PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Quibdó Julio del 2023

Señora
CARMEN STRELLA ARBOLEDA VELASQUEZ
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 Julio 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 informes de las actividades, académicas ejecutadas en las instituciones semanas 1 y 2 del mes de Julio y sus respectivas evidencias de ejecuciòn academica del mes objeto de cobro a la psicóloga Jessica Cossio Blandon a fin de realizar una retroalimentación y que ella este al tando del desarrollo del avance de los contenidos, guias y temáticas ejecutadas de los procesos de formaciòn ofertados en las I.E. Se participò en conjunto con la pedagoga Jessica Cossio en la socializacion de las habilidades del siglo XXI y taller de emprendimiento. El dia 10 de julio en donde se, mencionaron algunas estrategias de socializarl las habilidades del siglo XXI, articularlas y empalmarlas con actividades de emprendiemiento.	Evidencias captura de pantalla envía de los informes a la Pedagoga. (Semanas 1 y 2 del 03 al 14 de Julio). Evidencia Captura de Pantalla de la reunión y listado de asistencia. (El dia 10 de Julio)
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.	Se solicito el desplazamiento del aula móvil y se llevò al aula móvil a las I.E. DIOCESANO SAN JOSE Y FUNDACIÓN CASA HOGAR DE ITSMINA (11 y 12 de Julio de 2023) En donde se, solializaron las diferentes tecnologías emergentes allí instaladas en el aula móvil de las temáticas del STEAM,	Registro fotogràfico en el cual se evidencia la ejecución de la formación con los aprendices de la I.E. DIOSCESANO DE ITSMINA y FUNDACIÒN CASA HOGAR apoyado del AULA MÒVIL.

		de Robòtica, Aerodinámica, Mecatrónica, Diseño e Impresión 3D, y Biotecnologia.	(11 y 12 de Julio de 2023)
3	Implementar el modelo pedagógico y los lineamientos asociados a las etapas y objetivos planteados en el proyecto 2023 para la Tecnoacademia.	Se vienen adelantando las formaciones de las sesiones presenciales con las I.E. y ejecuntandose las temàticas de las guias propuestas dentro de la formación de la Tecnoacademia GUIAS 4 y 5. Adicionalmente a ello se està implementando el modelo pedagògico SENA de APRENDIZAJE POR PROYECTOS con sus metodología de trasnferencias de conocimiento: Se adelantò la Guia 4 de Diseño en la I.E. DIOCESANO SAN JOSE DE ITSMINA, en donde se adelanto ***la temática del 2D al 3D*** se ajuntò en el informe de ejecuciòn contractual en anexos, las fotografías y el listado de asistencia de la ejecucion de la formaciòn. 11 de Julio.en la ejecuciòn de la sesiòn se socializaron las temàticas del contenido de guia propuesta, con el Grado 8º y 9ª. Se llevo el aula movil con una orden de desplazamiento numero 62423, como ambiente de apoyo para el aprendizaje a fin de tener mayor claridad respecto a las tecnologias que se usaran de manera tal que se permitan establecer en la sesiones de clases la configuracion y obtencion de piezas en 3D impresas desde la	Evidencia de Registro Fotogràfico Ejecuciones de la formaciones I.E. DIOCESANO SAN JOSE DE ITSMINA, en donde se adelanto ***la temática del 2D al 3D Fecha*** 11 de Julio del 2023.

		impresoras con las que se cuenta en la tecnoacademia. _____ Se adelantò la Guia 4 de Diseño en la I.E. NORMAL DE QUIBDÒ, en donde se adelanto ***la temática del 2D al 3D*** La Guia de Aprendizaje denominada GUIA DE BOCETACIÒN, GEOMETRIA Y DIBUJO TÈCNICO, ES UNA GUIA DE DISEÑO DEL 2D AL 3D, Identificaciòn de los elementos pràcticos del diseño punto, linea, plano y volumen, construcciòn y desarrollo de sòlidos platònicos en volumenes tridimencionales, para identificar dimensiones, caras, aristas vèrtices y planosa acercando a los jovenes a descubrir, Investigar, indagar sobre, los elemetos practicos del diseño las dimensiones de un objeto y el volumen como concepto aplicado en la obtencion de piezas tridimensionales. las fotografías y el listado de asistencia de la ejecucion de la formaciòn. 13 y 14 de Julio.en la ejecuciòn de la sesiòn se socializaron las temàticas del contenido de guia propuesta, con el grado 904ª y 905ª _____ Se adelantò la Guia 4 de Diseño en la I.E. MEGACOLEGIO DE QUIBDÒ, en donde se adelanto ***la temática del 2D al 3D*** En la ejecución de la sesión se construyeron los desarrollos volumetricos de	Evidencia de Registro Fotogràfico Ejecuciones de la formaciones I.E. NORMAL DE QUIBDÒ, en donde se adelanto ***la temática del 2D al 3D Fecha*** 13 y 14 de Julio del 2023.

		2D a 3D de manera tal que a los estudiantes se les permitan establecer parametros de identtificaciòn de piezas a fin de desarrollarlas en el sofware de diseño con el uso de estrategias de las técnicas didácticas activas, como: el análisis de objetos, exposición, preguntas y respuestas implementado metodologías: ABS, Aprendizaje Basado en Problemas y Design thinking., logrando inducir a los aprendices a adquirir algunas de las habilidades del siglo XXI: como lo son: pensamiento crítico, pensamiento visual, resolución de problemas y toma de desiciones con explicación de la construccion de desarrollos a partir de piezas de 2D a 3D y algunos de los ejemplos que se mencionaron durante las sesiones ordinarias de clases, la guía continua en su ejecución teórico - práctica de la misma a fin de adquirir el conocimiento esperado y los resultados de aprendizaje que le apunten hacia el alcance de las evidencias de conocimiento, desempeño y producto de la competencia de los programas de formación complementaria con còdigo: 23120020 Denominada: Desarrollo de habilidades en ciencia e Innovación a partir de conceptos de tecnologías emergentes de (144 Horas) y el programa con còdigo: 22520106 Denominada:	Evidencia de Registro Fotogràfico Ejecuciones de la formaciones I.E. MEGACOLEGIO DE QUIBDÒ, en donde se adelanto ***la temática del 2D al 3D Fecha*** 17 y 24 de Julio del 2023.

		ELABORACIÒN Y CONSTRUCCIÒN DE PROTOTIPOS MECANICOS de (144 Horas). Como buenas prácticas: se implementaron: optimización del recurso papel y reusó del mismo; se realizaron pausas activas y ejercicios de activación liderados por la profesional en apoyo al proceso del desarrollo de sesión de tal manera de lograr contrarrestar el efecto climático del calor de (estrés térmico), que afecta las condiciones físicas y psicosociales de los aprendices, durante el desarrollo de las sesiones, cuando hacen oleadas de calor e intenso sol, algunos días en esta región del país.	***ANEXO 3*** informes de ejecucion de actividades academicas en las I.E. entregados a la Pedagoga.
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 (10 de Julio) nos reunimos en la sede SENA, como grupo interdiciplinario de investigación **CIENTICH** (Ciencia e Ingeniería de Tecnoacademia Itinerante Chocó) con la Siguiente Agenda, para Disertar las propuestas a desarrollarse con los aprendices del grupo de SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN GRUPO – CIENTICH. Agenda o puntos para desarrollar: 1. lluvia de ideas para práctica experimental de proyectos que apliquen principios básicos de la robótica y el diseño en 3d como líneas de formación de la Tecnoacademia. 2. análisis de las alternativas propuestas en términos de	Evidencia de Registro Fotogràfico Reunión del El (10 de Julio) ***ANEXO 1. ACTA DE REUNION*** del El (10 de Julio)

		materiales, tiempos y recursos.	
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.	Se han venido trabajando como buenas prácticas, en la ejecución de las formaciones, **1.** *Control de los tiempos y movimientos* para analizar en como se administra el tiempo de cada estudiante aprovechar el tiempo al màximo. (Se les solicitò traer un cronograma de trabajo del tiempo “libre” extraclase para poder *identificar las pèrdidas y lograr establecer y administrar de una mejor* manera el *recurso del tiempo* en las tareas que se alentan dentro del programa de formación y el desarrollo de las guias de aprendizaje **2.** Aprovechamiento de recursos ya usados como *reuso del papel*, que el facilitador suministrò del desarrollo y resultante de ajustes de algunas de sus actividades administrativas ***3.*** Optimizaciòn del papel limpio entregado para ejercicios de bocetaciòn entre otros, en *relación a la diagramaciòn del mismo y los espacio a utilizar* **4.** 5 (S) eses, 1ª S – Clasificación (Seiri) · 2ª S – Organización (Seiton) · 3ª S –	Registro fotográfico de documentos con los que se realizaron la implementación de buenas pràcticas ***REUSO DEL PAPEL***, que el facilitador suministrò Captura de pantalla ***5 Eses***

		Limpieza (Seiso) · 4ª S – Estandarizar (Seiketsu) · 5ª S – Seguir mejorando (Shitsuke). Entre otras buenas pràcticas que estan por implementarse dentro del desarrollo lògistico de las sèsiones las próximas.	
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.	En inventario SENA se evidencia que tengo implementos a mi cargo, y que soy cuentadante.	Evidencia de captura de pantalla (*Documento de bienes a cargo del trabajador Jorge Luis Hernàndez Duarte expedido por el SENA en julio de 2023*).
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 realizò segunda entrega la recolección, verificación y organización documental de los formatos de inscripción, de los aspirantes de la INSTITUCIÒN EDUCATIVA DIOCESANO DE ITSMINA y FUNDACIÒN – BENPOSTA - CASA HOGAR NIÑA MARIA de ISTMINA, la realizaciòn de las inscripciones de aspirantes en el aplicativo, senasofiaplus. Se registraron 44 aspirantes los cuales cumplieron a cabalidad con los requisitos para ser inscritos y matriculados la totalidad, pertenecientes a los cuatro cursos Grados 801º y 901º Además se està adelantando el ajuste, escaneo y compilación de los archivos en (PDF). y la realizaciòn de las inscripciones de	**ANEXO. 2.** Captura de pantalla de la verificaciòn de la inscripcion en el aplicativo, independientemente si lo están o no para garantízar el cupo de matricula dentro del proceso de la generaciòn y enrutamiento de las fichas.

		aspirantes en el aplicativo senasofiaplus, De las I.E ➢ MEGACOLEGIO DE QUIBDÒ Se espera que se entreguen en el transcurso de la semana presente antes del 04 de AGOSTO del 2023 de acuerdo al porcentaje del 100% requerido. Se realizò el empalme de entrega con el facilitador Ferney Guardia, con los Grupos de Trabajo de la I.E. MEGACOLEGIO Ademas de entregarle la documentaciòn de algunos de los aspirantes en físico.	Captura de pantalla envio solicitud de matriculas I.E. DIOCESANO DE ITSMINA y y FUNDACIÒN – BENPOSTA - CASA HOGAR NIÑA MARIA de ISTMINA evidencia fotográfica entrega documentaciòn a INFOCENTER 07 de julio del 2023 Evidencia fotogràfica empalme y entrega de grupos Megacolegio de Quibdò.
8	Ejecutar Eventos de Divulgación Tecnológica (EDT) u otras actividades complementarias como talleres y eventos, relacionados con la línea temática de la TecnoAcademia, velando por su adecuado desarrollo en las diferentes etapas.	Los (EDT) Eventos de Divulgación Tecnológica. Proyectados iniciaran apartir del segundo semetre del presente año 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.	El (17 de Julio), se realizò reunión virtual con la líder Maryen Machado y con Arturo líder Sennova de formación y el grupo de TECNOACADEMIA con el objeto de hacer el balance de las acciones realizadas en cuanto a la participacion con proyectos en eventos nacionales SENA para este año. Se participo el dia (4 de Julio de 2023) de manera virtual en reuniòn con personas encargadas del centro de fomacion de la regional cali en donde se lograron concluir	Evidencia Captura de Pantalla de la reunión del (17 de Julio), se realizò reunión virtual con la líder Maryen Machado y con Arturo líder Sennova de formación y el grupo de TECNOACADEMIA.

		de dicha reunion 4 fases para la transferencia tecnológica en diferentes componentes. **Fase 1**. Reuniones virtuales. **Fase 2**. Visita presencial **Fase 3.** Plan de mejoramiento. **Fase 4**. Visita para personas al centro de formación. Se asistio a reunión virtual, de transferencias de conocimientos. CENTRO DE FORMACIÒN DE RIONEGRO. El 06 de Julio de 2023) En el cual se definieron actividades de transferencia del conocimiento en ·3D en donde los facilitadores Ferney y Jorge respectivamente debemos estar de acuerdo para definir criterios de alcance en actividades de trabajo en los cuales se establezcan, cuales temáticas debemos fortalecer en el manejo de programas software o conocimiento operativo de equipos y manejo de impresoras en 3D entre otras.	Evidencia captura de pantalla asistencia a la reuniòn programada por la líder de la (TAI) 4 de Julio de 2023) Evidencia captura de pantalla asistencia a la reunión programada por la líder de la (TAI). 06 de Julio de 2023)
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.	No me han requerido para apoyar evaluaciones técnicas, administrativas y presupuestales de los proyectos de investigación aplicada.	

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 acuerdo 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,	
13	El/la contratista acepta que la información compartida y conocida por las partes en virtud de la ejecución del contrato y de los proyectos de I+D+i, especialmente productos resultado de investigación, basas de datos, creaciones, invenciones y en general la información que pueda	Yo JORGE LUIS HERNANDEZ DUARTE identificado con CC. 7321259 de Chiquinquirá.	

	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.	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.	**62423**	**Quibdò - Itsmina**	**11/07/2023**	**12/07/2023**

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 9452866844 de la planilla, expedido por aportes en línea,

correspondiente al mes de junio 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 (50) folios

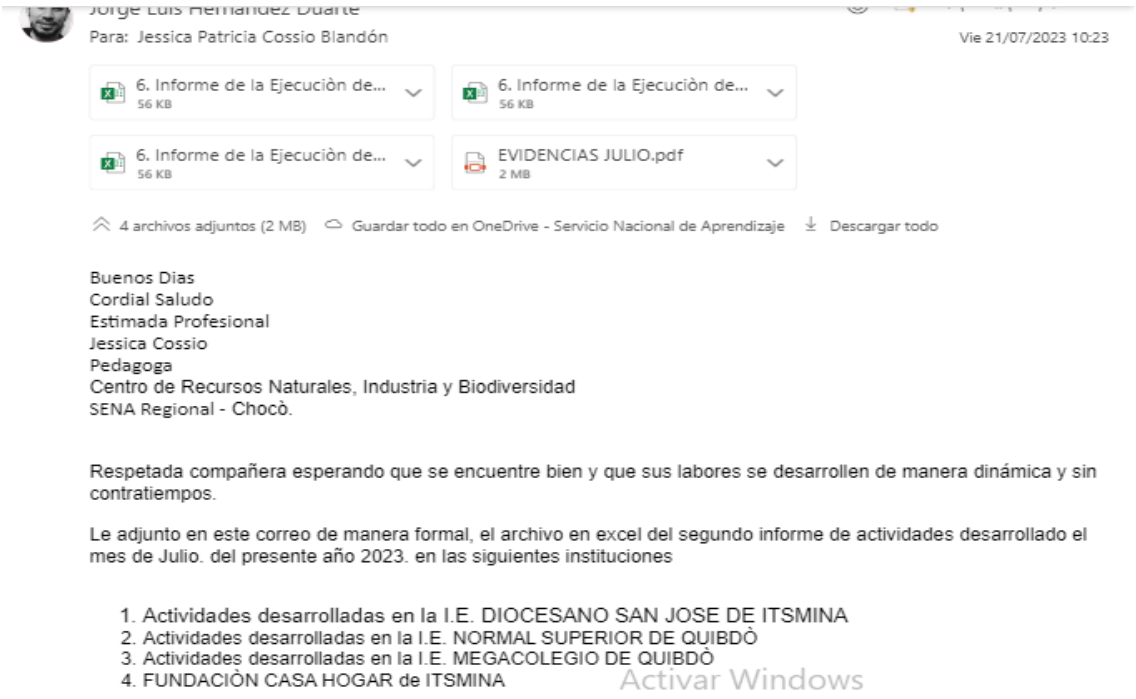
Cordialmente,

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

Recibí a Satisfacción:

CARMEN STRELLA ARBOLEDA VELASQUEZ
Supervisor(a) Contrato No CO1.PCCNTR. 4705953 del año 2023
Coordinadora de Formacion Profesional.

EVIDENCIAS DEL CUMPLIMIENTO CONTRACTUAL MENSUAL – JULIO 2023
OBLIGACION (1) ¬ Evidencias captura de pantalla envía de los informes a la Pedagoga. semanas 1 y 2 del 03 al 14 de Julio.



Jorge Luis Hernández Duarte
Para: Jessica Patricia Cossio Blandón
Vie 21/07/2023 10:23

6. Informe de la Ejecución de... 56 KB
6. Informe de la Ejecución de... 56 KB
6. Informe de la Ejecución de... 56 KB
EVIDENCIAS JULIO.pdf 2 MB

4 archivos adjuntos (2 MB) Guardar todo en OneDrive - Servicio Nacional de Aprendizaje Descargar todo

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

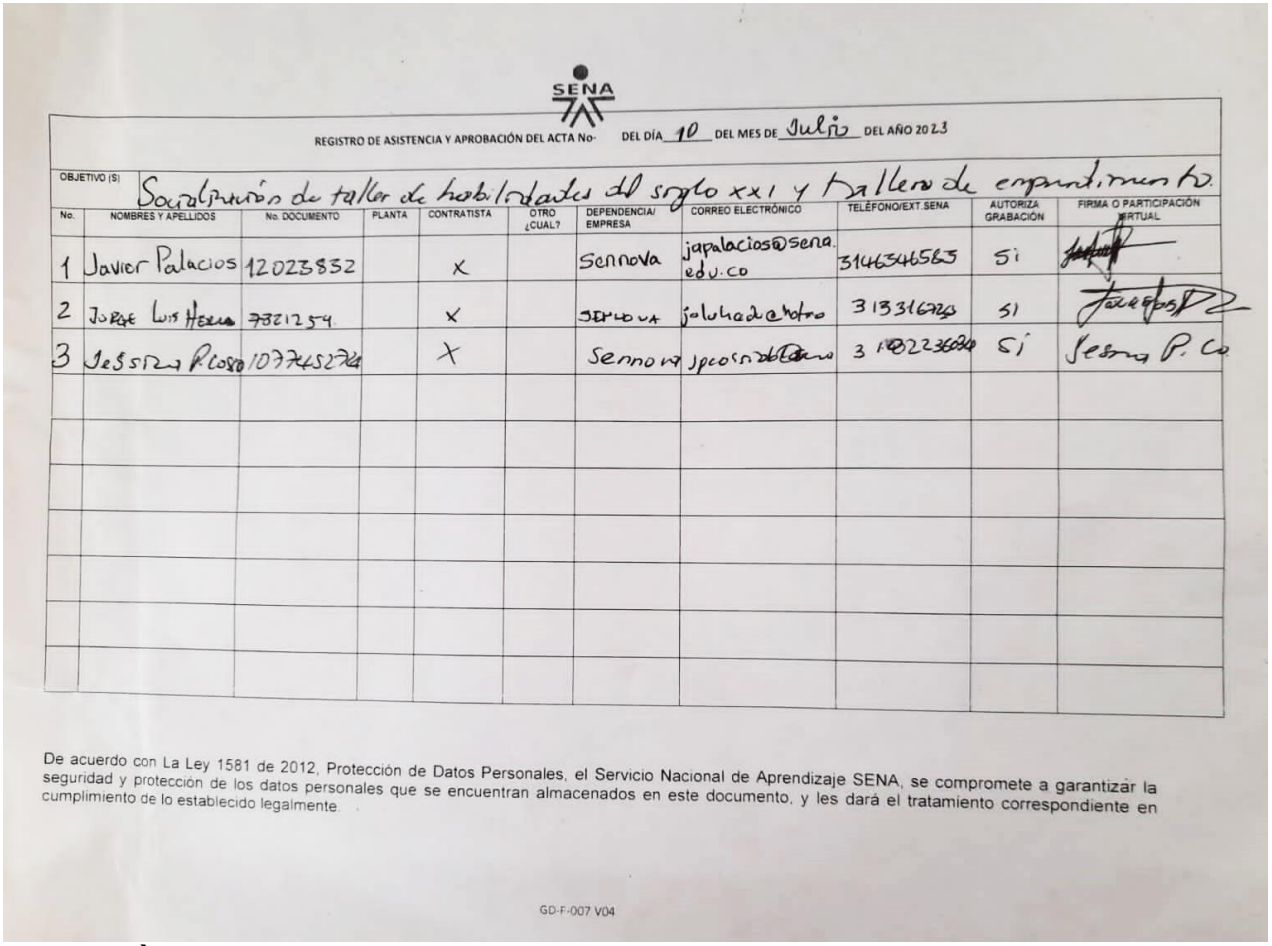
Respetada compañera esperando que se encuentre bien y que sus labores se desarrollen de manera dinámica y sin contratiempos.

Le adjunto en este correo de manera formal, el archivo en excel del segundo informe de actividades desarrollado el mes de Julio. del presente año 2023. en las siguientes instituciones

1. Actividades desarrolladas en la I.E. DIOCESANO SAN JOSE DE ITSMINA
2. Actividades desarrolladas en la I.E. NORMAL SUPERIOR DE QUIBDÒ
3. Actividades desarrolladas en la I.E. MEGACOLEGIO DE QUIBDÒ
4. FUNDACIÒN CASA HOGAR de ITSMINA

Activar Windows

OBLIGACION (1) SOCIALIZACIÓN DE ACTIVIDADES TALLER DEL SIGLO XXI Y TALLER DE EMPRENDIMIENTO
Evidencia fotofgrafica de la reunión y listado de asistencia. El dia 10 de julio



SENA

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

OBJETIVO (S): Socialización de taller de habilidades del siglo xxi y Talleres de emprendimiento.

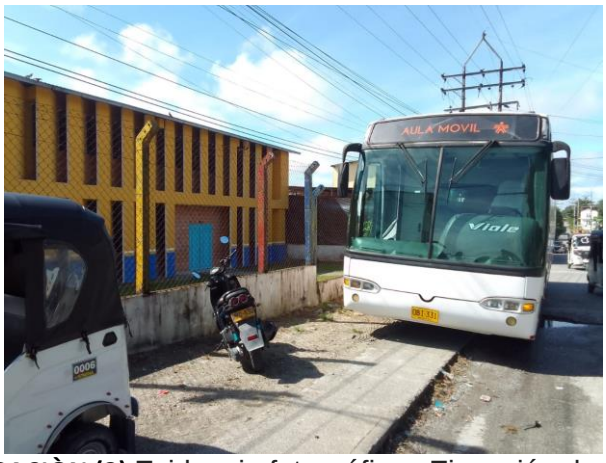
No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Javier Palacios	12023832		X		Sennova	japalacios@sena.edu.co	3146346583	Si	
2	Jorge Luis Hevia	7821254		X		SENNOVA	jolulvadehotro	3133167[illegible]	Si	
3	Jessica Rios	1077452[illegible]		X		Sennova	jpcosio@[illegible]	3[illegible]	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.

GD-F-007 V04

OBLIGACIÒN (2) Registro fotogràfico en el cual se evidencia la ejecución de la formación con los aprendices de la I.E. DIOSCESANO DE ITSMINA y FUNDACIÒN CASA HOGAR apoyado del AULA MÒVIL. (11 y 12 de Julio de 2023) En donde se, solializaron las diferentes tecnologías emergentes allí instaladas en el aula móvil de las temáticas del STEAM, de Robòtica, Aerodinámica, Mecatrónica, Diseño e Impresión 3D, y Biotecnologia

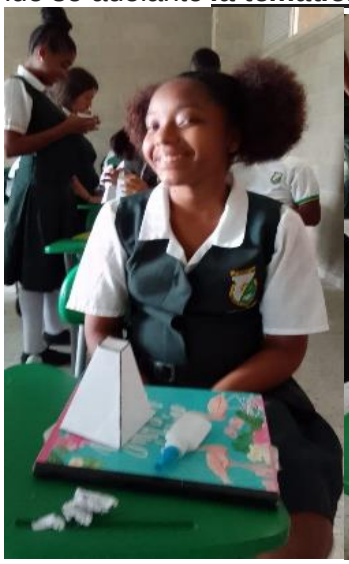
.

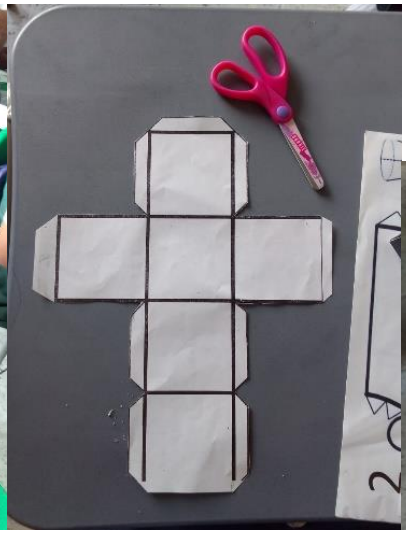
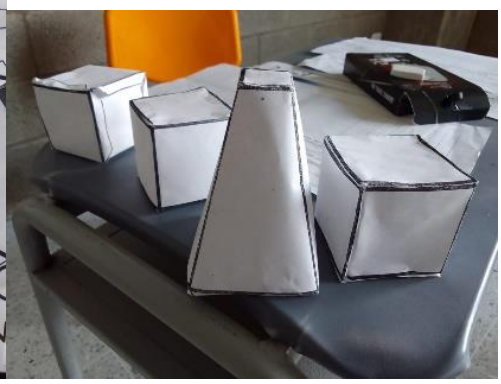


OBLIGACIÒN (3) Evidencia fotográficas Ejecución de la formación I.E. DIOCESANO SAN JOSE DE ITSMINA, en donde se adelanto ***la temática del 2D al 3D grados 8ª y 9ª Fecha*** 11 de Julio del 2023.

Evidencia fotográficas ejecución de la formación I.E. FUNDACION CASA HOGAR DE- ITSMINA CHOCÒ en donde se adelanto ***la temática del 2D al 3D Fecha*** 11 de Julio del 2023, para el desarrollo de habilidades del siglo XXI XXI y reconocimiento del aula móvil

Evidencia de Registro Fotogràfico Ejecuciones de la formaciones I.E. NORMAL DE QUIBDÒ, en donde se adelanto ***la temática del 2D al 3D Fecha grados 904 y 905*** 17 y 24 de Julio del 2023



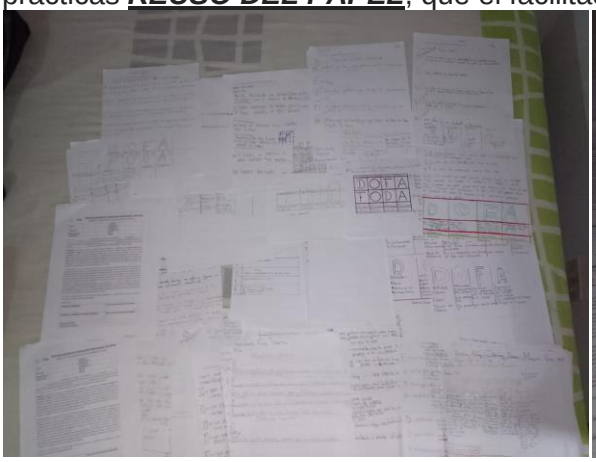
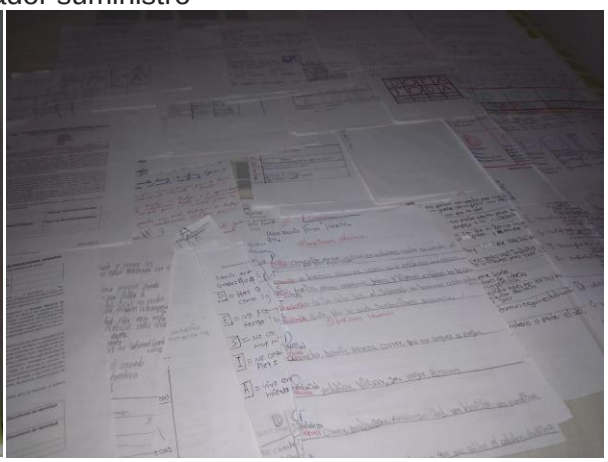



Evidencia de Registro Fotogràfico / Ejecuciones de la formaciones I.E. MEGACOLEGIO DE QUIBDÒ, en donde se adelanto ***la temática del 2D al 3D Fecha grados 10.1 y 11.1*** 17 y 24 de Julio del 2023 ***ANEXO 3*** informes de ejecucion de actividades academicas en las I.E. entregados a la Pedagoga.

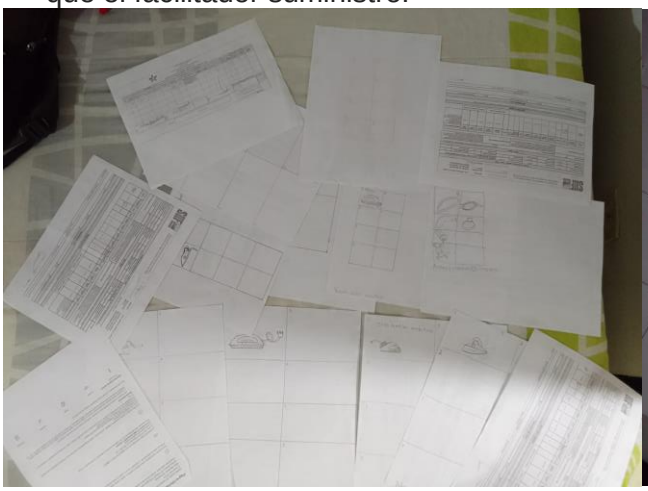
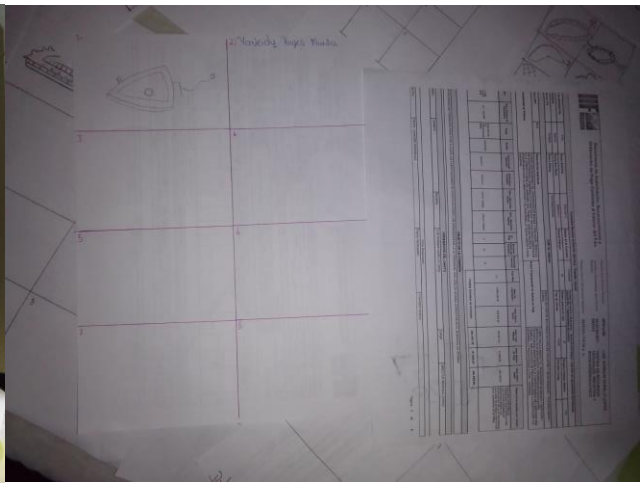
OBLIGACIÒN (4) Registro fotográfico en el cual se evidencia Reunión del El (10 de Julio) ***ANEXO 1. ACTA DE REUNION*** del El (10 de Julio).

OBLIGACION (5)

- Registro fotográfico de documentos con los que se realizaron la implementación de buenas prácticas ***REUSO DEL PAPEL***, que el facilitador suministró

- Registro fotográfico de documentos con los que se realizaron la implementación de buenas prácticas ***REUSO DEL PAPEL***, / *relación a la diagramación del mismo y los espacio a utilizar* que el facilitador suministró.

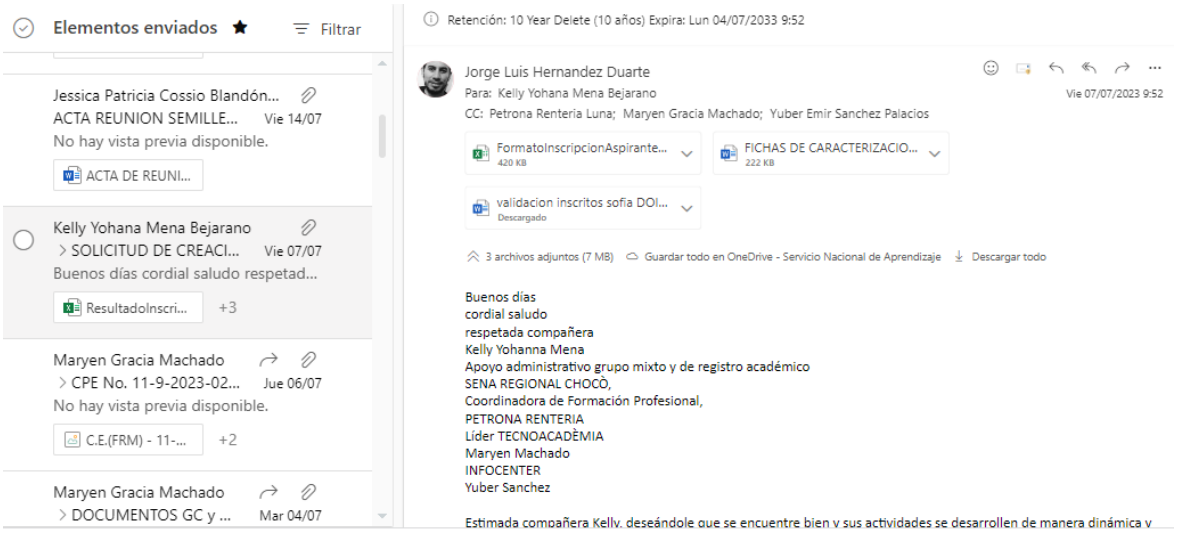



- Registro fotográfico de documentos con los que se realizaron la implementación de buenas prácticas ***5 ESES***

OBLIGACION (6)

Evidencia de captura de pantalla (*documento de bienes a cargo del trabajador Jorge Luis Hernández Duarte expedido por el SENA en julio de 2023)*

OBLIGACION (7) Captura de pantalla envió solicitud de matrículas I.E. DIOCESANO DE ITSMINA y FUNDACIÒN – BENPOSTA - CASA HOGAR NIÑA MARIA de ISTMINA **ANEXO. 2.** Captura de pantalla de la verificación de la inscripción en el aplicativo, 07 de julio del 2023



Evidencias fotográfica empalme y entrega de grupos Mega colegio de Quibdó

OBLIGACION (9) Evidencia Captura de Pantalla de la reunión del (17 de Julio), se realizó reunión virtual con la líder Maryen Machado y con Arturo líder SENNOVA de formación y el grupo de TECNOACADEMIA

OBLIGACION (9) Evidencia captura de pantalla asistencia a la reunión programada por la líder de la (TAI). Asistencia para coordinación de transferencias de conocimientos. CENTRO DE FORMACIÒN DE CALI. 4 de Julio de 2023)

OBLIGACIÒN (9) Evidencia captura de pantalla asistencia a la reunión programada por la líder de la (TAI). Asistencia para coordinación de transferencias de conocimientos. CENTRO DE RIONEGRO ANTIOQUIA 6 de Julio de 2023)

ANEXOS:

- **ANEXO. 1.** Acta del 10 DE JULIO DEL 2023
- **ANEXO 2**. PDFCaptura de pantalla de la verificaciòn de la inscripcion en el aplicativo, independientemente si lo están o no para garantízar el cupo de matricula dentro del proceso de la generaciòn y enrutamiento de las fichas. DIOCESANO DE ITSMINA Y FUNDACION BEMPOSTA
- **ANEXO 3.** EVIDENCIAS de Informes de ejecuciòn de la formación (24 de Julio), engtregados a la Pedagòga de formación: JESSICA COSSIO de TECNOACÀDEMIA
- **ANEXO 4**. Informe de lesgalización de viáticos - JULIO de 2023

ACTA No.		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Disertación de propuestas a desarrollarse con los aprendices del grupo de SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN GRUPO – CIENTICH.		
CIUDAD Y FECHA: 10 DE JULIO DEL 2023	**HORA INICIO:** 11:00 a.m.	**HORA FIN:**12:30 p.m.
LUGAR Y/O ENLACE: SALA DE JUNTAS DEL AREA DE FORMACIÒN	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL CENTRO:** R.N.I.B.	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. LLUVIA DE IDEAS PARA PRÁCTICA EXPERIMENTAL DE PROYECTOS QUE APLIQUEN PRINCIPIOS BÁSICOS DE LA ROBÓTICA Y EL DISEÑO EN 3D COMO LÍNEAS DE FORMACIÓN DE LA TECNOACADEMIA
2. ANÁLISIS DE LAS ALTERNATIVAS PROPUESTAS EN TÉRMINOS DE MATERIALES, TIEMPOS Y RECURSOS.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Disertación de propuestas a desarrollarse con los aprendices del grupo de SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN GRUPO – CIENTICH.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Se realizó La revisiòn de los proyectos denominados:

1. Brazo robótico.
2. Maqueta Tridimensional.
3. Maqueta de superior.
4. Brazalete de superhéroe.
5. Energías renovables
6. Materiales requeridos para el desarrollo de las propuestas.

La revisión del estado del arte y de las propuestas existentes y ya desarrolladas en otros proyectos de STEAM, que se mencionaron en dicha revisión, salieron de investigación y experimentación de las ideas de los facilitadores, se proyectaron a manera de lluvia de ideas los primeros aportes constructivos a fin de realizar la propuesta a desarrollarse tanto estructural, formal y técnicamente.

Acto seguido, se acordó para la próxima reunión luego del análisis de la información vista y de la experiencias de cada intégrate del grupo de investigadores del semillero, traer las sugerencias y la selección de la alternita a desarrollarse, adicional a ello validar la lista de los materiales requeridos para la fabricación del prototipo, finalmente se recordó con la premura de las fechas para la presentación del proyecto hacer la validaciones formal estéticas y funcionales de la maquetas y la importancia de reunirnos el próximo viernes (14 de julio de 2023). Par ultimar y ajustar detalles en cómo construirlas.

CONCLUSIONES

Se deben traer las sugerencias de los videos vistos como.

ACTIVIDADES DE APROPIACIÓN DEL CONOCIMIENTO.

TEMÁTICA: Proyecto Halloween Proyecto Halloween:

https://www.youtube.com/watch?v=DZ0iYo-OTng

https://www.youtube.com/watch?v=lQdAyGxTmqM

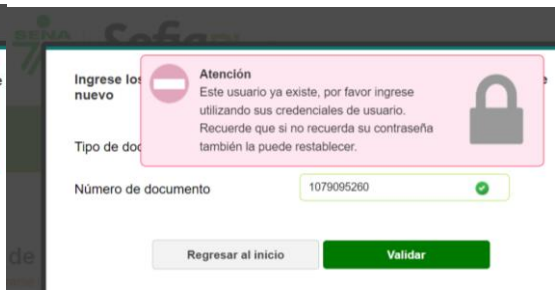
https://www.youtube.com/watch?v=9CYYtVcUoKE

https://www.youtube.com/watch?v=NTwz3s_ctXo

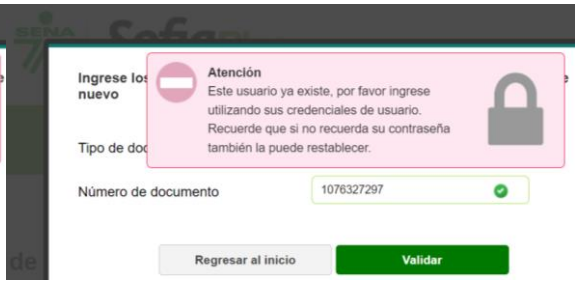
https://www.youtube.com/watch?v=o4k49ejHv6g

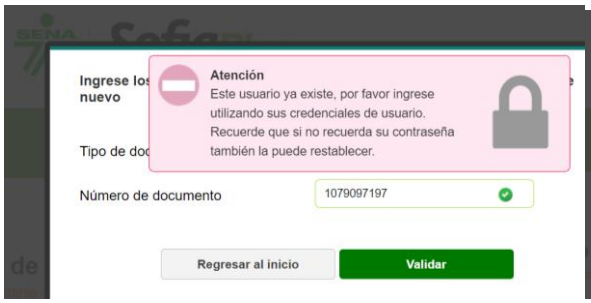
https://www.youtube.com/watch?v=us6z8IjhKI0 https://www.youtube.com/watch?v=_Rhg2kWPA7E https://www.youtube.com/watch?v=GTH_Tzg1DmA https://www.youtube.com/watch?v=kSjFnWfrrXQ https://www.youtube.com/watch?v=On1XV3Aa_wo https://www.youtube.com/watch?v=r_isbEPQzRM		
COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
Se deben traer las sugerencias de los videos vistos como. ACTIVIDADES DE APROPIACIÓN DEL CONOCIMIENTO. TEMÁTICA: Proyecto Halloween Proyecto Halloween:	JAVIER PALACIOS JESSICA COSSIO JORGE LUIS HERNANDEZ	(14 de Julio de 2023). (14 de Julio de 2023).
ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)		

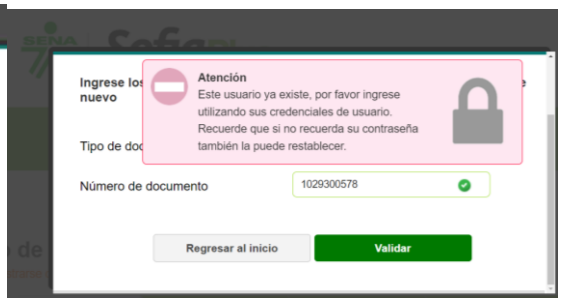
Ingrese los nuevo
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de doc
Número de documento
1079099468
Regresar al inicio
Validar


Ingrese los nuevo
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de doc
Número de documento
1079095260
Regresar al inicio
Validar

Ingrese los nuevo
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de doc
Número de documento
1076333720
Regresar al inicio
Validar


Ingrese los nuevo
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de doc
Número de documento
1076327297
Regresar al inicio
Validar

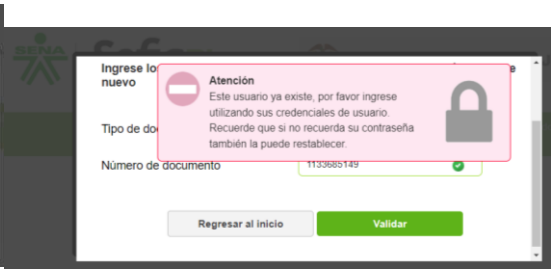

Ingrese los nuevo
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de doc
Número de documento
1079097197
Regresar al inicio
Validar


Ingrese los nuevo
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de doc
Número de documento
1029300578
Regresar al inicio
Validar

Ingrese los nuevo
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de doc
Número de documento
1078461402
Regresar al inicio
Validar

Ingrese los nuevo
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de doc
Número de documento
1079097257
Regresar al inicio
Validar

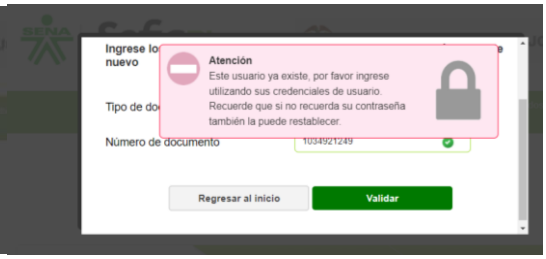
Ingrese los nuevo
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de doc
Número de documento
1029300510
Regresar al inicio
Validar

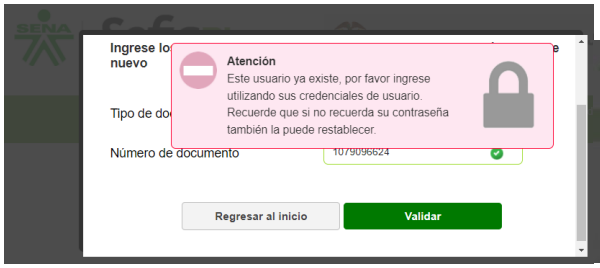

Ingrese los nuevo
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de doc
Número de documento
1133685149
Regresar al inicio
Validar

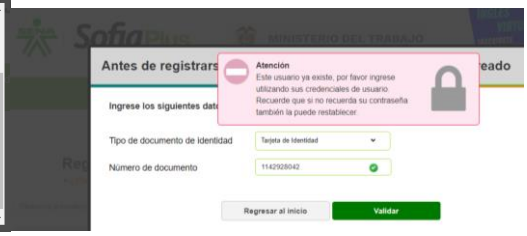
Ingrese los nuevo
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de doc
Número de documento
1079101266
Regresar al inicio
Validar

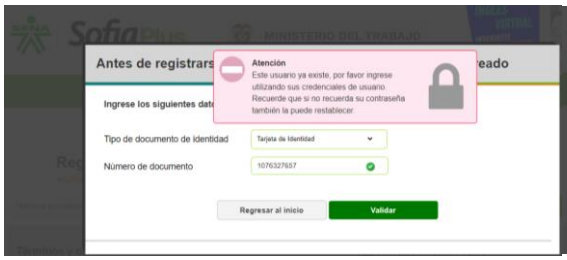
Ingrese los nuevo
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de doc
Número de documento
1079096838
Regresar al inicio
Validar

Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Número de documento
1088302304
Regresar al inicio
Validar


Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Número de documento
1034921249
Regresar al inicio
Validar


Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Número de documento
1079096624
Regresar al inicio
Validar


Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1142928042
Regresar al inicio
Validar

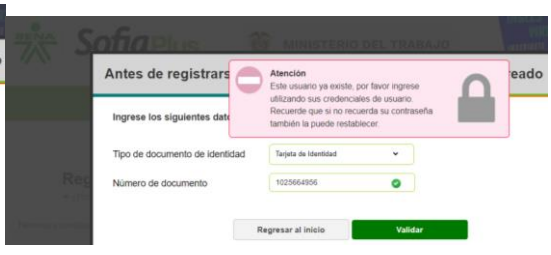

Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1076327657
Regresar al inicio
Validar

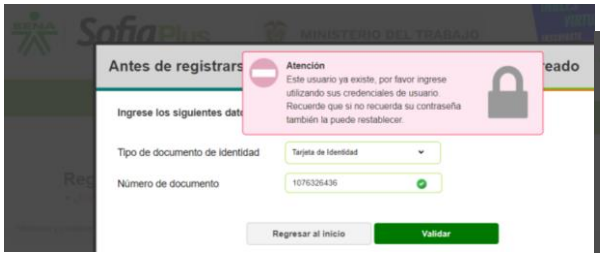
Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1034921408
Regresar al inicio
Validar

Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1052992618
Regresar al inicio
Validar

Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1078460806
Regresar al inicio
Validar

Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1078003463
Regresar al inicio
Validar

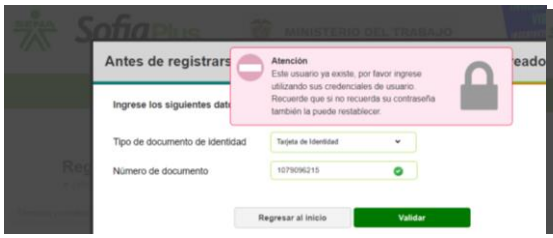

Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1025664956
Regresar al inicio
Validar

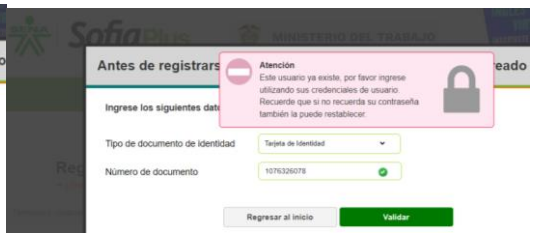

Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1076326436
Regresar al inicio
Validar

Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1076327221
Regresar al inicio
Validar

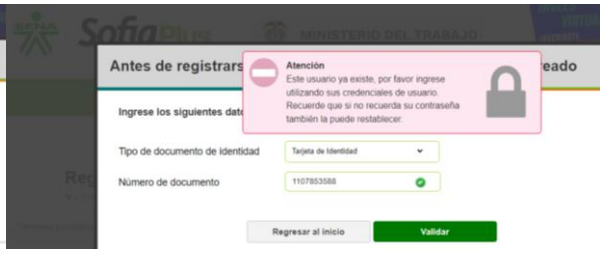
Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1054868636
Regresar al inicio
Validar

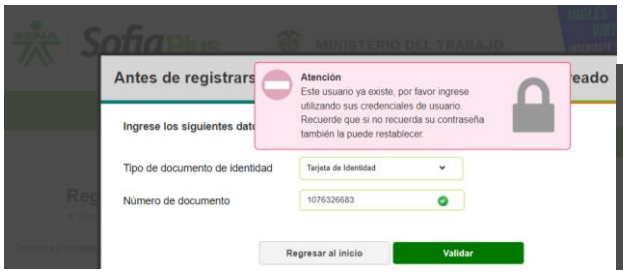
Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1076820447
Regresar al inicio
Validar

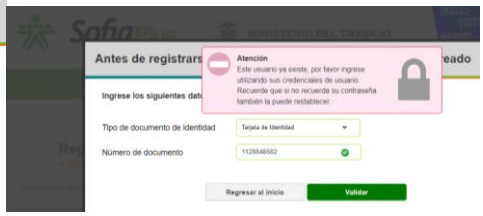

Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1079096215
Regresar al inicio
Validar

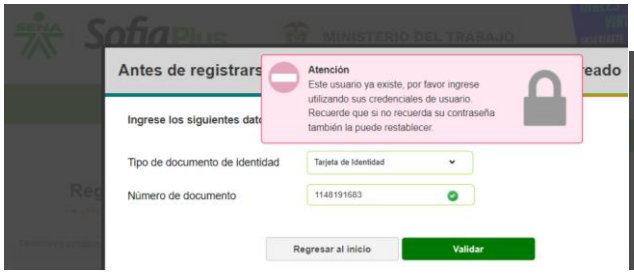

Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1076326078
Regresar al inicio
Validar

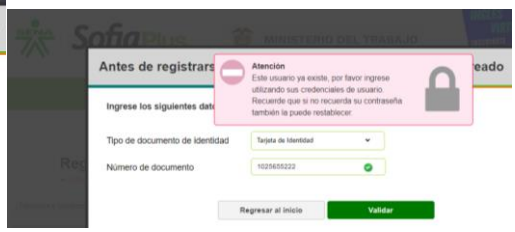
Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1077455694
Regresar al inicio
Validar


Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1107853588
Regresar al inicio
Validar

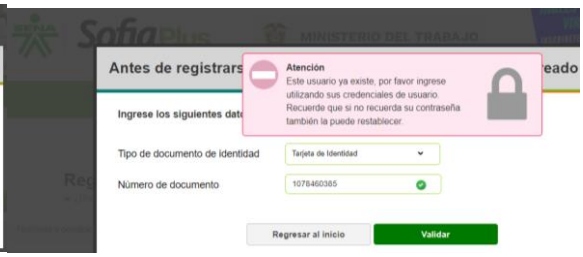

Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1076326683
Regresar al inicio
Validar

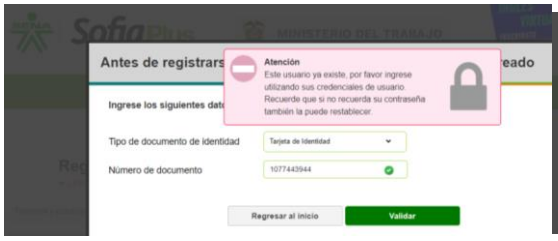

Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1128648562
Regresar al inicio
Validar

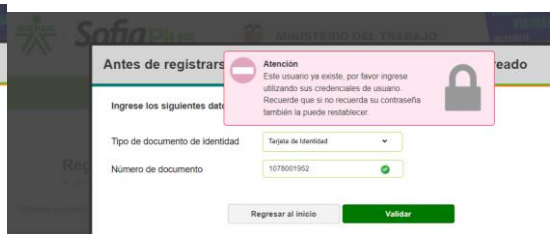

Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1148191683
Regresar al inicio
Validar

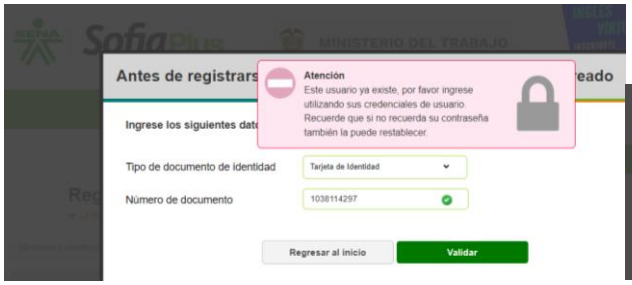

Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1025655222
Regresar al inicio
Validar

Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1034994805
Regresar al inicio
Validar


Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1078460385
Regresar al inicio
Validar

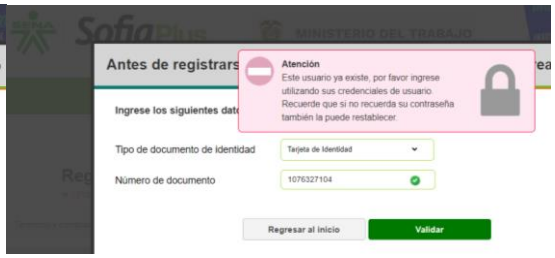

Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1077443944
Regresar al inicio
Validar

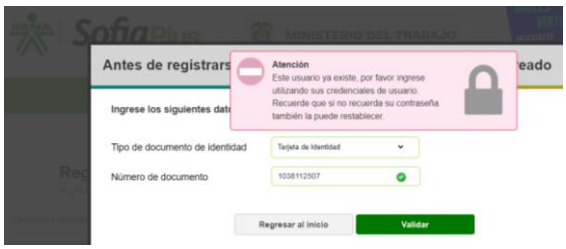

Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1078001952
Regresar al inicio
Validar


Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1038114297
Regresar al inicio
Validar

Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1197471247
Regresar al inicio
Validar

Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1076820222
Regresar al inicio
Validar


Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1076327104
Regresar al inicio
Validar


Antes de registrars
Atención
Este usuario ya existe, por favor ingrese utilizando sus credenciales de usuario. Recuerde que si no recuerda su contraseña también la puede restablecer.
Tipo de documento de identidad
Tarjeta de Identidad
Número de documento
1038112507
Regresar al inicio
Validar

FORMATO DE SEGUIMIENTO DE CLASES			
Fecha:	20 de Julio del 2023	**Cursos:**	10 -01 / 10-03 / 11-02 / 11-03
Institución educativa	MEGACOLEGIO DE QUIBDÒ	**Guía**	GUIA 4. BOCETACIÒN, GEOMETRIA Y DIBUJO TÈCNICO
Nombre del facilitador que orienta la formación:	JORGE LUIS HERNANDEZ DUARTE	**Clase**	GUIA DE BOCETACIÒN, GEOMETRIA Y DIBUJO TÈCNICO, ES UNA GUIA DE DISEÑO DEL 2D AL 3D, Identificaciòn de los elementos pràcticos del diseño punto, linea, plano y volumen, construcciòn y desarrollo de sòlidos platònicos en volumenes
Responsable del seguimiento:	Jessica Cossio. Psicopedagoga del Centro de Formaciòn de RECURSO	**Codigo de la ficha:**	
		Número de aprendices asistentes a la clase por cursos:	
CRITERIOS	**ESCRIPCIÓN**		
¿Qué metodología usaron durante la clase?	**En la ejecuciòn de la sesiòn se socializaron las temàticas del contenido de guia propuesta, con el Grado 904º se realizò:** La Guia de Aprendizaje denominada GUIA DE BOCETACIÒN, GEOMETRIA Y DIBUJO TÈCNICO, ES UNA GUIA DE DISEÑO DEL 2D AL 3D, Identificaciòn de los elementos pràcticos del diseño punto, linea, plano y volumen, construcciòn y desarrollo de sòlidos platònicos en volumenes tridimencionales, para identificar dimensiones, caras, aristas vèrtices y planos acercando a los jovenes a descubrir, Investigar, indagar sobre, los elemetos practicos del diseño las dimensiones de un objeto y el volumen como concepto aplicado en la obtencion de piezas tridimencionales: En la ejecución de la sesión se construyeron los desarrollos volumetricos de 2D a 3D de manera tal que a los estudiantes se les permitan establecer parametros de identtificaciòn de piezas a fin de desarrollarlas en el sofware de diseño con el uso de estrategias de las técnicas didácticas activas, como: el análisis de objetos, exposición, preguntas y respuestas implementado metodologías: ABS, Aprendizaje Basado en Problemas y Design thinking., logrando inducir a los aprendices a adquirir algunas de las habilidades del siglo XXI: como lo son: pensamiento crítico, pensamiento visual, resolución de problemas y toma de desiciones con explicación de la cosntruccion de desarrollos a partir de piezas de 2D a 3D y algunos de los ejemplos que se mencionaron durante las sesiones ordinarias de clases, la guía continua en su ejecución teórico - práctica de la misma a fin de adquirir el conocimiento esperado y los resultados de		

¿Qué resultados obtuvieron de la clase?	el fortalecimiento de competencias del siglo XXI. ***Estas sesiones, nutren de manera cognocitivas, la creatividad para gestar, posibles ideas a explorar alternativas de soluciòn; si es de soluciòn desde un problema de diseño***
¿Qué funcionó?	La implementaciòn de buenas pràcticas (REUTILIZACIÒN DE PAPEL, impreso para desarrollo de ejercicios en clase, buenas pràcticas) La divisiòn del trabajo, tanto del trabajo colaborativo, como trabajo individual La disciplina, respecto al orden aseo y delegaciòn de funciones. El analisis de objeto, permite idetificar su manera constructiva y saber como de 2D se puede pasar a 3D
¿Qué no funcionó y por qué?	El tiempo para desarrollo total de la Guia de acuerdo al grupo de estudiantes considero que es muy corto. □
Lecciones aprendidas en la clase, actividades desarrolladas, reflexiones y	se realizaron las sesiones simultaneas con el compañero ferney, para el empalme del desarrollo de actividades con los grupos con los cuales el compañero tiene formacion
¿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. Intercalar a los aprendices que distraen a otros Realizar pausas activas
Observaciones	La sesiòn pròxima se tratarà como la guia la temàtica, SOFWARE DE DISEÑO, y se darà inicio a la. Construcciòn de piezas en 2D y en 3D

FORMATO DE SEGUIMIENTO DE CLASES			
Fecha:	20 de Julio del 2023	**Cursos:**	904 / 905
Institución educativa	NORMAL SUPERIOR DE QUIBDÒ	**Guía**	GUIA 4. BOCETACIÒN, GEOMETRIA Y DIBUJO TÈCNICO
Nombre del facilitador que orienta la formación:	JORGE LUIS HERNANDEZ DUARTE	**Clase**	GUIA DE BOCETACIÒN, GEOMETRIA Y DIBUJO TÈCNICO, ES UNA GUIA DE DISEÑO DEL 2D AL 3D, Identificaciòn de los elementos
Responsable del seguimiento:	Jessica Cossio. Psicopedagoga del Centro de Formaciòn de RECURSOS NATURALES INDUSTRIA Y BIODIVERSIDAD	**Codigo de la**	
		Número de aprendices asistentes a la clase por cursos:	904: 30 905: 36
CRITERIOS	**DESCRIPCIÓN**		
	En la ejecuciòn de la sesiòn se socializaron las temàticas del contenido de guia propuesta, con el Grado 904º se realizò: La Guia de Aprendizaje denominada GUIA DE BOCETACIÒN, GEOMETRIA Y DIBUJO TÈCNICO, ES UNA GUIA DE DISEÑO DEL 2D AL 3D, Identificaciòn de los elementos pràcticos del diseño punto, linea, plano y volumen, construcciòn y desarrollo de sòlidos platònicos en volumenes tridimencionales, para identificar dimensiones, caras, aristas vèrtices y planos acercando a los jovenes a descubrir, Investigar, indagar sobre, los elemetos practicos del diseño las dimensiones de un objeto y el volumen como concepto aplicado en la obtencion de piezas tridimencionales:		

¿Qué metodología usaron durante la clase?	En la ejecución de la sesión se construyeron los desarrollos volumetricos de 2D a 3D de manera tal que a los estudiantes se les permitan establecer parametros de identtificaciòn de piezas a fin de desarrollarlas en el sofware de diseño con el uso de estrategias de las técnicas didácticas activas, como: el análisis de objetos, exposición, preguntas y respuestas implementado metodologías: ABS, Aprendizaje Basado en Problemas y Design thinking., logrando inducir a los aprendices a adquirir algunas de las habilidades del siglo XXI: como lo son: pensamiento crítico, pensamiento visual, resolución de problemas y toma de desiciones con explicación de la cosntruccion de desarrollos a partir de piezas de 2D a 3D y algunos de los ejemplos que se mencionaron durante las sesiones ordinarias de clases, la guía continua en su ejecución teórico - práctica de la misma a fin de adquirir el conocimiento esperado y los resultados de aprendizaje que le
¿Qué resultados obtuvieron de la clase?	el fortalecimiento de competencias del siglo XXI. ***Estas sesiones, nutren de manera cognocitivas, la creatividad para gestar, posibles ideas a explorar alternativas de soluciòn; si es de soluciòn desde un problema de diseño industrial y lograr plantearlas mediante herraminetas que gradualmente vamos a ir desarrollando durante las siguientes sesiones, mediante la expresion gràfica, el dibujo, tècnico, la bocetacion , la geometria, el diseño y digitalizaciòn en 3D y su posterior impresiòn.***
¿Qué funcionó?	La implementaciòn de buenas pràcticas (REUTILIZACIÒN DE PAPEL, impreso para desarrollo de ejercicios en clase, buenas pràcticas) La divisiòn del trabajo, tanto del trabajo colaborativo, como trabajo individual La disciplina, respecto al orden aseo y delegaciòn de funciones. El analisis de objeto, permite idetificar su manera constructiva y saber como de 2D se puede pasar a 3D
¿Qué no funcionó y por qué?	El tiempo para desarrollo total de la Guia de acuerdo al grupo de estudiantes considero que es muy corto. □
Lecciones aprendidas en la clase, actividades desarrolladas, reflexiones y	Cero tolerancia con los comportamiento indebido de algunos estudiantes, Desarrollar pausas activas de acuerdo a que los estudiantes se estresan y la temperatura climàtica afecta su

¿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. Intercalar a los aprendices que distraen a otros Realizar pausas activas
Observaciones	La sesiòn pròxima se tratarà como la guia la temàtica, SOFWARE DE DISEÑO, y se darà inicio a la. Construcciòn de piezas en 2D y en 3D

FORMATO DE SEGUIMIENTO DE CLASES			
Fecha:	20 de julio del 2023	**Cursos:**	8º y 9º
Institución educativa	COLEGIO DIOCESANO SAN JOSÈ DE ITSMINA - ITSMINA CHOCÒ	**Guía**	GUIA 4. BOCETACIÒN, GEOMETRIA Y DIBUJO TÈCNICO
Nombre del facilitador que orienta la formación	JORGE LUIS HERNANDEZ DUARTE	**Clase**	GUIA DE BOCETACIÒN, GEOMETRIA Y DIBUJO TÈCNICO, ES UNA GUIA DE DISEÑO DEL 2D AL 3D, Identificaciòn de los elementos pràcticos del diseño punto, linea, plano y volumen, construcciòn y desarrollo de sòlidos platònicos en volumenes tridimencionales, para identificar dimensiones,
Responsable del seguimiento:	Jessica Cossio. Psicopedagòga del Centro de Formaciòn de RECURSOS NATURALES INDUSTRIA Y BIODIVERSIDAD	**Codigo de**	
		Número de aprendices asistentes a la clase por cursos:	8º: 23 9º: 22
CRITERIOS	**DESCRIPCIÓN**		
	En la ejecuciòn de la sesiòn se socializaron las temàticas del contenido de guia propuesta, con el Grado 8º se realizò: **La Guia de Aprendizaje denominada GUIA DE BOCETACIÒN, GEOMETRIA Y DIBUJO TÈCNICO, ES UNA GUIA DE DISEÑO DEL 2D AL 3D, Identificaciòn de los elementos pràcticos del diseño punto, linea, plano y volumen, construcciòn y desarrollo de sòlidos platònicos en volumenes tridimencionales, para identificar dimensiones, caras, aristas vèrtices y planos**a acercando a los jovenes a descubrir, Investigar, indagar sobre, los elemetos practicos del diseño las dimensiones de un objeto y el volumen como concepto aplicado en la obtencion de piezas tridimencionales: En la ejecución de la sesión se conxtruyeron los desarrollos volumetricos de 2D a 3D de manera tal que a los estudiantes se les permitan establecer parametros de identtificaciòn de piezas a fin de desarrollarlas en el sofware de diseño		

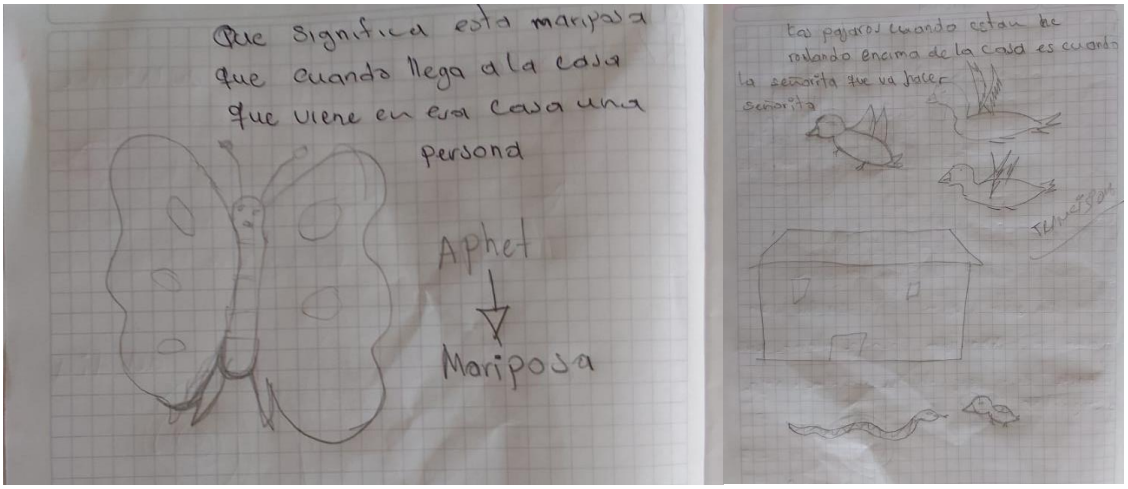
¿Qué metodología usaron durante la clase?	con el uso de estrategias de las técnicas didácticas activas, como: el análisis de objetos, exposición, preguntas y respuestas implementado metodologías: ABS, Aprendizaje Basado en Problemas y Design thinking., logrando inducir a los aprendices a adquirir algunas de las habilidades del siglo XXI: como lo son: pensamiento crítico, pensamiento visual, resolución de problemas y toma de desiciones con explicación de la cosntruccion de desarrollos a partir de piezas de 2D a 3D y algunos de los ejemplos que se mencionaron durante las sesiones ordinarias de clases, la guía continua en su ejecución teórico - práctica de la misma a fin de adquirir el conocimiento esperado y los resultados de aprendizaje que le apunten hacia el alcance de las evidencias de conocimiento, desempeño y producto de la competencia de los programas de formación complementaria con còdigo: 23120020 Denominada: Desarrollo de habilidades en ciencia e Innovación a partir de conceptos de tecnologías emergentes de (144 Horas) y el programa con còdigo: 22520106 Denominada: ELABORACIÒN Y CONSTRUCCIÒN DE PROTOTIPOS MECANICOS de (144 Horas). Como buenas prácticas: se implementaron: optimización del recurso papel y reusó del mismo; se realizaron pausas activas y ejercicios de activación liderados por la profesional en apoyo al proceso del desarrollo de sesión de tal manera de lograr contrarrestar el efecto climático del calor de (estrés térmico), que afecta las condiciones físicas y psicosociales de los aprendices, durante el desarrollo de las sesiones, cuando hacen oleadas de calor e intenso sol, algunos días en esta región del país. CONTINGENCIAS PRESENTADAS: por no haber energia elèctrica no logramos dar encendido a la planta electrica del aula, mòvil adicional a ello hubo entrega de
¿Qué resultados obtuvieron de la clase?	se plantea como propuesta bajar la impresora 3D al ambiente ordinario de clases de la I.E. de manera tal que se permitan desarrollar los ejercicios de impresión sin contratiempos y que los aprendices puedan en su totalidad ingresar al ambiente y
¿Qué funcionó?	La implementaciòn de buenas pràcticas (REUTILIZACIÒN DE PAPEL, impreso para desarrollo de ejercicios en clase, buenas pràcticas) La divisiòn del trabajo, tanto del trabajo colaborativo, como trabajo individual PRESTAMO DE TIJERAS Y PEGANTE La disciplina, respecto al orden aseo y delegaciòn de funciones. El entendimiento de las tematicas que se desarrollaran en las sesiones de clases
¿Qué no funcionó y por qué?	El tiempo para desarrollo total de las sesiones con el grupo de estudiantes considero que es muy corto. La energia electrica se fue en el municipio, la planta electrica es importante que se le construya un escenario logistico de manera tal que se permitan bajarlas del aula mòvil de manera segura, sin contratiempos

Lecciones aprendidas en la clase, actividades desarrolladas, reflexiones y conclusiones.	Desarrollar pausas activas de acuerdo a que los estudiantes se estresan y la temperatura climàtica afecta su concentraciòn Dialogo permante y constante con los diretores de grupo y los maestros, para coordinar contingencias y/o cambios en las agendas que se coordinan inicialmente pare el desarrollo de las actividades, es importte este puntoi por que las I.E. eventualmente programam actividades de manera rapida y cambios en la programaciòn y no se le informa a uno como facilitador.	
¿Cómo podríamos mejorar?	realizando las soliticitudes por parte de los lideres de tecnoacademia para la consecuion de los elementos practicos a fin de bajar objetos pesados del aula movil, siendo mas pràcticos en la toma desiciones.	
Observaciones	La sesiòn pròxima se tratarà como la guia la temàtica, SOFWARE DE DISEÑO, y se darà inicio a la. Construcciòn de piezas en 2D y en 3D	

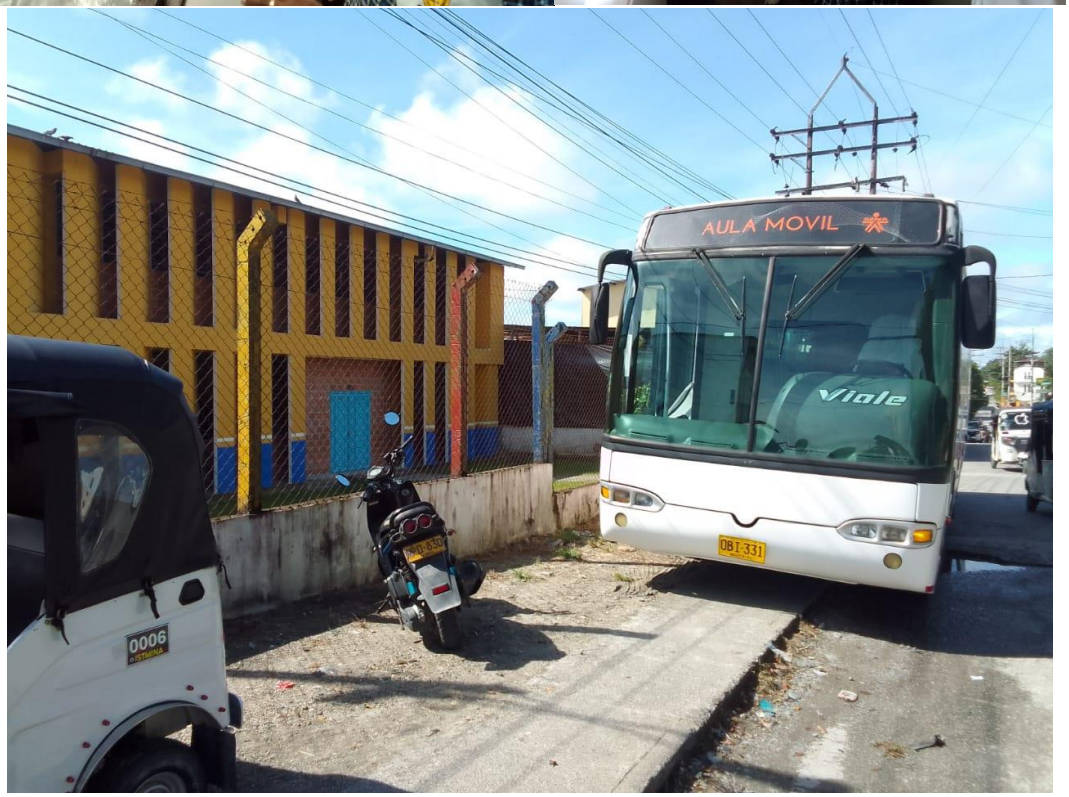
FUNDACION CASA HOGAR NIÑA MARIA DE- ITSMINA CHOCÒ

Clase: GUIA DEL 2D al 3D, para el desarrollo de habilidades del siglo XXI y reconocimiento del aula móvil

.



I.E. COLEGIO DIOCESANO SAN JOSÈ DE ITSMINA - ITSMINA CHOCÒ
Clase: GUIA DEL 2D al 3D, para el desarrollo de habilidades del siglo XXI XXI y reconocimiento del aula móvil

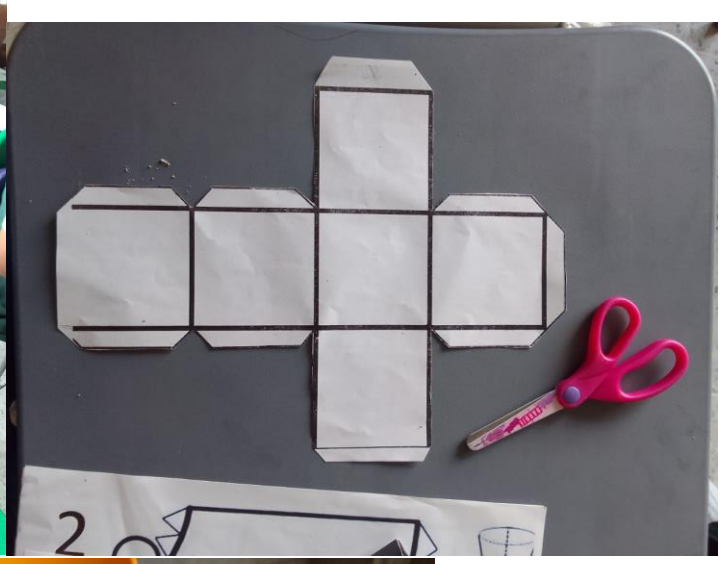


I.E. COLEGIO MEGACOLEGIO

Clase: GUIA DEL 2D al 3D, para el desarrollo de habilidades del siglo XXI XXI y empalme de actividades compañero Ferney

I.E. NORMAL DE QUIBDÔ - CHOCÒ

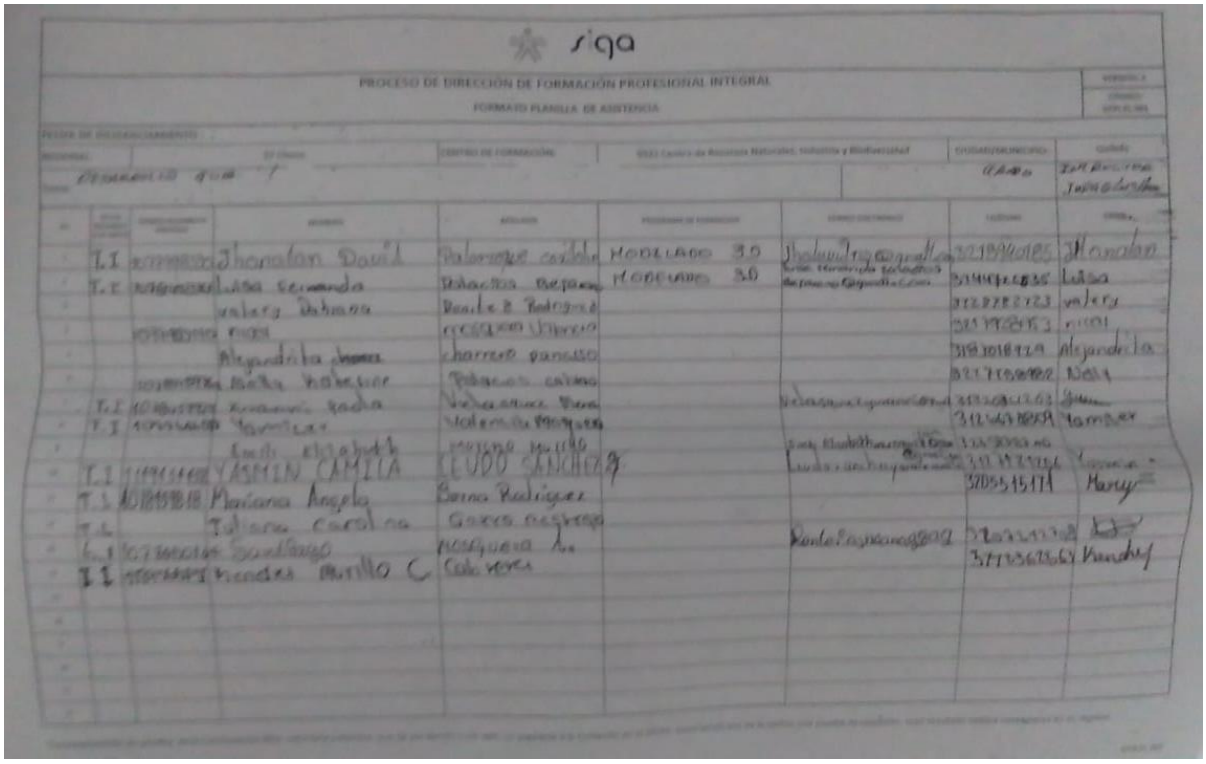
Clase: GUIA DEL 2D al 3D, para el desarrollo de habilidades del siglo XXI XXI y reconocimiento del aula móvil



PROCESO DE DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA

T.I		Luis Yeimer	Lezcano Manrique	Modelo 3d		3204825518	
T.I		Yody Marcela	Palacios Martine	Modelo 3d		3173075800	
T.I		Jhoner David	Mendoza Moreno	Modelo 3d			
T.I		Valeria Mena	Murillo	Modelo 3d		3107622035	
T.I		Yoseth Dayana	Valencia Hagoen	Modelo 3d		3134809287	
T.I		Manuel Enrique	Olaya Valoyes	Modelo 3d		3128891912	
T.I		Sergio	Salas Rebaza	Modelo 3d		3155726748	
T.I		Shary	Pinto Gabarrón	Modelo 3d			
T.I		Yuleicy	Murillo Moreno	Modelo 3d		3135926317	
T.I		Yoseth	Garcia Palacios	Modelo 3d		3206412151	
T.I		Nixsen	Pico Sood	Modelo 3d		3202652	
T.I		Jose Pico					
T.I		Ronalth Mauricio	Palacios Mena	Modelo 3d		3142853378	
T.I		Maylon Steven	Mena Mena	Modelo 3d		3203433107	
T.I		Jhennia	Hinestroza Mosquera	Modelo 3d		3174029167	
T.I		Karen Tatiana	Arroyo Lezcano	Modelo 3d		3176893235	
T.I		Keisy Yuleth	Sayago Lozano	Modelo 3d		3175433207	
T.I		Yully Lorena	Valoyes Mena	Modelo 3d			

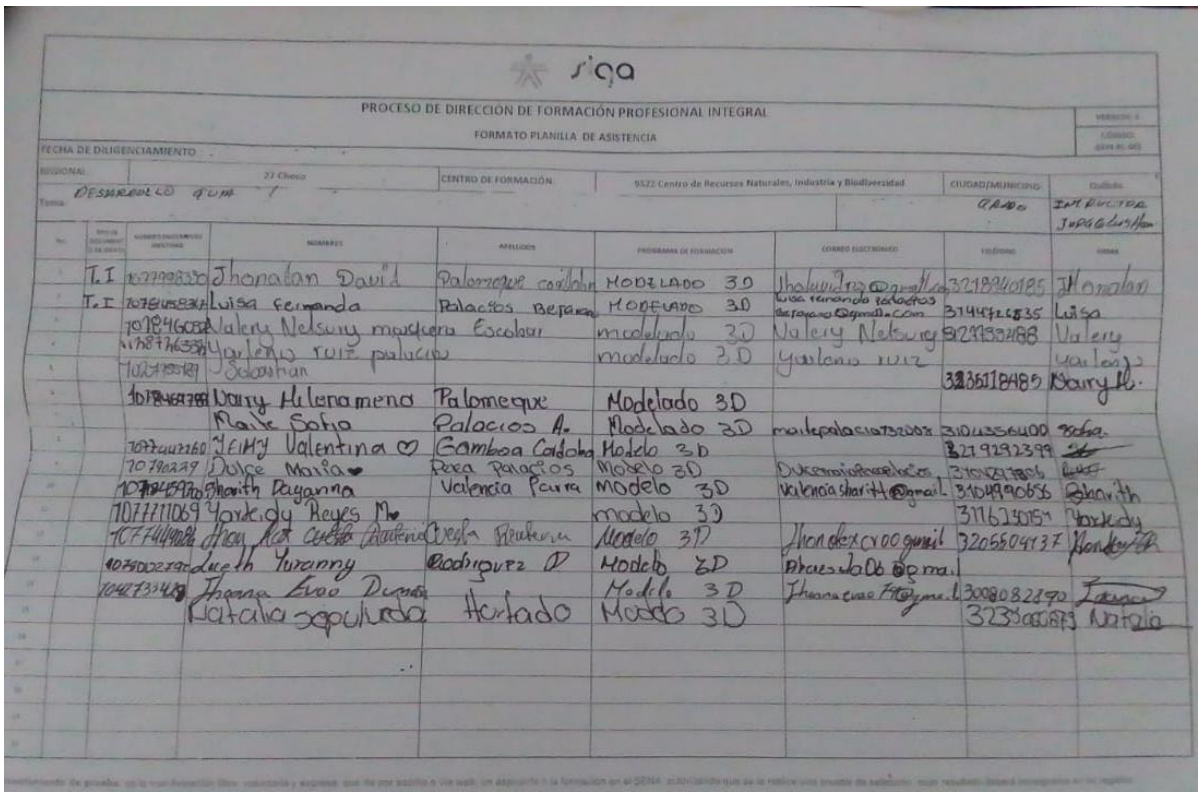


siga

PROCESO DE DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA

T.I		Jhonatan David	Palomeque caballero	MODELADO 3D			
T.I		Luisa fernanda	Palacios Bejarano	MODELADO 3D			
		valery Nelsury					
		Alejandra					
T.I		YASMIN CAMILA	CLUDO SANCHEZ				
T.I		Mariana Angela					
T.I		Juana carolina					
T.I							
II							



siga

PROCESO DE DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

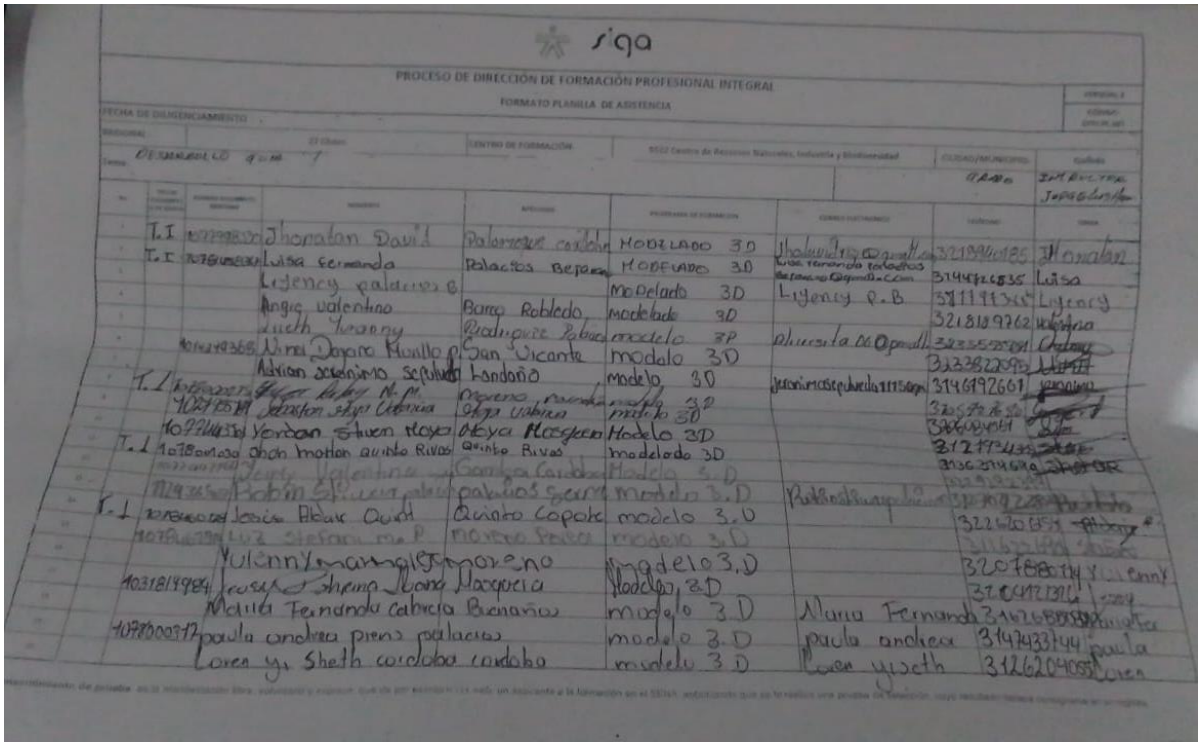
FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO

REGIONAL: 27 Chocó | CENTRO DE FORMACIÓN: 9522 Centro de Recursos Naturales, Industria y Biodiversidad | CIUDAD/MUNICIPIO: QUIBDÓ | Cuilado: IMPRUCTOR JHONATAN DAVID PALOMEQUE CABALLERO

Tema: DESARROLLO COM I

No.	TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD	NÚMERO DOCUMENTO IDENTIDAD	NOMBRES	APELLIDOS	PROGRAMA DE FORMACIÓN	CORREO ELECTRONICO	TELÉFONO	FIRMA
T.I			Jhonatan David	Palomeque caballero	MODELADO 3D			
T.I			Luisa fernanda	Palacios Bejarano	MODELADO 3D			
			Valery Nelsury	mosquera Escobar	modelado 3D			
			yarleny ruiz	palacios	modelado 3D			
			Sebastian					
			Dairy Yulena	Palomeque	Modelado 3D			
			Maite Sofia	Palacios A.	Modelado 3D			
			YEIMY Valentina	Gamboa Caballero	Modelo 3D			
			Dulce María	Rosa Palacios	Modelo 3D			
			Sharith Dayanna	Valencia Parra	Modelo 3D			
			Yorledy Reyes M		modelo 3D			
			Jhon Alex Cuesta	Cuesta Bonilla	Modelo 3D			
			Lucth Yuranny	Rodriguez D	Modelo 3D			
			Jhana Evao Dayana	Hurtado	Modelo 3D			
			Natalia sepulveda					

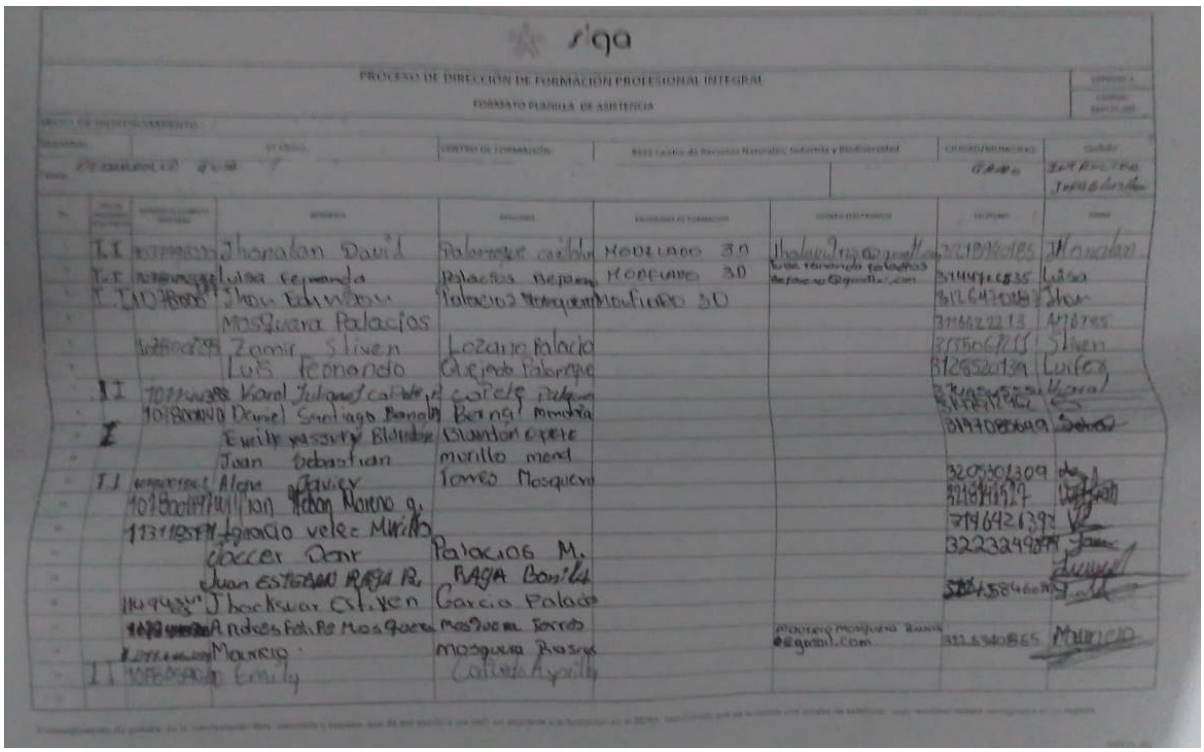


siga

PROCESO DE DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA

T.I		Jhonatan David	Palomeque cordoba	MODELADO 3D	Jhonatan	3218	Jhonatan
T.I		Luisa fernanda	Palacios Bejarano	MODELADO 3D		3144	Luisa
		Leyency palacios B		Modelado 3D	Leyency P. B	3111	Leyency
		Angie valentina	Barco Robledo	modelado 3D		3218	
		Sneth Yeraony	Rodriguez Zabala	modelo 3D		3223	
		Nina Dayana Murillo P	San Vicente	Modelo 3D		3133	
		Adrian sebastian Sepulveda	Londoño	modelo 3D		3146	
T.I			Moreno	modelo 3D		3205	
		Johan Stiven Cabrera	Ospina Urbano	modelo 3D		3186	
		Yordan Stiven Mosquera	Ospina Mosquera	Modelo 3D		3127	
T.I		Johan Mateo Quinto Rivas	Quinto Rivas	modelado 3D		3136	
			Cordoba Cardona	Modelo 3D			
		Robin Stiven	palacios Serna	modelo 3D			
T.I		Jesus Adair Quinto	Quinto Copete	modelo 3.0		3226	
			Moreno Perea	modelo 3D			
		Yulenny Yamangle	Moreno	Modelo 3.D		3207	
		Jessica Sharon Dana	Mosquera	Modelo 3D		3126	
		Maria Fernanda	Cabrera Buenaño	modelo 3.D	Maria Fernanda	3162	
		paula andrea	pinos palacios	modelo 3.D	paula andrea	3147	paula
		Loren y Sheth	cordoba cordoba	modelo 3 D	Loren yiseth	3126	Loren



siga

PROCESO DE DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA

T.I		Jhonatan David	Palomeque cordoba	MODELADO 3D	Jhonatan	3218	Jhonatan
T.I		Luisa fernanda	Palacios Bejarano	MODELADO 3D		3144	Luisa
T.I		Jhon Edinson	Palacios Mosquera	Modelado 3D		3126	Jhon
		Mosquera Palacios				3116	
		Zamir Stiven	Lozano Palacio			3155	Stiven
		Luis Fernando	Quejada Palomeque			3129	Luis
II		Karol Juliana	Cortes			3136	Karol
I		Daniel Santiago Bonilla	Berna			3197	
		Emily Yessenia Blandon	Blandon Cortes				
		Juan Sebastian	Murillo Mena				
T.I		Alan Javier	Torres Mosquera			3205	
		Jhon Mateo Moreno G.				3218	
		Ignacio velez Murillo				3146	
		Soccer Dani	Palacios M.			3223	
		Juan ESTEBAN RAGA R.	RAGA Bonilla			3215	
		Jhackson Stiven	Garcia Palacio				
		Andres Felipe Mosquera	Mosquera Torres				
		Mauricio	Mosquera Riascos		Mosquera Riascos @gmail.com	311	Mauricio
II		Emily	Cortes Agudelo				

FORMATO INFORME LEGALIZACIÓN DESPLAZAMIENTO - CONTRATISTA

CIUDAD Y FECHA, Quibdó 21 de Julio de 2023

PRESENTADO A: CARLOS NEHEMÍAS SALAMANDRA MARTINEZ (E)

ORDEN DE VIAJE No:	**FECHA DE INICIO:**	**FECHA DE FINALIZACION:**
62423	11/07/2023	12/07/2023
LUGAR A DONDE REALIZÓ EL DESPLAZAMIENTO	**REGIONAL / CENTRO DE FORMACION**	**OTRA:** QUIBDÓ
	RECURSOS NATURALES INDUSTRIA Y BIODIVERSIDAD/ RNIB	ITSMINA

OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO: Realizar acciones de formación con el fin de fortalecer las capacidades de investigación y realizar las capacitaciones de investigación de los aprendices en la I.E. DIOSCESANO SAN JOSÈ DE ISTMINA a impactar en el municipio de ISTMINA, también se realizaran acciones de formación para fortalecer las capacidades de investigación de los aprendices de la CASA HOGAR NIÑA MARIA, desde el 11 al 12 de julio de 2023

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

- Desplazamiento de QUIBDÓ - ISTMINA - 5:00 a.m. – 7 :00 a.m. (11/07/2023)
- Organización de las actividades para el proceso de formación 7:00 a.m. – 8 :00 a.m. (11/07/2023)
- Asistencia a la I.E. para realizar acciones de formación para fortalecer las capacidades de investigación y realizar las capacitaciones de investigación con los aprendices en la I.E. DIOSCESANO SAN JOSÈ DE ISTMINA. de 8:30 a.m. – 12 :30 p.m. (11/07/2023)
- Asistencia para realizar las acciones de formación y fortalecer las capacidades de investigación de los aprendices de la CASA HOGAR NIÑA MARIA de ISTMINA. - 2:30 p.m. – 5 :00 p.m. (11/07/2023)
- Regreso de ISTMINA a QUIBDÓ - 8:00 a.m. – 10 :00 a.m. (12/07/2023)

RESULTADOS:

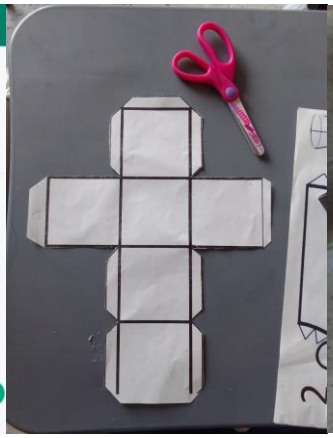
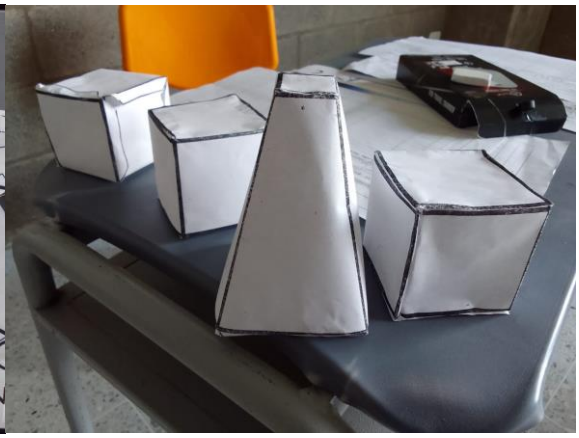
- Realización de las sesiones programadas con el **Grado 8º** y **Grado 9º** en las que se facilitaron los conocimientos que hacen parte de las temáticas de la formación, ***Modulo 4*** **– DISEÑO y RECONOCIMIENTO DE TECNOLOGIAS EMERGENTES DEL STEAM DEL AULA MOVIL -** para fortalecer las capacidades de investigación con los aprendices del **Grado 8º** y **Grado 9º** en la I.E. DIOSCESANO SAN JOSÈ DE ISTMINA, sesiones a las cuales asistieron en calidad de **asistentes, 43 aprendices**...
- Se culminó la actividad de del desarrollo de volúmenes de 2D a 3D con los grupos, de **Grado 8º** y **Grado 9º** arrojando como resultado, el aprendizaje colaborativo del chicho (as) dentro de sus grupos de trabajos conformados para la actividad, induciendo esto al entendimiento y aplicación de las **habilidades del siglo XXI**, propuestas en las guías de aprendizaje y la ejecución de las actividades y desarrollo temático de los contenidos propuestos
- Se entregó archivo digital a la maestra el material de apoyo de la guía **de aprendizaje del módulo 4 - DISEÑO - culminada en esta sesión** a la docente, para su consulta, aclaración de dudas e inquietudes que surjan luego del desarrollo de las sesiones ejecutadas.
- Se delegó a los aprendices a realizar la actividad del desarrollo del guía de desarrollo volumétricos "homework", conforme a lo proyectado en el contenido y las preguntas propuestas en la guía de aprendizaje,
- Se realizó la sesión programada ***Modulo 4*** **– DISEÑO y RECONOCIMIENTO DE TECNOLOGIAS EMERGENTES DEL STEAM DEL AULA MOVIL** con los aprendices que se les realiza el acompañamiento, en el desarrollo de las acciones de formación y el fortalecimiento de las capacidades de investigación de los aprendices de la FUNDACIÒN – BENPOSTA - CASA HOGAR NIÑA MARIA de ISTMINA, niñas en condición de vulnerabilidad de población Afro e Indígena, sesiones a las cuales asistieron en calidad de **asistentes, 9 aprendices**,

- Se adelantó la temática culminó la actividad de del desarrollo de volúmenes de 2D a 3D y sus aplicaciones, importancia y sus usos en posibles proyectos **en 3D**

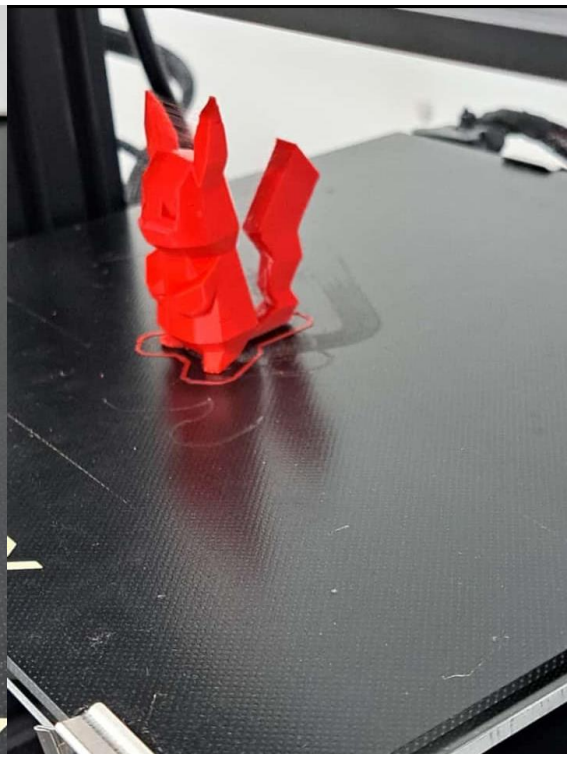
EVIDENCIAS O SOPORTES: **Enuncie los archivos que soportan estos resultados y anexe lo correspondiente en este Informe**

- Evidencias fotográficas de la realización de las sesiones programadas con el **Grado 8º** y **Grado 9º** en las que se facilitaron los conocimientos que hacen parte de las temáticas de la formación, ***Modulo 4*** **– DISEÑO y RECONOCIMIENTO DE TECNOLOGIAS EMERGENTES DEL STEAM DEL AULA MOVIL -** para fortalecer las capacidades de investigación con los aprendices del **Grado 8º** y **Grado 9º** en la I.E. DIOSCESANO SAN JOSÈ DE ISTMINA, sesiones a las cuales asistieron en calidad de **asistentes, 43 aprendices**...

- Evidencias de entrega archivo digital a la maestra el material de apoyo de la guía **de aprendizaje del módulo 4 - DISEÑO - culminada en esta sesión** a la docente, para su consulta, aclaración de dudas e inquietudes que surjan luego del desarrollo de las sesiones ejecutadas.

- Evidencias fotográficas de la realización de de los posibles proyectos a desarrollarse durante el tiempo que se tiene estimado, para la ejecución de actividades, que involucren el modelo educativo del **STEAM** y aplicando objetivos **SMART**,

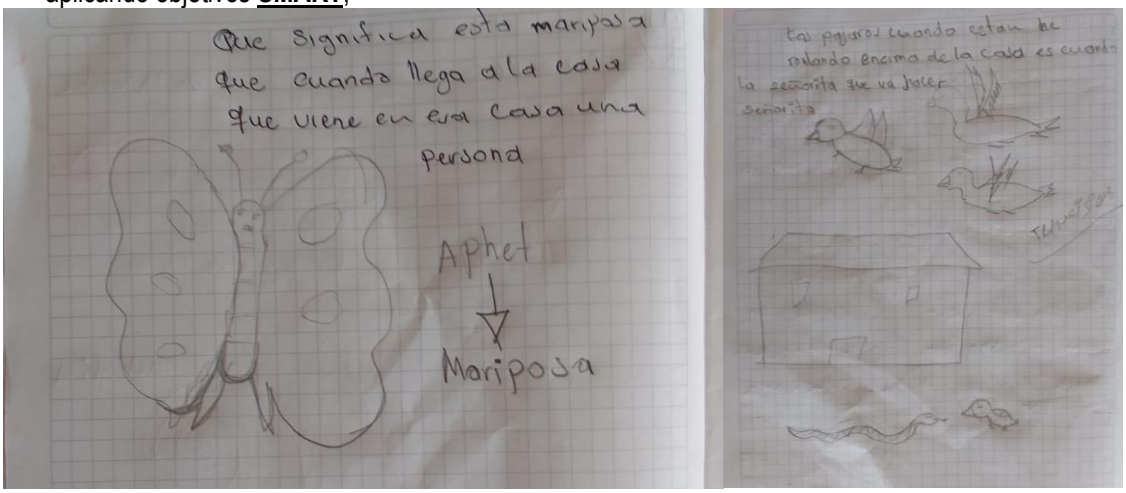


- Evidencias fotográficas de la Se realizó la sesión programada ***Modulo 4*** **– DISEÑO y RECONOCIMIENTO DE TECNOLOGIAS EMERGENTES DEL STEAM DEL AULA MOVIL** con los aprendices que se les realiza el acompañamiento, en el desarrollo de las acciones de formación y el fortalecimiento de las capacidades de investigación de los aprendices de la FUNDACIÒN – BENPOSTA - CASA HOGAR NIÑA MARIA de ISTMINA, niñas en condición de vulnerabilidad de población Afro e Indígena, sesiones a las cuales asistieron en calidad de **asistentes, 9 aprendices**,

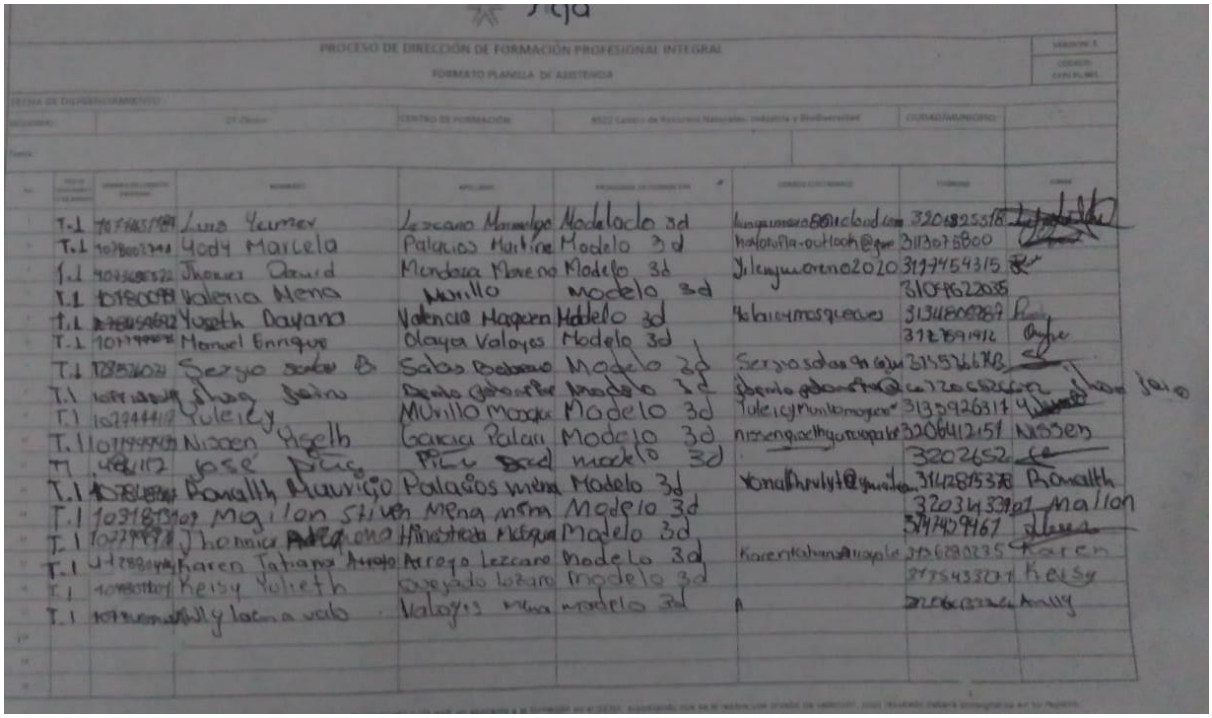
Clase: GUIA DEL 2D al 3D, para el desarrollo de habilidades del siglo XXI y reconocimiento del aula móvil

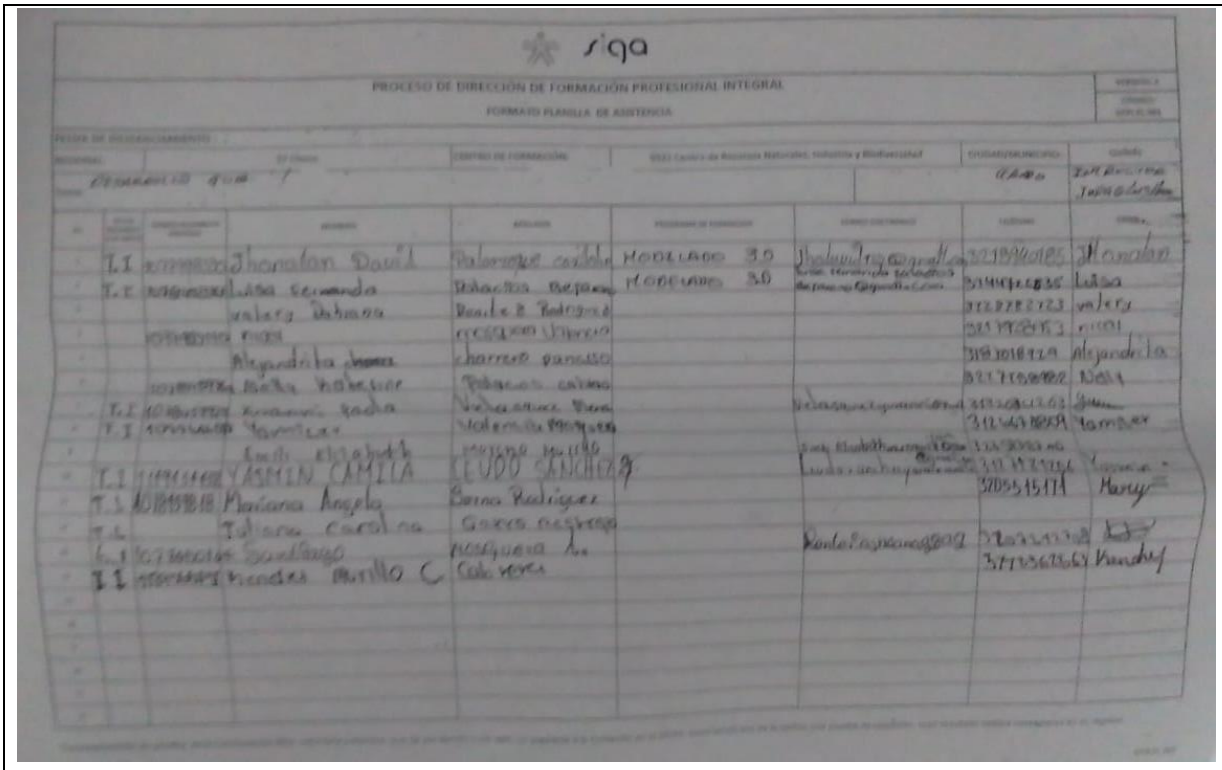
.

- Evidencias fotográficas de la realización de los posibles proyectos a desarrollarse durante el tiempo que se tiene estimado, para la ejecución de actividades, que involucren el modelo educativo del **STEAM** y aplicando objetivos **SMART**,



Evidencia de documentos escaneadas, del listado de asistentes, **Grado 8ª y 9º** I.E. DIOSCESANO SAN JOSÈ DE ISTMINA. Y I.E. FUNDACION CASA HOGAR



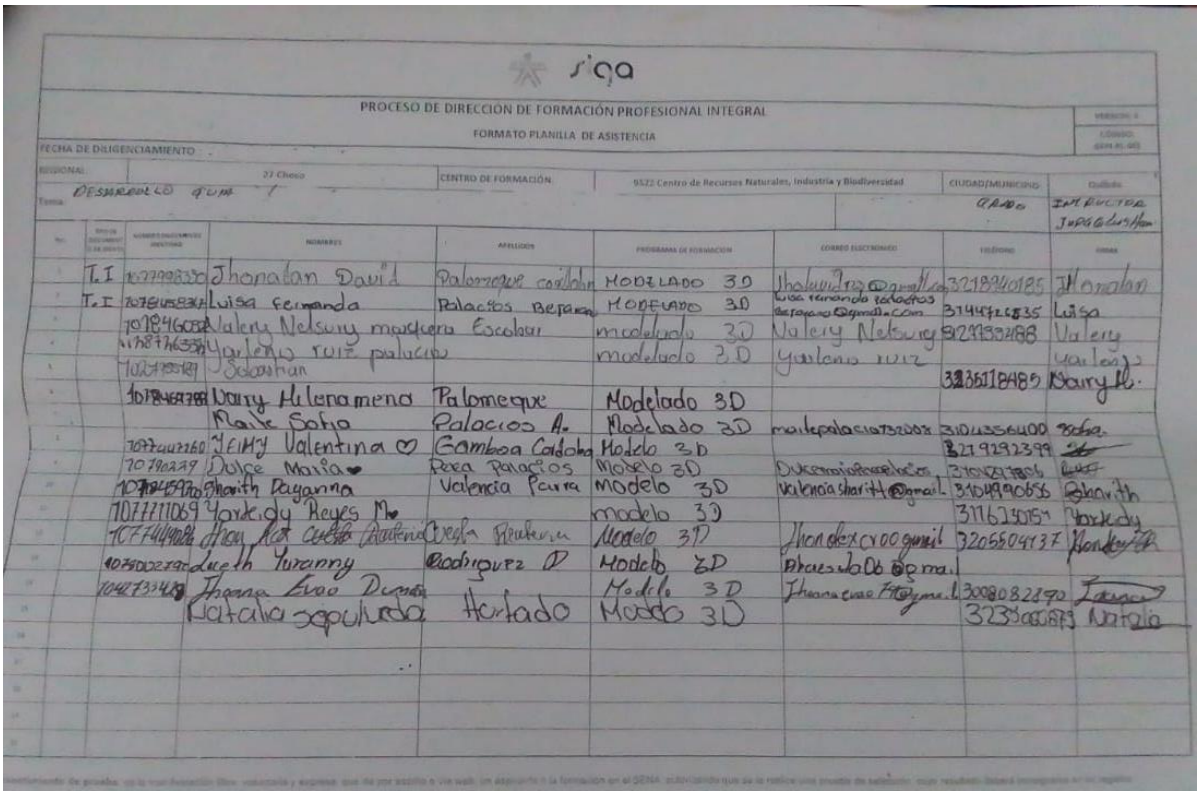


sigа

PROCESO DE DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA

T.I	Jhonatan David	Palomeque caraballo	MODELADO 3D	Jhaluvi7@gmail.com	3218940185	Jhonatan
T.I	Luisa fernanda	Palacios Betancur	MODELADO 3D	Luisa.fernanda.palacios@gmail.com	3144726535	Luisa
	valery Nelsury	Pacheco Rodriguez			3122782723	valery
		Escobar Usuario			3117	
	Alejandra	charrupi panesso			3181018729	alejandra
	Sofia Palacios	Palacios Arango			3217198982	Sofi
T.I		Velasquez Pena			3132	
T.I		Valencia Mosquera			3124	
	Sofi Elizabeth	Moreno Murillo			3	
T.I	YASMIN CAMILA	CLUDO SANCHEZ			3205515171	
T.I	Mariana Angela	Berna Rodriguez				
T.I	Juliana Carolina	Cossio restrepo				
T.I	Santiago	Mosquera L.				
II	Mendez Murillo C	Calderon				



sigа

PROCESO DE DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

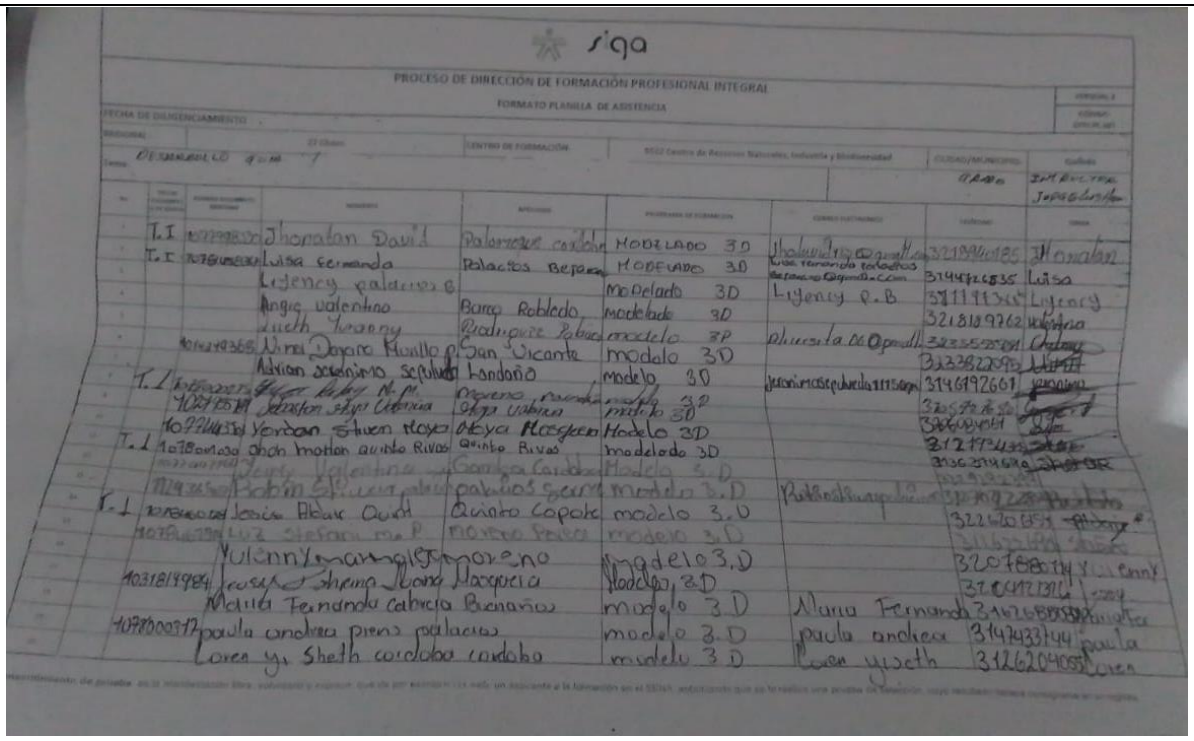
FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA

FECHA DE DILIGENCIAMIENTO:

REGIONAL: 27 Chocó | CENTRO DE FORMACIÓN: 9522 Centro de Recursos Naturales, Industria y Biodiversidad | CIUDAD/MUNICIPIO: QUIBDO | Cuidado: IMPRUDENCIA IMPERICIA

Tema: DESARROLLO QUIZ 1

No.	TIPO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD	NÚMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD	NOMBRES	APELLIDOS	PROGRAMA DE FORMACIÓN	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO	FIRMA
	T.I	1077998330	Jhonatan David	Palomeque caraballo	MODELADO 3D	Jhaluvi7@gmail.com	3218940185	Jhonatan
	T.I	1078465835	Luisa fernanda	Palacios Betancur	MODELADO 3D	Luisa.fernanda.palacios@gmail.com	3144726535	Luisa
		1078460288	Valery Nelsury	Pacheco Escobar	modelado 3D	Valery Nelsury	3122782288	Valery
		1078763534	Yarleny ruiz	palacios	modelado 3D	yarleny ruiz		yarleny
		1078780189	Sebastian				3236118489	Sebastian
		1078468788	Dairy Hulenamena	Palomeque	Modelado 3D			
			Paola Sofia	Palacios A.	Modelado 3D	mailepalacios732003	3104356400	Sofia
		1077111260	JEIMY Valentina ♡	Gamboa Caldoba	Modelo 3D		3219292399	
		1078792297	Dulce María ♥	Pena Palacios	Modelo 3D	Dulcemariapenapalacios	3104297806	
		1078459780	Sharith Dayanna	Valencia Parra	Modelo 3D	valenciasharith@gmail.	3104990688	Sharith
		1077111089	Yorkidy Reyes M ♥		modelo 3D		3116750157	Yorkidy
		1077449828	Jhon Alexander Cuesta	Cuesta Renteria	Modelo 3D	Jhonalexcuesta@gmail	3205504937	Jhon
		1078002292	Lucth Yuranny	Rodriguez D	Modelo 3D	Dirasolabo@gmail.		
		1078733485	Jhanna Evao Duran		Modelo 3D	Jhannaevao@gmail.	3008032890	Jhanna
			Natalia sepulveda	Hurtado	Modelo 3D		3233	Natalia

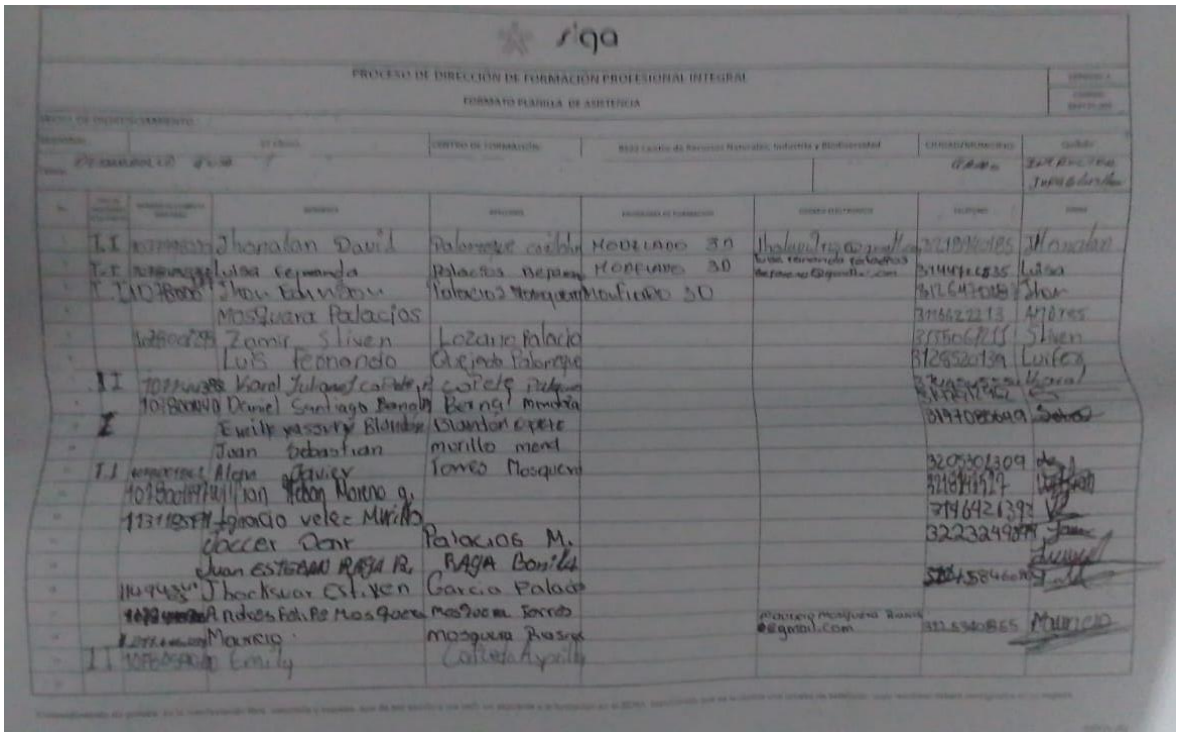


sigа

PROCESO DE DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA

T.I		Jhonatan David	Palomeque cardoba	MODELADO 3D	Jhonatan[illegible]	3218940185	Jhonatan
T.I		Luisa fernanda	Palacios Bejara	MODELADO 3D	[illegible]	3144726835	Luisa
		Leyency palacios B		Modelado 3D	Leyency P.B	3111711315	Leyency
		Angie valentina	Barco Robledo	modelado 3D		3218189762	Valentina
		Lueth Yesenia	Rodriguez Zabaleta	modelo 3D	Oliveira de Oporto	3233552891	Yesenia
		Dana Dayana Murillo R	Juan Vicente	modelo 3D		3233822095	[illegible]
		Adrian zedonimo sepulveda	londoño	modelo 3D		3146192601	[illegible]
T.I		[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
		Jeiston steyd Cabrera	Obya Cabrera	modelo 3D		[illegible]	[illegible]
		Yordan Steven Mosquera	Obeya Mosquera	Modelo 3D		[illegible]	[illegible]
T.I		Jhon Motton Quinto Rivas	Quinto Rivas	modelado 3D		[illegible]	[illegible]
		[illegible]	Cardoba Cardoba	Modelo 3D		[illegible]	[illegible]
		Robin Stiven [illegible]	palacios Sarmiento	modelo 3D		[illegible]	[illegible]
T.I		Jesica Alejandra Quintero	Quinto Copete	modelo 3.0		3226060651	[illegible]
		[illegible]	[illegible]	modelo 3D		[illegible]	[illegible]
		Yulianny Mosquera Moreno		Modelo 3.D		3207888[illegible]	[illegible]
		Jesus Sharick Juana Mosquera		Modelo 3.D		3[illegible]	[illegible]
		Maria Fernanda cabrera Buenaños		modelo 3D	Maria Fernanda	3176[illegible]	[illegible]
		paula andrea pinto palacios		modelo 3.D	paula andrea	3147433744	paula
		Lorea y. Sheth cordoba cordoba		modelo 3D	Lorea ysheth	3126204055	Lorea



sigа

PROCESO DE DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO PLANILLA DE ASISTENCIA

T.I		Jhonatan David	Palomeque cardoba	MODELADO 3D	Jhonatan[illegible]	3218940185	Jhonatan
T.I		Luisa fernanda	Palacios Bejara	MODELADO 3D	[illegible]	3144726835	Luisa
T.I		[illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
		Mosquera Palacios				[illegible]	[illegible]
		Zamir Stiven	Lozano Palacio			[illegible]	[illegible]
		Luis fernando	Quejada Valencia			[illegible]	[illegible]
II		Karol Juliana [illegible]	[illegible]	[illegible]		[illegible]	[illegible]
		Daniel Santiago Bonilla	Berna	modelo		[illegible]	[illegible]
I		Emily yasseny Blandon	Usuriaga Cortes	[illegible]		[illegible]	[illegible]
		Juan Sebastian	murillo meza	[illegible]		[illegible]	[illegible]
T.I		Alejandro [illegible]	Torres Mosquera	[illegible]		[illegible]	[illegible]
		Juan [illegible] Moreno g.				3207301309	[illegible]
		Ignacio velez Murillo				[illegible]	[illegible]
		Soccer Dani	Palacios M.			3146421393	[illegible]
		Juan ESTEBAN RAGA R.	RAGA Bonilla			3223249[illegible]	[illegible]
		Jhoshuar Esteven	Garcia Palacio			[illegible]	[illegible]
		Andres Felipe Mosquera	Mosquera Torres			[illegible]	[illegible]
		Mauricio	mosquera Rivera		[illegible] @gmail.com	3125480865	Mauricio
II		Emily	Cabeza Ayarilla			[illegible]	[illegible]

- EVIDENCIA desplazamiento con el AULA MOVIL Quibdó – Itsmina / Itsmina – Quibdó.

COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLES**	**FECHA**
Se entregó el archivo digital, a la docente de la I.E. Diocesano San José de ITSMINA, del material de apoyo de la **Cuarta guía de aprendizaje, del módulo 4. – DISEÑO**-, y se les solicitó ir consultando instalar el software de diseño soliworks o rhinoceros en los equipos de la I.E. *esto se hace con el fin y con la expectativa de que los aprendices puedan ir realizando actividades de investigación de manera autónoma*) y se les explicó clara y detalladamente cual es el objetivo y el alcance de la guía, la información que debía y los entregables por parte de los estudiantes	JORGE LUIS HERNÁNDEZ DUARTE DOCENTES APRENDICES	(01/08/2023)
Se entregó el archivo digital, a la docente dela FUNDACIÒN – BENPOSTA - CASA HOGAR NIÑA MARIA de ISTMINA del material de apoyo de la **Cuarta guía de aprendizaje, del módulo 4. –**	JORGE LUIS HERNÁNDEZ DUARTE	

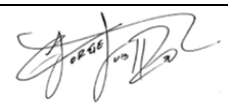
DISEÑO- *esto se hace con el fin y con la expectativa de que los aprendices puedan ir realizando actividades de investigación de manera autónoma*) y se les explicó clara y detalladamente cual es el objetivo y el alcance de la guía, la información que debía y los entregables por parte de los estudiantes	DOCENTES APRENDICES	(01/08/2023)

CONCLUSIÓNES:

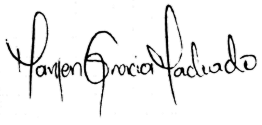
Se deben realizar actividades extra-clase "***homework***" trabajo en casa por cada chico (a), de manera individual y/o grupal con la consulta permanente de las guías de aprendizaje entregadas y facilitadas a los docentes, quienes las compartirán a través de los canales indicados, para lograr el desarrollo del contenido temático y el objetivo de la formación, esto debido a la premura del tiempo en las I.E a nivel nacional.

Se entregó el archivo digital, a la docente de la I.E. Diocesano San José de ITSMINA, del material de apoyo de la **Cuarta guía de aprendizaje, del módulo 4. – DISEÑO**-, y se les solicitó ir consultando instalar el software de diseño soliworks o rhinoceros en los equipos de la I.E. *esto se hace con el fin y con la expectativa de que los aprendices puedan ir realizando actividades de investigación de manera autónoma*) y se les explicó clara y detalladamente cual es el objetivo y el alcance de la guía, la información que debía y los entregables por parte de los estudiantes (*concluyendo que esto se hace, debido a que estas, sesiones de TECNOACADEMIA. – ITINERANTE - SENA, pactadas, solo se permitieron los encuentros presenciales para cada 15 días, de acuerdo a que la docente de la I.E. debe también desarrollar sus contenidos temáticos, pero que se empalman de manera articulada, con la formación de **ELABORACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE PROTOTIPOS MECÁNICOS** y **EI DESARROLLO DE HABILIDADES EN CIENCIA E INNOVACIÒN APARTIR DE CONCEPTOS DE TECNOLOGIAS EMERGENTES** esto se hace con el fin y con la expectativa de que los aprendices puedan ir realizando actividades de investigación de manera autónoma*)

Se entregó el archivo digital, a la docente dela FUNDACIÒN – BENPOSTA - CASA HOGAR NIÑA MARIA de ISTMINA del material de apoyo de la **Cuarta guía de aprendizaje, del módulo 4. – DISEÑO**- *esto se hace con el fin y con la expectativa de que los aprendices puedan ir realizando actividades de investigación de manera autónoma*) y se les explicó clara y detalladamente cual es el objetivo y el alcance de la guía, la información que debía y los entregables por parte de los estudiantes (*concluyendo que esto se hace, debido a que estas, sesiones de TECNOACADEMIA. – ITINERANTE - SENA, pactadas, solo se permitieron los encuentros presenciales para cada 15 días, de acuerdo a que la docente de la fundación, debe realizar actividades de acompañamiento pedagógico a las niñas, esto se hace con el fin y con la expectativa de que las aprendices puedan ir realizando actividades de investigación de manera autónoma y asincrónica*)

DATOS DEL CONTRATISTA	
NOMBRE Y APELLIDO:	**FIRMA**
JORGE LUIS HERNÁNDEZ DUARTE	

VISTO BUENO SUPERVISOR		
CARGO DEL SUPERVISOR	CARMEN STRELLA ARBOLEDA VELÁZQUEZ	**FIRMA**
COORDINACIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL	**SUPERVISOR DEL CONTRATO**	



27-1010

Quibdó

Señor (a)
Yenny Cordoba Rodriguez
ycordobar@sena.edu.co
Coordinadora Administrativo y Financiero
Sena Regional Chocó
Cra 1 28-71
Quibdó

Asunto: Solicitud de orden de viaje

Reciba un cordial saludo:

Por medio del presente me permito solicitar autorización de comisión al municipio de ISTMINA, para **Realizar acciones de formación con el fin de fortalecer las capacidades de investigación y realizar las capacitaciones de investigación de los aprendices en la I.E. DIOSCESANO SAN JOSÈ DE ISTMINA a impactar en el municipio de ISTMINA, también se realizaran acciones de formación para fortalecer las capacidades de investigación de los aprendices de la CASA HOGAR NIÑA MARIA,** desde el 11 al 12 de julio de 2023.

Anexamos la siguiente documentación:

- Solicitud
- Agenda
- Autorización

Atentamente,

Firmado digitalmente por Carlos Nehemías Salamandra Martinez
Fecha: 2023.07.10 15:09:10 -05'00'

CARLOS NEHEMÍAS SALAMANDRA MARTINEZ
Director Regional (e)
cnsalamandra@sena.edu.co

Anexos: (3 folios)

Proyectó: Jorge Luis Hernández Duarte
Facilitador Tecnoacademia Itinerante

Revisó: Maryen Gracia Machado
Dinamizadora Tecnoacademia Itinerante

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

REGIONAL CHOCÓ

CENTRO DE RECURSOS NATURALES, INDUSTRIA Y BIODIVERSIDAD

GRUPO DE APOYO ADMINISTRATIVO

FORMATO SOLICITUD DE COMISION U ORDEN DE DESPLAZAMIENTO - 2023

DATOS COMISIONADO							DATOS COMISION					LIQUIDACION COMISION (Ver Resolución)				
Cedula	Lugar de Expedicion	Nombre Funcionario/ Contratista	Cargo / Labor	Salario/ Honorarios	Numero Contrato y / Fecha	No. De Cuenta/ Tipo/Banco	No. De CDP	Objetivo del Desplazamiento	Lugar Desplazamiento - Departamento	Lugar Desplazamiento - Municipio	Fecha Salida	Fecha Llegada	No. De Dias de Desplazamiento	TIPO DE TRANSPORTE	Gastos de Transporte Aereo/ Terrestre/Acuatico	Otros Gastos Transporte entre Terminales	Otros Gastos (Combustible,)
7321259	CHIQUINQUIRÁ	JORGE LUIS HERNANDEZ DUARTE	ADMINISTRATIVO	$ 4.686.500	CO1.PCCNTR.4705953	AHORRO-DAVIVIENDA-488400319684	6023 - TECNOACADEMIA ID 10542	Realizar acciones de formación con el fin de fortalecer las capacidades de investigación y realizar las capacitaciones de investigación de los aprendices en la I.E.	CHOCO	B : ISTMINA	11/07/2023	12/07/2023	1,50			$ 22.313	$ -
											.	.					$ -
											.	.					$ -
											.	.					$ -

Firma
Nombre
Solicitante
Lider de Area

Firma
Nombre
Solicitante
Carmen Strella Arboleda Velasquez
Coordinador(a) Formación Profesional

Firma
Nombre
Autoriza
Firmado digitalmente por Carlos Nehemías Salamandra Martinez
Fecha: 2023.07.10 15:09:30 -05'00'
Carlos Nehemías Salamandra Martínez
Director Regional

OBSERVACION:
El transporte se realiza en el aula móvil pero causa gastos de llegada a la terminal de salida del aula movil
Calcular gastos de viaje

OTROS GASTOS DE TRANSPORTES ENTRE TERMINALES Y LA CIUDAD

CONCEPTO	AÑO 2023
Via Aerea Ida y Regreso	$ 127.883
Via Aerea - Un Solo Sentido	$ 63.220
Via Terretre - Ida y Regreso	$ 44.753
Via Terretre - Un solo sentido	$ 22.313
Traslado a otras ciudades durante la comisión	$ 85.281

RESOLUCION PERSONAL DE CONTRATISTAS
Gastos de Desplazamiento Circular 3-2023-000072 de 2023

RESOLUCION PERSONAL DE PLANTA
Gastos de Comisión Resolución No. 1-01103-2023

VERSION - JH 2-2023

AGENDA DESPLAZAMIENTO CONTRATISTA

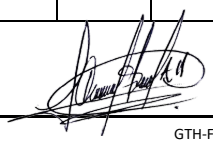
DATOS DEL CONTRATISTA QUE SE DESPLAZA								
NOMBRES Y APELLIDOS					**IDENTIFICACIÓN:**			
JORGE LUIS HERNANDEZ DUARTE					**Tipo:**	**C.C.**	**No.**	**7321259**
CONTRATO	**No.**	**CO1.PCCNTR .4705953**	**AÑO**	2023	**FECHA VENCIMIENTO DEL CONTRATO**	31	12	2023
OBJETO CONTRACTUAL:	Prestar servicios profesionales como facilitador de la Tecnoacademia 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.							
DIRECCIÓN GENERAL/ REGIONAL	Choco				**DEPENDENCIA/ CENTRO**	**Centro de Recursos Naturales, Industria y Biodiversidad**		
NOMBRE DEL ORDENADOR DEL GASTO (de la Movilización)	Carlos Nehemías Salamandra Martínez				**CARGO**	DIRECTOR REGIONAL (E)		
NOMBRE DEL SUPERVISOR(A) DEL CONTRATO	Carmen Strella Arboleda Velasquez				**CARGO**	COORDINADORA DE FORMACION PROFESIONAL		
INFORMACIÓN DEL DESPLAZAMIENTO								
RUTA	**QUIBDO-ISTMINA-ISTMINA-QUIBDO**							
DIRECCIÓN GENERAL/ REGIONAL	Choco				**DEPENDENCIA/ CENTRO**	**Centro de Recursos Naturales, Industria y Biodiversidad**		
CIUDAD/DEPARTAMENTO O MUNICIPIO/DEPARTAMENTO O CIUDAD/PAIS	ISTMINA			**ENTIDAD O EMPRESA:**	I.E. DIOSCESANO SAN JOSÈ DE ISTMINA CASA HOGAR NIÑA MARIA ISTMINA	**CONTACTO**	I.E. DIOSCESANO SAN JOSÈ DE ITSMINA 314 6322006 CASA HOGAR NIÑA MARIA ISTMINA	
FECHA INICIO DEL DESPLAZAMIENTO	11	7	23	**FECHA FIN DESPLAZAMIENTO**		12	7	23
OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO	Realizar acciones de formación para fortalecer las capacidades de investigación y realizar las capacitaciones de investigación de los aprendices en la I.E. DIOSCESANO SAN JOSÈ DE ISTMINA a impactar en el municipio de ISTMINA, también se realizara Acciones de formación para fortalecer las capacidades de investigación de los aprendices de la CASA HOGAR NIÑA MARIA							

OBLIGACIONES DEL CONTRATO		**PRODUCTO (S):**	
1	Participar y apoyar activamente los planes de Inducción, sensibilizaciones, transferencias, divulgación del portafolio de servicios de la Tecnoacademia y de los aprendices del Centro.	1	Informe de comisión con Lista de asistencia y registro fotográfico
2	Implementar el modelo pedagógico y los lineamientos asociados a las etapas y objetivos planteados en el proyecto 2023 para la Tecnoacademia..	2	Informe de comisión con listado de asistencia y registro fotográfico durante el proceso de formación.

AGENDA

ACTIVIDADES	**FECHA**		
Desplazamiento del municipio de Quibdó al municipio de ISTMINA	11	7	2023
Acomodación en hotel y organización de lugar de alimentación	11	7	2023
Organización de las actividades para el proceso de formación	12	7	2023
De 7:30 a.m. a 12:30 p.m. Desarrollo de actividades de la formación de las temáticas STEAM con los aprendices de los grados de 8º y 9º de la I.E. DIOSCESANO SAN JOSÈ DE ISTMINA continuando con las actividades de Ciencia Tecnológia e Innovación	12	7	2023
Alimentación	12	7	2023
De 2:30 a 5:30 pm Desarrollar actividades de formación en las temáticas STEAM, con los aprendices de la CASA HOGAR NIÑA MARIA ISTMINA para iniciar continuando con las actividades de Ciencia Tecnológia e Innovación	12	7	2023
Regreso del municipio de Istmina al municipio de Quibdó	12	7	2023

FIRMAS

FIRMA DEL CONTRATISTA:		**FECHA DE ELABORACIÓN DEL FORMATO:**	4	7	2023
FIRMA Vo/Bo. ORDENADOR DEL GASTO	Firmado digitalmente por Carlos Nehemías Salamandra Martinez Fecha: 2023.07.10 15:10:18 -05'00'	**FIRMA Vo/Bo. SUPERVISOR DEL CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS**			

SOLICITUD PARA AUTORIZACIÓN ORDEN DE VIAJE FACILITADOR TECNOACADEMIA RV: SOLICITUD DE VIAJE JULIO 11 y 12 ISTMINA JORGE LUIS HERNANDEZ DUARTE

7

M Maria Angelica Vega Marcelin

Buenas tardes Director: Solicito autorización para el desplazamiento del Facilitador Jorge Luis Hernández al municipio de Istmina, con el fin de Realizar acciones de formación con el fin de fortalecer las capacidades de investigación y realizar las capacitaciones

Mié 05/07/2023 13:47

Retención: 10 Year Delete (10 años) Expira: Dom 03/07/2033 9:26

Pública Clasificada\Todos los empleados (Sin Restricción)

C **Carlos Nehemías Salamandra Martínez**

Para: Maria Angelica Vega Marcelin

CC: Maryen Gracia Machado; Erika Mabel Aguilar Machado; Yenny Córdoba Rodríguez; Juan Heriberto Bedoya Palacios

Jue 06/07/2023 9:26

Cordial saludo,

Apreciada Maria Angelica

De acuerdo al correo que antecede, autorizo proceder con el desplazamiento del del Facilitador Jorge Luis Hernández al municipio de Istmina, con el fin de Realizar acciones de formación con el fin de fortalecer las capacidades de investigación y realizar las capacitaciones de investigación de los aprendices en la I.E. DIOSCESANO SAN JOSÈ DE ISTMINA, también se realizarán acciones de formación para fortalecer las capacidades de investigación de los aprendices de la CASA HOGAR NIÑA MARIA, desde el 11 al 12 de julio de 2023.

Favor proceder con el trámite de comisión, no sin antes la revisión de Juan Bedoya.

Agradezco su atención

Atentamente,

Carlos Nehemías Salamandra Martínez
Centro De Recursos Naturales, Industria Y Biodiversidad
- Director Regional C G04
cnsalamandra@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500 Ext:44400
Carrera 1 No. 28-71

www.sena.edu.co
@SENAcomunica

Responder | Responder a todos | Reenviar

Documento de Autorización, Reconocimiento y Ordenación de Pago Comisión al Interior del País

Usuario que Genera Reporte:	MHlmurillo	LUIS ENRIQUE MURILLO LOPEZ
Unidad ó Subunidad que Genera Reporte:	36-02-00-027-952210	CENTRO DE RECURSOS NATURALES, INDUSTRIA Y BIODIVERSIDAD-CHOCO
Fecha y Hora Generación Reporte:	2023-07-11-11:42 a. m.	

Comisión Servicio al Interior del País - Tramite - Inicial

Solicitud de Comisión No.	15923	**Fecha Solicitud**	2023-07-11	**Estado de la Comisión**	Autorizada	**Unidad Ejecutora o Subunidad - 36-02-00-027-952210 CENTRO DE RECURSOS NATURALES, INDUSTRIA Y BIODIVERSIDAD-CHOCO**		
Tipo de Comisión	Servicio	**Fecha Aut./ Rech.**	2023-07-11	**Genera Viáticos**	SI	**Genera gastos de viaje**	Si	**Requiere Pasajes Aéreos** NO
Transporte por Vía	Terrestre	**Área u Oficina**	TECNOACADEMIA			**Tipo de trámite**	Inicial	**Comisión Inicial**

CDP de viáticos

Consecutivo CDP	6023	**Dependencia Solicitante**	952270 CENTRO DE RECURSOS NATURALES, INDUSTRIA Y BIIODIVERSIDAD - TECNOACADEMIA - CHOCO
Rubro Presupuestal de Viaticos	C-3605-1300-2-0-3605007-02 - ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA ORIENTADOS A LA COMPETITIVIDAD DEL MERCADO DEL TRABAJO - IMPLANTACIÓN DE PROGRAMAS PARA LA INNOVACIÓN Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO A NIVEL NACIONAL	**Rubro Presupuestal de Gastos de Viaje**	C-3605-1300-2-0-3605007-02 - ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA ORIENTADOS A LA COMPETITIVIDAD DEL MERCADO DEL TRABAJO - IMPLANTACIÓN DE PROGRAMAS PARA LA INNOVACIÓN Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO A NIVEL NACIONAL

Nombre	Tipo y Número de Documento	Cargo	Estado	Fecha Inicial Comisión	Fecha final Comisión	Dpto. / Municipio Origen	Dpto. / Municipio Destino	N°. Días	Pernocta Último día Comisión	Porcentaje Pernocta	Total dias	Base de Liquidación	Valor Viático Diario	Valor Total Viáticos	Valor Gastos de Viaje	Valor total a pagar	Objeto de la Comisión por Tercero
JORGE LUIS HERNANDEZ DUARTE	CC: 7321259	CONTRATISTA TECNO ACADEMIA	Autorizada	2023-07-11	2023-07-12	CHOCO / QUIBDO	CHOCO / ITSMINA	1,5	No	50	1,5	4.686.500,00	257.974,00	386.961,00	22.313,00	409.274,00	REALIZAR ACCION DE FORMACION PARA FORTALECER ACTIVIDADES DE INVESTIGACION EN LOS APRENDICES DE LA I.E SAGRADA FAMILIA DE ISTMINA.
											Totales Solicitud de Comisión			**386.961,00**	**22.313,00**	**409.274,00**	

OBJETO DE LA COMISIÓN

REALIZAR ACCION DE FORMACION PARA FORTALECER ACTIVIDADES DE INVESTIGACION EN LOS APRENDICES DE LA I.E SAGRADA FAMILIA DE ISTMINA.

ORDENADOR DEL GASTO

Identificacion:	11789053	Nombre:	CARLOS SALAMANDRA MARTINEZ	Cargo:	DIRECTOR REGIONAL CHOCO

Firma Responsable

Verificado Por:	YENNY CORDOBA RODRIGUEZ	Fecha Verificación:	11/07/2023 10:43:09

Reporte Compromiso Presupuestal de Gasto Comprobante

Usuario Solicitante:	MHpperezc	PASCUAL ANTONIO PEREZ COSSIO
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	36-02-00-027-952210	CENTRO DE RECURSOS NATURALES, INDUSTRIA Y BIODIVERSIDAD-CHOCO
Fecha y Hora Sistema:	2023-07-11-5:19 p. m.	

REGISTRO PRESUPUESTAL DEL COMPROMISO

Con base en el CDP No: 6023 de fecha 2023-02-17. Se hizo el registro presupuestal con el siguiente detalle

Número:	62423	**Fecha Registro:**	2023-07-11	**Unidad / Subunidad Ejecutora:**		36-02-00-027-952210 CENTRO DE RECURSOS NATURALES, INDUSTRIA Y BIODIVERSIDAD-CHOCO			
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado			**Tipo de Moneda:**	COP-Pesos	**Tasa de Cambio:**	0,00
Valor Inicial:	409.274,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00			**Valor Actual:**	409.274,00	**Saldo x Obligar:**	409.274,00

TERCERO ORIGINAL

Identificación: Cédula de Ciudadanía	7321259	**Razón Social:**	JORGE LUIS HERNANDEZ DUARTE	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Número:	488400319684	**Banco:**	BANCO DAVIVIENDA S.A.	**Tipo:**	Ahorro	**Estado:**	Activa

ORDENADOR DEL GASTO

Identificación:	11789053	**Nombre:**	CARLOS SALAMANDRA MARTINEZ	**Cargo:**	DIRECTOR REGIONAL CHOCO

CAJA MENOR			**VIÁTICOS**				**DOCUMENTO SOPORTE**				
Identificación:		**Fecha de Registro:**	**Genera Viáticos:**	Si	**Num. Solicitud de Comisión:**	**15923**	**Número:**	COM-15923	**Tipo:**	OTROS	**Fecha:** 2023-07-11

ÍTEM PARA AFECTACIÓN DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICIÓN CATÁLOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACIÓN	VALOR INICIAL	VALOR OPERACIÓN	VALOR ACTUAL	SALDO X OBLIGAR
952270 CENTRO DE RECURSOS NATURALES, INDUSTRIA Y BIIODIVERSIDAD - TECNOACADEMIA - CHOCO	C-3605-1300-2-0-3605007-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA ORIENTADOS A LA COMPETITIVIDAD DEL MERCADO DEL TRABAJO - IMPLANTACIÓN DE PROGRAMAS PARA LA INNOVACIÓN Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO A NIVEL NACIONAL	Propios	27	CSF		409.274,00	0,00		
					Total:	409.274,00	0,00	409.274,00	409.274,00

Objeto:	DESPLAZAMIENTO AL MUNICIPIO DE ISTMINA A REALIZAR ACCION DE FORMACION PARA FORTALECER ACTIVIDADES DE INVESTIGACION EN LOS APRENDICES DE LA I.E SAGRADA FAMILIA

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC		POSICION DEL CATALOGO DE PAC		FECHA	VALOR A PAGAR	SALDO POR OBLIGAR	LINEA DE PAGO
36-02-00-027-952210	CENTRO DE RECURSOS NATURALES, INDUSTRIA Y BIODIVERSIDAD-CHOCO	9-1	INVERSION PROPIOS CSF	2023-07-11	409.274,00	409.274,00	NINGUNO

Firmado digitalmente por Yenny Córdoba Rodríguez
Fecha: 2023.07.11 17:36:19 -05'00'

FIRMA(S) RESPONSABLE(S)