes, que permiten saber como afecta estos factores a los estudiantes, estas situciones exògenas y/o endogenas y como se pordria llegar a una alternativa de soluciòn:
	La implementaciòn de buenas pràcticas La divisiòn de trabajo

¿Qué funcionó?	La disciplina La explicaciòn La Organización de la sesiòn (Comprè 12 pliegos de papel periodico, marcadores para el desarrollo de las actividades) La Conformaciòn de grupos de niñas y niños
¿Qué no funcionó y por qué?	El Comportamiento indebido de algunos estudiantes, por a lo mejor consideran que por uno ser una persona nueva pueden portarse mal La permisividad del uso del celular mòvil en la clase, no lo grè identificar desde inicio, pero poco a poco observe que la mayoria tenian celulares y estan pegados al mòvil Las condiciones climàticas no permitieron desarrollar las actividades con alguno de los grupos como estaban previstas en su totalidad
Lecciones aprendidas en la clase, actividades desarrolladas, reflexiones y	Cero tolerancia con los comportamiento indebido de algunos estudiantes Cero permisividad del uso del celular mòvil en la clase
¿Cómo podríamos mejorar?	Siendo mas estrictos con el desarrrollo las actividades por parte de tod@s. No dejarle espacios a los estudiantes para divagar No permirles equipo de trabajo con lo relacionados frecutemente.
Observaciones	la sesiòn pròxima se tratarà la temàtica de la INTRODUCCIÓN A LA TECNOACADEMIA, Es necesario identificar la manera de como logramos entre Docentes, Facilitador y el equipo de Coordinacion de la I.E. buscar la mejor manera de que los muchach@s tengan un buen de comportamiento, exactamente el Grupo 904

ACTA No.5		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Socialización de la guía introductoria y aplicación de la herramienta pitch.		
CIUDAD Y FECHA:22 de marzo del 2023	**HORA INICIO:** 02:30 pm	**HORA FIN:** 05:00 pm
LUGAR Y/O ENLACE: Sala de juntas del área de formación	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO R.N.I.B.**	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1.Explicación del mapeo del territorio

2.Explicación de la cartografía social y realización de un ejercicio cartográfico

3.Aplicación de la herramienta pitch

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Socialización de la guía introductoria y aplicación de la herramienta pitch.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

La socialización de la guía introductoria se realiza con el fin de que los facilitadores tengan las herramientas necesarias para el desarrollo de su primera sección con los aprendices.

A la socialización asistieron los facilitadores, Javier Palacios, Jorge L. Hernández, Andrés Gil, Danilza Bellido, Wilmar Aguilar, Orwin Córdoba y la psicopedagoga Jessica Cossio.

La socialización inicia con una breve explicación de la guía introductoria por parte de la psicopedagoga del equipo, seguido de esto, ella realiza la socialización del mapeo del territorio, el cual consiste en desarrollar una descripción detallada de los territorios, donde se exponen lugares socialmente excluidos, como son los consejos comunitarios, las casas de encuentro, entre otros espacios que son representativos para las comunidades.

Después de esto la psicopedagoga expone la cartografía social, que es una herramienta que se utiliza en investigación social.
La cartografía es un mapa social que se realiza con las comunidades, la cual nos permite tener la descripción gráfica del territorio.

Acto seguido, la psicopedagoga le entrega a cada uno de los equipos conformados por los facilitadores unos materiales que les va a permitir realizar un ejercicio cartográfico que posteriormente podrán ir a recrear con sus aprendices.

Los equipos socializaron sus cartografías y después de esto se realiza la socialización de la herramienta pitch, la cual es usada por las empresas para vender sus iniciativas, el pitch es una presentación que se desarrolla en corto tiempo con el fin de exponer una iniciativa, por lo tanto, es necesario que se implemente en la tecnoacademia para que los facilitadores puedan de exponer lo que allí se realiza y en que se basa la formación que ellos brindan.

Los facilitadores manifestaron conocer la herramienta e implementarla en sus presentaciones, algunos de los facilitadores nos contaron su experiencia y como realizan sus presentaciones, en consecuencia, no tuvimos que ahondar mucho en el tema.

CONCLUSIONES

1. Los facilitadores comprendieron en que se basa la guía introductoria, el mapeo del territorio y la cartografía.
2. El ejercicio cartográfico realizado les servirá de insumo a los facilitadores para poder replicarlo con sus aprendices.
3. Los facilitadores manifestaron tener sus propios ejercicios pitch además de tener claridad en el tema así que no tuvimos que ahondar mucho en el tema.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
1.Realizar la clase de la guía introductoria con base en la orientación brindada. 2.Implementar la herramienta pitch en los lugares donde deben ir a brindar la formación.	Los facilitadores Orwin Córdoba, Javier Palacios, Jorge L. Hernández, Andrés Gil, Danilza Bellido, Wilmar Aguilar	**28/03/2023**

ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)

Nota:

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 22 DEL MES DE Marzo DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S): Socialización de la guía introductoria y aplicación de herramienta Pitch.

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Javier Palacios	12023852		X		Sennova	japalacios@sena.edu.co	3146546583	X	
2	Jorge Hernandez	7321259		X		SENNOVA	jdahadoo@hotmail.	3133697265	X	
3	Andres Gil G	1077434575		X		SENNOVA	andresgilg13@gm	3144114865	Si	Andres Gil
4	Danilzo Bellido	1077431649		X		SENNOVA Tecnoacademia	danabeo@gmail.com	3105818264	Si	
5	Wilmar Aguilar	12022180		X		Sennova Tecnoacademia	wilabar@hotmail.com	3127727991	Si	
6	Orwin Cordoba	1118694128		X		Sennova	orwinc@gmail.com	3104333825	Si	Orwin Cordoba
7	Jessina P. Cossio	1077452721		X		Pensamiento	jpcossioblum	3182236034	Si	Jessina Pcossio

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.

ACTA No.		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Socialización del libro los cuatro acuerdos		
CIUDAD Y FECHA: 31 de marzo del 2023	**HORA INICIO:** 02:30 pm	**HORA FIN:** 05:00 pm
LUGAR Y/O ENLACE: Sala de juntas del área de formación	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO R.N.I.B.**	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR: **1.**Realizar la socialización del libro los cuatro acuerdos		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Lograr la socialización del libro los cuatro acuerdos con la intención de que se realicen las reflexiones a las que haya lugar por parte de cada uno del equipo.		
DESARROLLO DE LA REUNIÓN		

Siendo las 02:30 pm, se inicia la reunión de socialización del libro los cuatro acuerdos, actividad propuesta por la sicopedagoga Jessica Cossío, quien expresa que la idea de la lectura del libro era para que a partir de las reflexiones que pudiéramos hacer cada uno del mismo, las adaptemos a nuestro diario que hacer, de tal manera que fortalezcamos el trabajo en equipo. ¿Luego pregunta quien quiere hablar de lo que interpreto del primer acuerdo? (Impecabilidad en las palabras)

- Reflexión del primer acuerdo (sé impecable con las palabras)

Este primer acuerdo es muy importante en las relaciones que fomentamos todos los días y en cada espacio que compartimos con los demás, ya que lo que decimos y lo que hacemos pueden afectar de manera positiva o negativamente a otras personas que están a nuestro alrededor e incluso a nosotros mismos; cada persona percibe de manera distinta por eso debemos tener control de nosotros mismos aprender a dirigirnos hacia los demás con amabilidad y respeto, en muchas ocasiones nos encontramos muy cargados emocionalmente bien sea en nuestros hogares o lugares de trabajo y descargamos lo que sentimos contra los demás sin medir la magnitud de nuestras palabras y caemos en el error de ser irresponsables de lo que decimos y hacemos.

Cada palabra que expresamos puede ser una maldición o una bendición, y eso dependerá de cada persona en el uso responsable o no de su oralidad, cada ser humano tiene una energía diferente y conforme a como se alimente según su entorno eso va a dar a los demás. Las palabras son como semillas, ¡y la mente humana es muy fértil! Cada opinión que expresamos hacia otros o nosotros

mismos va llenando ese campo, y debemos sembrarlo de prudencia, amor, tolerancia, cariño y respeto por los demás, alimentarse de cosas buenas y positivas. “Uno es esclavo de lo que habla y amo de lo que calla”

Segundo acuerdo (No te tomes nada personalmente)

El siguiente acuerdo nos indica que no debemos tomarnos nada a titulo personal, ya que constantemente nos dejamos llenar nuestra vida de lo que los demás dicen o hacen, eso no nos deja avanzar hacia lo que queremos o quienes pretendemos ser. Debemos tratar de estar bien con uno mismo y discernir lo que ocurre a nuestro alrededor dejando entrar lo que nos construye y edifica, porque cuando no lo hacemos nos convertimos en personas amargadas, rencorosas, y frustradas; ya que no manejamos adecuadamente nuestras emociones y nos afecta cualquier cosa o situación que ocurre en nuestro diario vivir y a la hora de relacionarnos.

Todo lo que ocurre en nuestro entorno nos ayuda a formarnos y de cierta manera va moldeando nuestro carácter y comportamiento, pero cada uno de esos momentos la decisión esta en nosotros mismos decidir como actuar, decir y que recibir de los demás, y es desde allí que empezamos a construir nuestro propio bienestar para sentirnos a gusto con la persona que hemos querido ser y lo que en realidad somos.

Tercer acuerdo (No hagas suposiciones)

En este punto o acuerdo es muy común y pasa mucho entre nosotros porque siempre estamos suponiendo y nos lleva a tomarnos las cosas de manera personal en vez de ir a la fuente y preguntar para salir de la duda, nos parece más fácil y sencillo hacer nuestras propias interpretaciones de los hechos y entender que la idea que está en nuestra mente es la realidad de las cosas, dejar de montar una película por todo y tratar de apelar siempre por el dialogo para no dar las cosas por obvias.

Entonces debemos dejar de suponer menos y hablar más para cortar con esas aptitudes que generan malestares entre cualquier grupo y abre las puertas al chisme y a tomarnos las cosas de forma personal, impidiendo mantener una armonía en las relaciones personales que debemos sostener en los distintos espacios que convivimos.

Cuarto acuerdo (Has siempre lo máximo que puedas)

De la misma forma como se interiorizan los anteriores acuerdos, este nos invita a dar siempre lo mejor de nosotros, en que busquemos la libertad personal y autoestima, para descubrir que encontrar lo que buscamos es sólo cuestión de tiempo. Nosotros los seres humanos cuando hacemos las cosas una y otra vez ya se nos convierten en hábitos o costumbres y eso hace que actuemos mecánicamente o por instinto; así que en la medida que pongamos en práctica

cada uno de los anteriores acuerdos sumado a dar lo máximo de nosotros podremos convertirnos en maestros de transformar nuestras vidas y la de los que nos rodean.

CONCLUSIONES

El libro los cuatro acuerdos nos ayuda a auto gestionarnos de tal manera que podamos reflexionar sobre las aptitudes que tenemos y fomentamos para con los demás, con nosotros mismos y con el entorno que convivimos. Estos acuerdos se conectan directamente, porque si como personas respetuosas e impecables con nuestras palabras a la hora de dirigirnos hacia los demás, si no nos tomamos nada de manera personal, no nos hacemos suposiciones si no que apelamos al preguntar cuando se tiene dudas de algo o de alguien y damos lo máximo que podamos; podremos ser más seguros de nosotros mismos y generadores de cambios positivos en los espacios que habitamos y nos relacionamos.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA

ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)

Nota:

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 31 DEL MES DE 03 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Yuber E. Sanchez	1077427272		X		Sennova	YuberCa85@hotmail.com	3209119857	Si	Yuber E. Sanchez
2	Javier Palacios	12023832		X		Sennova	japalacias@sena.edu.co	3146346583	Si	
3	Danilza Bellido	1077487649		X		Sennova/ Tecnoacademia	[illegible]	3105818204	Si	
4	Yeney Gerardo P	1077475201		X		Sennova Tecnoacademia	[illegible]	3176579881	Si	
5	Oswin Cordoba	11186918		X		Sennova	oswin@gmail.com	3103413828	Si	Oswin Cordoba
6	Jorge Luis Hernandez	7321254.		X		SENNOVA TECNOACADEMIA	jlhernandezd@sena.edu	3133167265	Si.	
7	Maryen Gracia Maduro	85545459		X		Sennova Tecnoacademia	mgmaduro@sena.edu.co	3166618285	Si	
8	Dairin Emilia	8214078O		X		Sennova	[illegible]	3136315388	S	
9	Jessica P. Cosio	1077452724		X		Sennova	jpcosio@sena.edu.co	3182236084	Si	Jessica P. Cosio

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.