PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Neiva, diciembre de 2023

Señor
Jhon Ferney Álvarez Rosario
SUPERVISOR CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.4552798**
Dinamizador TECNOACADEMIA
Neiva

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes 12 del año 2023

Referencia: No. CO1.PCCNTR.4552798 del año 2023

Sofía Imelda Mora Lamilla identificado con la cédula de ciudadanía No. 52.146.717 de Bogotá, en mi calidad de Contratista del SENA, en TECNOACADEMIA NEIVA, 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: Los honorarios mensuales serán de CUATRO MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS PESOS ($4.686.500) M/CTE y/o por la fracción del mes ejecutado. Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a). Un primer pago correspondiente al mes de febrero de 2023 por valor de CIENTO SETENTA Y CINCO MIL CIEN PESOS MCTE. ($3.905.417), diez pagos iguales por los meses de marzo a diciembre de 2023, por valor de CUATRO MILLONES SEISCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS PESOS ($4.686.500)

Plazo: Será hasta el 31 de diciembre de 2023.

OBJETO: Prestar servicios profesionales como facilitador de la TecnoAcademia Neiva del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA regional Huila 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 Tecnología e Innovación

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.	Realicé la formulación de los resultados finales del proyecto de investigación formativa.	Proyectos formativos Páginas 41 - 112
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.	En este periodo no se realizaron acciones para esta obligación.	En este periodo no se realizaron acciones para esta obligación.
3	Implementar el modelo pedagógico y los lineamientos asociados a las etapas y objetivos planteados en el proyecto 2023 para la TecnoAcademia.	En este periodo no se realizaron acciones para esta obligación.	En este periodo no se realizaron acciones para esta obligación.

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.	En este periodo no se realizaron acciones para esta obligación.	En este periodo no se realizaron acciones para esta obligación.
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	Consolidé información y elaboré informe "SEGURIDAD ALIMENTARIA A TRAVÉS DE LA INSTALACIÓN Y MANEJO DE HUERTAS EN ESPACIOS REDUCIDOS"	Informe "SEGURIDAD ALIMENTARIA A TRAVÉS DE LA INSTALACIÓN Y MANEJO DE HUERTAS EN ESPACIOS REDUCIDOS". Páginas 113 - 209
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	Realicé la actualización del estado actual del inventario y la solicitud de traspaso de cuentadancia de los bienes, elaboré test de deterioro, reporté daño congelador y solicité desintegración item módulo de circuitos.	Traspaso de Cuentadancia y actas. Páginas 209 - 241
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	Descargué el informe parcial de horas contractuales del presente mes	Informes tiempos del instructor del presente mes Páginas 242 - 242

	sean requeridos por la coordinación Sennova, con criterios de oportunidad, veracidad y confiabilidad.	Completé y descargué el informe total de horas contractuales del mes anterior Realicé legalización de desplazamientos realizado a los municipios de Algeciras y Baraya Realicé reporte de juicios evaluativos de las fichas 2811790, 2811792, 2825948 y 2801887	Informes tiempos del instructor del mes anterior Páginas 243 - 246 Informes de legalización de desplazamientos Páginas 7 – 41 Reporte de juicios evaluativos Páginas 247 - 271
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.	Brindé apoyo en la clausura y entrega de reconocimientos de formación complementaria Brindé apoyo en la muestra de proyectos de investigación en el evento Huila Fest – TecnoSena 2023	Evidencia fotográfica de clausura y entrega de reconocimientos. Página 272 Evidencia fotográfica de Huila Fest – TecnoSena 2023 Página 273
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.	Participé en la reunión convocada por el supervisor para la socializar los formatos de realización del informe final de la vigencia 2023 para Dirección General Participé en el comité de validación de plan de acción y entregables de formación	Formato de consolidación de proyectos y productos de investigación para informe final DG Páginas 274 – 281 Acta de reunión No. 14 Páginas 282 – 289

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	Realicé apoyo a la supervisión de contratos, análisis de oferentes y divulgación a posibles proveedores.	Correos electrónicos Evaluación técnica MC-HIL-CIES-099-2023, apoyo a la supervisión contrato CO1.PCCNTR.5528838 de 2023. Páginas 290 - 296
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.	En este periodo no se realizaron acciones para esta obligación.	En este periodo no se realizaron acciones para esta obligación.

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

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

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1.	61123	Neiva-Algeciras-Neiva	01/11/2023	16/11/2023
2.	62423	Neiva-Baraya-Neiva	02/11/2023	15/11/2023
3.	68023	Neiva-Algeciras-Neiva	18/11/2023	18/11/2023

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. 73045266 de la planilla, expedida por MIPLANILLA correspondiente al mes de NOVIEMBRE de 2023. (Decreto Ley 2106 de 2019 – "Decreto Ley Antitrámites")
Evidencias en (312) folios

Cordialmente,



Sofía Imelda Mora Lamilla

Contratista

C.C. No. 52.146.717 de Bogotá

Recibí a satisfacción:



John Ferney Álvarez Rosario

Supervisor Contrato No. CO1.PCCNTR.4552798 de 2023

Dinamizador Tecnoacademia

Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios

Reporte Compromiso Presupuestal de Gasto Comprobante

Usuario Solicitante:	MHktrojas	KAROL TATIANA ROJAS ROJAS
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	36-02-00-041-952710	CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-HUILA
Fecha y Hora Sistema:	2023-10-27-4:10 p. m.	

REGISTRO PRESUPUESTAL DEL COMPROMISO

Con base en el CDP No: 5123 de fecha 2023-02-21. Se hizo el registro presupuestal con el siguiente detalle

Número:	184523	**Fecha Registro:**	2023-10-27	**Unidad / Subunidad Ejecutora:**		36-02-00-041-952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-HUILA			
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado			**Tipo de Moneda:**	COP-Pesos	**Tasa de Cambio:**	0,00
Valor Inicial:	648.500,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00			**Valor Actual:**	648.500,00	**Saldo x Obligar:**	648.500,00

TERCERO ORIGINAL

Identificación: Cédula de Ciudadanía	52146717	**Razón Social:**	SOFIA IMELDA MORA LAMILLA	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Número:	53400031033	**Banco:**	BANCOLOMBIA S.A.	**Tipo:**	Ahorro	**Estado:**	Activa

ORDENADOR DEL GASTO

Identificación:	83115849	**Nombre:**	FERMIN BELTRAN BARRAGAN	**Cargo:**	SUBDIRECTOR CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS - HUILA

CAJA MENOR				**VIÁTICOS**				**DOCUMENTO SOPORTE**					
Identificación:		**Fecha de Registro:**		**Genera Viáticos:**	Si	**Num. Solicitud de Comisión:**	**61123**	**Número:**	61123	**Tipo:**	SOLICITUD	**Fecha:**	2023-10-26

ÍTEM PARA AFECTACIÓN DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICIÓN CATÁLOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACIÓN	VALOR INICIAL	VALOR OPERACIÓN	VALOR ACTUAL	SALDO X OBLIGAR
952770 CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-TECNOACADEMIA	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		648.500,00	0,00		
					Total:	648.500,00	0,00	648.500,00	648.500,00

Objeto:	VIATICOS FORMACION: ALGECIRAS – 01, 08, 14 Y 16 NOV - DESARROLLAR ACCIONES DE FORMACIÓN EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JUAN XXIII EN LAS FICHAS 2811790 Y 2811792 CON EL FIN DE FORTALECER LAS CAPACIDADES DE INVESTIGACIÓN.

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC		POSICION DEL CATALOGO DE PAC		FECHA	VALOR A PAGAR	SALDO POR OBLIGAR	LINEA DE PAGO
36-02-00-041-952710	CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-HUILA	9-1	INVERSION PROPIOS CSF	2023-10-31	648.500,00	648.500,00	NINGUNO

Firmado digitalmente por JACQUELINE MOLANO URRIAGO

JACQUELINE MOLANO URRIAGO

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

Usuario que Genera Reporte:	MHfbeltran	FERMIN BELTRAN BARRAGAN
Unidad ó Subunidad que Genera Reporte:	36-02-00-041-952710	CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-HUILA
Fecha y Hora Generación Reporte:	jueves, 26 de octubre de 2023	

Comisión Servicio al Interior del País - Tramite - Inicial

Solicitud de Comisión No.	61123	**Fecha Solicitud**	2023-10-26	**Estado de la Comisión**	Autorizada	**Unidad Ejecutora o Subunidad - 36-02-00-041-952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-HUILA**			
Tipo de Comisión	Servicio	**Fecha Aut./ Rech.**	2023-10-26	**Genera Viáticos**	SI	**Genera gastos de viaje**	Si	**Requiere Pasajes Aéreos**	NO
Transporte por Vía	Terrestre	**Área u Oficina**	Tecnoacademia SENNOVA			**Tipo de trámite**	Inicial	**Comisión Inicial**	

CDP de viáticos

Consecutivo CDP	5123	**Dependencia Solicitante**		952770 CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-TECNOACADEMIA	
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

MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

Firmado digitalmente por: MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO
Serial del certificado: 520824264339496578729996
Unidad Organizacional: SUBDIRECCION DE OPERACIONES
Localizacion: BOGOTA D.C.
Hora de firma: 2023/10/26 16:44:51 -05:00

Este documento se encuentra firmado digitalmente de acuerdo a los lineamientos legales definidos en la ley 527 de 1.999 y sus decretos reglamentarios. Por lo tanto, el original de este documento se encuentra en formato electrónico y goza de autenticidad, integridad y no repudiación. Los certificados digitales de firma del presente documento se han emitido por una entidad de certificación digital Abierta de confianza.

SOFIA IMELDA MORA LAMILLA	CC: 52146717	CONTRATISTA	Autorizada	2023-11-01	2023-11-01	HUILA / NEIVA	HUILA / ALGECIRAS	0,5	No	50	2	4.686.500,00	227.624,00	455.248,00	193.252,00	648.500,00	Desarrollar acciones de formación en la Institución Educativa JUAN XXIII en lasFichas2811790 y 2811792 con el fin de fortalecerlas capacidades de investigación.
				2023-11-08	2023-11-08	HUILA / NEIVA	HUILA / ALGECIRAS	0,5	No	50							
				2023-11-14	2023-11-14	HUILA / NEIVA	HUILA / ALGECIRAS	0,5	No	50							
				2023-11-16	2023-11-16	HUILA / NEIVA	HUILA / ALGECIRAS	0,5	No	50							
											Totales Solicitud de Comisión			**455.248,00**	**193.252,00**	**648.500,00**	

OBJETO DE LA COMISIÓN

Desarrollar acciones de formación en la Institución Educativa JUAN XXIII en lasFichas2811790 y 2811792 con el fin de fortalecerlas capacidades de investigación.

ORDENADOR DEL GASTO

Identificacion:	83115849	Nombre:	FERMIN BELTRAN BARRAGAN	Cargo:	SUBDIRECTOR CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS - HUILA

VISTO BUENO JEFE INMEDIATO

Nombre:	""	Cargo:	""

Este documento se encuentra firmado digitalmente de acuerdo a los lineamientos legales definidos en la ley 527 de 1.999 y sus decretos reglamentarios. Por lo tanto, el original de este documento se encuentra en formato electrónico y goza de autenticidad, integridad y no repudiación. Los certificados digitales de firma del presente documento se han emitido por una entidad de certificación digital Abierta de confianza.

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

Usuario que Genera Reporte:	MHfbeltran	FERMIN BELTRAN BARRAGAN
Unidad ó Subunidad que Genera Reporte:	36-02-00-041-952710	CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-HUILA
Fecha y Hora Generación Reporte:	jueves, 26 de octubre de 2023	

Firma Responsable

Verificado Por:	KAROL TATIANA ROJAS ROJAS	Fecha Verificación:	26/10/2023 16:33:41

Firmado digitalmente por:
Nombre: FERMIN BELTRAN BARRAGAN
Cédula de ciudadanía: 83115849
Usuario SIIF: MHfbeltran
26/10/2023 4:45:37 p. m.

Este documento se encuentra firmado digitalmente de acuerdo a los lineamientos legales definidos en la ley 527 de 1.999 y sus decretos reglamentarios. Por lo tanto, el original de este documento se encuentra en formato electrónico y goza de autenticidad, integridad y no repudiación. Los certificados digitales de firma del presente documento se han emitido por una entidad de certificación digital Abierta de confianza.

	Versión: 03
	Código: GTH-F-090

GESTIÓN DE TALENTO HUMANO

FORMATO AGENDA DESPLAZAMIENTO CONTRATISTA

DATOS DEL CONTRATISTA QUE SE DESPLAZA								
FECHA DE ELABORACIÓN DE AGENDA					**24/10/2023**			
NOMBRES Y APELLIDOS					**IDENTIFICACIÓN:**			
SOFIA IMELDA MORA LAMILLA					**Tipo:**	**C.C.**	**No.**	**52146717**
CONTRATO	**No.**	CO1.PCCNTR.4552798	**AÑO**	2023	**FECHA VENCIMIENTO DEL CONTRATO**	31	12	2023
OBJETO CONTRACTUAL:	Prestar servicios profesionales como facilitador de la TecnoAcademia Neiva del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA regional Huila 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 Tecnología e Innovación.							
DIRECCIÓN GENERAL/ REGIONAL	Huila				**DEPENDENCIA/ CENTRO**	**Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios**		
NOMBRE DEL ORDENADOR DEL GASTO (de la Movilización)	FERMÍN BELTRÁN BARRAGÁN				**CARGO**	SUBDIRECTOR DE CENTRO		
NOMBRE DEL SUPERVISOR(A) DEL CONTRATO	JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO				**CARGO**	DINAMIZADOR TECNOACADEMIA		

INFORMACIÓN DEL DESPLAZAMIENTO								
RUTA	Neiva - Algeciras - Neiva							
DIRECCIÓN GENERAL/ REGIONAL					**DEPENDENCIA/ CENTRO**			
CIUDAD/DEPARTAMENTO O MUNICIPIO/DEPARTAMENTO O CIUDAD/PAIS	Huila			**ENTIDAD O EMPRESA:**	I. E. JUAN XXIII del Municipio de Algeciras Huila		**CONTACTO**	316 8647552
FECHA INICIO DEL DESPLAZAMIENTO	1	11	2023	**FECHA FIN DESPLAZAMIENTO**		16	11	2023
OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO	Desarrollar acciones de formación en la Institución Educativa JUAN XXIII en las Fichas 2811790 y 2811792 con el fin de fortalecer las capacidades de investigación.							

OBLIGACIONES DEL CONTRATO	
1	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.

AGENDA

ACTIVIDADES ((Deberá contener información detallada de las tareas a realizar día a día)

Día 1 : 1/11/2023
Desplazamiento de Neiva a Algeciras vía terrestre para orientar formación a aprendices I. E. JUAN XXIII en las Fichas 2811790 y 2811792. Retorno Algeciras – Neiva.
Día 2: 8/11/2023
Desplazamiento de Neiva a Algeciras vía terrestre para orientar formación a aprendices I. E. JUAN XXIII en las Fichas 2811790 y 2811792. Retorno Algeciras – Neiva.
Día 3: 14/11/2023
Desplazamiento de Neiva a Algeciras vía terrestre para orientar formación a aprendices I. E. JUAN XXIII en las Fichas 2811790 y 2811792. Retorno Algeciras – Neiva.
Día 4: 16/11/2023
Desplazamiento de Neiva a Algeciras vía terrestre para orientar formación a aprendices I. E. JUAN XXIII en las Fichas 2811790 y 2811792. Retorno Algeciras – Neiva.

Observaciones:
Se liquidan gastos de transporte entre terminales terrestre por valor de $104.000
Se liquidan gastos de transporte intermunicipal por valor de $89.252

OBSERVACIONES	
No. y fecha del CDP	5123 DE 21 DE FEBRERO DE 2023
Tipo y Número Cuenta Bancaria	No. 53400031033 BANCOLOMBIA AHORROS
Área u Oficina	Tecnoacademia SENNOVA
Valor mensual Honorarios	$ 4.686.500

TARIFA (A- B- C)	VR. MANUTENCION DIARIA	DÍAS	TOTAL GASTOS DE MANUTENCIÓN	GASTOS DE TRANSPORTE INTERMUNICIPAL	GASTOS DE TRANSPORTE AEREO	GASTOS DE TRANSPORTE ENTRE TERMINALES AÉREAS	GASTOS DE TRANSPORTE ENTRE TERMINALES TERRESTRE	VALOR NETO A RECONOCER
VIATICOS	$ 227.624	2	$ 455.248	$ 104.000	$ -	$ -	$ 89.252	**$ 648.500**

FIRMAS

FIRMA ORDENADOR DE GASTO:	**FIRMA SUPERVISOR DEL CONTRATO :**	**FIRMA DEL CONTRATISTA:**
Firmado digitalmente por Fermín Beltrán Barragan	John Ferney Alvarez Rosario	
Nombres y Apellidos: Fermín Beltrán Barragán	**Nombres y Apellidos:** Alvarez Rosario John Ferney	
Cargo: Subdirector	**Cargo:** Dinamizador Tecnoacademia	**Nombres y Apellidos:** IMELDA MORA LAMILLA SOFIA

GTH-F-090 V.03

FORMATO INFORME LEGALIZACION DESPLAZAMIENTO - CONTRATISTA

CIUDAD Y FECHA Neiva, 22 de noviembre de 2023

PRESENTADO A: Fermín Beltrán Barragán, subdirector del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios SENA Regional Huila.

ORDEN DE VIAJE No:	**FECHA DE INICIO:**	**FECHA DE FINALIZACION:**
61123	01/11/2023	16/11/2023
LUGAR A DONDE REALIZÓ EL DESPLAZAMIENTO	**REGIONAL / CENTRO DE FORMACION**	**OTRA: (ciudad)**
		I.E. JUAN XXIII DEL MUNICIPIO DE ALGECIRAS HUILA

OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO: Desarrollar acciones de formación en la Institución Educativa JUAN XXIII en las Fichas 2811790 y 2811792 con el fin de fortalecer las capacidades de investigación.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

1. Ejecuté acciones de formación los días 1, 8, 14 y 16 de noviembre a los aprendices matriculados en las fichas 2811790 y 2811792 pertenecientes a la I.E. JUAN XXIII del Municipio de Algeciras Huila.
2. Realicé en acciones de formación en el área de biotecnología de acuerdo con la planeación pedagógica y el proyecto formativo.
3. Realicé recolección de la firma de listas de asistencia.
4. Realicé la clausura de la formación.

RESULTADOS:

1. Se desarrollaron las actividades establecidas en la planeación de la formación para el mes de noviembre.

2. Se ha dado continuidad al proyecto de formación de fortalecimiento de la huerta de la I.E. JUAN XXIII y el municipio de Algeciras.

3. Se fortaleció tanto las habilidades de investigación, como las habilidades blandas con actividades de trabajo en equipo y resolución de problemas.

4. Se presentó ante padres de familia, docentes, directivas de la institución educativa, los resultados del proyecto formativo desarrollado en el presente semestre.

Nota: Gastos de desplazamiento

TARIFA (A-B-C)	VR. MANUTENCION DIARIA	DÍAS	TOTAL GASTOS DE MANUTENCIÓN	GASTOS DE TRANSPORTE INTERMUNICIPAL	GASTOS DE TRANSPORTE AEREO	GASTOS DE TRANSPORTE ENTRE TERMINALES AÉREAS	GASTOS DE TRANSPORTE ENTRE TERMINALES TERRESTRE	VALOR NETO A RECONOCER
VIATICOS	$ 227.624	2	$ 455.248	$ 104.000	$ -	$ -	$ 89.252	$ 648.500

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

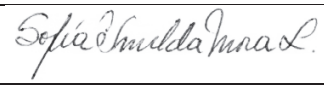
Fotografías, lista de asistencia y tiquetes.

COMPROMISOS

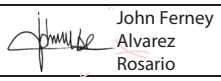
ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Realización de informe de legalización de desplazamiento	Sofía Imelda Mora Lamilla	22/11/2023

CONCLUSIÓNES:
Se cumplieron a cabalidad los objetivos y actividades de la comisión, por tanto, se adjunta las respectivas evidencias, junto con los tiquetes de cada desplazamiento.

DATOS DEL CONTRATISTA

NOMBRE Y APELLIDO	FIRMA
Sofía Imelda Mora Lamilla	

VISTO BUENO SUPERVISOR

CARGO DEL SUPERVISOR	NOMBRE Y APELLIDO SUPERVISOR	FIRMA
Dinamizador Tecnoacademia Neiva	John Ferney Alvarez Rosario	 John Ferney Alvarez Rosario












METODOS DE EXTRACCION
PURINES









CONTROL DE ASISTENCIA QUINCENAL APRENDICES TECNOACADEMIA SENA NEIVA

NOMBRE DEL FACILITADOR(A): SOFIA IMELDA MORA LAMILLA HORARIO DE LA FICHA: LUNES Y MIÉRCOLES DE 1:30 A 4:30 PM LINEA: BIOTECNOLOGÍA FICHA: 2811792 GRUPO: NIVEL 1 I.E. JUAN XXIII

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	TIPO DE D.I	# DE D.I	# TELEFÓNICO DE CONTACTO:	FECHA 01/11/2023 AMBIENTE:LAB.CIENCIAS	FECHA 08/11/2023 AMBIENTE:LAB.CIENCIAS	FECHA 14/11/2023 AMBIENTE:LAB.CIENCIAS	FECHA 16/11/2023 AMBIENTE:LAB.CIENCIAS
1	Ailyn Nicol Gómez Carrillo	T.I.	1076984253	3223945112	Nicol Gómez	Ailyn	Ailyn	Nicol Gómez
2	Alex Mauricio Trujillo Salazar	T.I.	1029882579	3115767976	Alex trujillo	Alex trujillo	Alex trujillo	
3	Aslhee Julieht Cuesta Bolaños	T.I.	1077862821	3134613395				
4	Azly Sofia Duran Diaz	T.I.	1076985087	3115872636	Azly Sofia D.	Azly Sofia D.	Azly Sofia D.	Azly Sofia D.
5	Dana Yisel Lizcano Corredor	T.I.	1029883007	3214655155				
6	Darwin Sebastián Vargas Rodríguez	T.I.	1129844935	3174706476	Darwin Vargas	Darwin Vargas	Darwin Vargas	Darwin vargas
7	Esteban Gutiérrez Guzmán	T.I.	1075797750	3138280811				
8	Itza E Iheyen Alfonso Suarez	T.I.	1117931279	3212312059	Itza Alpnso	Itza Alpnso		Itza Alpnso
9	Jeidy Stefania Martínez Ortiz	T.I.	1076984788	3212502693				
10	Jorge Alberto Rendon Ramos	T.I.	1082126321	3203766701	Jorge Rendon	Jorge Rendon	Jorge Rendon	Jorge Rendon
11	José Manuel Ortiz Cleves	T.I.	1029883061	3134627187	Josémanuelortiz	Josémanuelortiz	Josémanuelortiz	
12	Juan Camilo Suaza Bustos	T.I.	1129844937	3212186364				
13	Juan Sevastian Alvarado carballo	T.I.	1029884171	3175890176			Sevastian Alv.	
14	Kevin Daniel Araujo moreno	T.I.	1029884240	3102846204				
15	Laura Sofía Botello Sterling	T.I.	1077859325	3204810527	Laura Sterling	Laura Sterling	Laura Sterling	Laura Sterling
16	María José Hernández Vidal	T.I.	1075797109	3124085321				
17	María José Osorio Dorado	T.I.	1029885016	3124813955	maria jose o.D	Maria Jose	Maria Jose O.	
18	María José Pinto Guáqueta	T.I.	1075798739	3213285593	Maria José P.	Maria José P.	Maria José P.	Maria José P.
19	Mariana Lara Santofimio	T.I.	1076506963	3223973813	Mariana LS.		Mariana LS	Mariana LS
20	Michel Dayana Losada Perdomo	T.I.	1075251860	3203707851				
21	Miguel Ángel Panteve Trujillo	T.I.	1077856569	3184553299				
22	Nicolás Daniel Vargas Montano	T.I.	1029884120	313096460				
23	Sara Raquel Trujillo Lugo	T.I.	1077726349	3132165124	Sara Trujillo	Sara Trujillo	Sara Trujillo	Sara Trujillo
24	Yildrey Cortés Lombana	T.I.	1077231275	3154435087	Yildrey Cortes	Yildrey Cortes	Yildrey Cortes	yildrey Cortes
25	Yirley Samara Leiva tique	T.I.	1075797638	3133394238	YirleySamara	yirley tique	Yirley tique	yirley tique

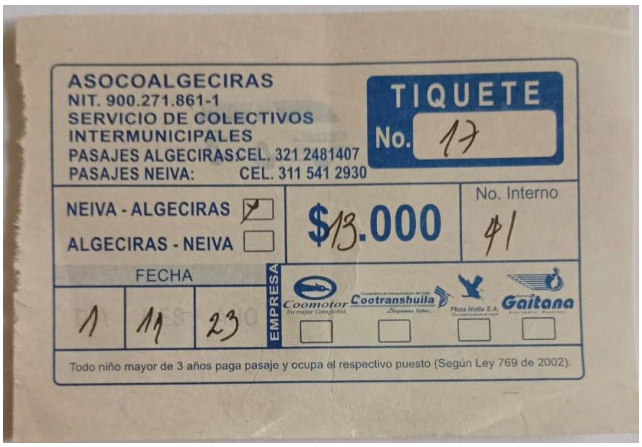
Powered by CamScanner

CONTROL DE ASISTENCIA QUINCENAL APRENDICES TECNOACADEMIA SENA NEIVA

NOMBRE DEL FACILITADOR(A): SOFIA IMELDA MORA LAMILLA HORARIO DE LA FICHA: LUNES Y MIÉRCOLES DE 7:30 A 10:30 AM LINEA: BIOTECNOLOGÍA FICHA: 2811790 GRUPO: NIVEL 1 I.E. JUAN XXIII

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	TIPO DE D.I	# DE D.I	# TELEFÓNICO DE CONTACTO:	FECHA 01/11/2023 AMBIENTE:LAB.CIENCIAS	FECHA 09/11/2023 AMBIENTE:LAB.CIENCIAS	FECHA 14/11/2023 AMBIENTE:LAB.CIENCIAS	FECHA 16/11/2023 AMBIENTE:LAB.CIENCIAS
1	Ana Sofía Zabala Rojas	T.I.	1075796228	3155799960				
2	Breitner Damián Gómez Pachongo	T.I.	1076984361	3107838242	Damian Gomez	Damian Gomez	Damian Gomez	Damian Gómez
3	Chary Salomé Beltrán Torres	T.I.	1029884563	3214947115				
4	Emmanuel Cifuentes González	T.I.	1129844848	3228386354	Emanuel Cifuentes	Emanuel C	Emanuel Cifuentes	Emanuel C.
5	Erick David Avendaño Villalba	T.I.	1141717453	3134040637				
6	Fabian estiben Cabiedes losada	T.I.	1120867810	3113282270	FABIAN C.L	FABIAN C.L	FABIAN C.L	
7	Gearly Sitlayi Motta Sánchez	T.I.	1129844956	3143187414				
8	Gilber Alexis Guevara Bejarano	T.I.	1076484453	3228386377	Gilber guevara	gilber guevara	Gilber Guevara	Gilber Guevara
9	Johan Esteban Andrade Gutiérrez	T.I.	1076984832	3213387181	Johan esteban	Johan Andrade	Johan Andrade	Johan Andrade
10	Juan José Uribe Santofimio	T.I.	1076907250	3138568176	Juan Jose Uribe S.	Juan Jose Uribe Santo	Juan Jose Uribe S.	Juan Jose Uribe Santo
11	Karen Camila Oidor Rodríguez	T.I.	1129844965	3209549480	Karen camila oidor			
12	Karla Sharith Quesada Cuellar	T.I.	1076908740	3134106791	Karla sharith quesada	Karla sharith quesada	Karla sharith q	Karla quesada Rivera
13	Laura Sofía Duque herrera	T.I.	1117819340	3105728458	Laura Sofia			
14	Michael stiven pino manjarres	T.I.	1028662670	3012673391	Michael Pino	Michael Pino	Michael Pino	Michael Pino
15	Sharick yulianna Peña Sepúlveda	T.I.	1028493085	3116065742	Viaje	Viaje		
16	Valerie Dayanna Suaza Montealegre	T.I.	1075794415	3212592657	Valerie Dayanna	Valerie Dayanna	Valerie Dayana	Valeria Dayana
17	Xiomara Sánchez Sánchez	T.I.	1076985023	3224204143	Xiomara S.	Xiomara S	Xiomara S.	Xiomara Sanch
18	Yulihan David Suaza Villalba	T.I.	1076908723	3216147214				

Powered by CamScanner



ASOCOALGECIRAS
NIT. 900.271.861-1
SERVICIO DE COLECTIVOS
INTERMUNICIPALES
PASAJES ALGECIRAS CEL. 321 2481407
PASAJES NEIVA: CEL. 311 541 2930

TIQUETE No. 17

NEIVA - ALGECIRAS [X]
ALGECIRAS - NEIVA [ ]

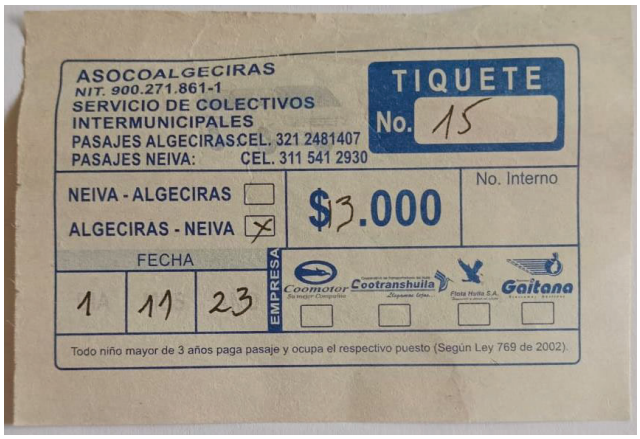
$13.000

No. Interno 41

FECHA: 1 / 11 / 23

EMPRESA: Coomotor | Cootranshuila | Flota Huila S.A. | Gaitana

Todo niño mayor de 3 años paga pasaje y ocupa el respectivo puesto (Según Ley 769 de 2002).



ASOCOALGECIRAS
NIT. 900.271.861-1
SERVICIO DE COLECTIVOS
INTERMUNICIPALES
PASAJES ALGECIRAS CEL. 321 2481407
PASAJES NEIVA: CEL. 311 541 2930

TIQUETE No. 15

NEIVA - ALGECIRAS [ ]
ALGECIRAS - NEIVA [X]

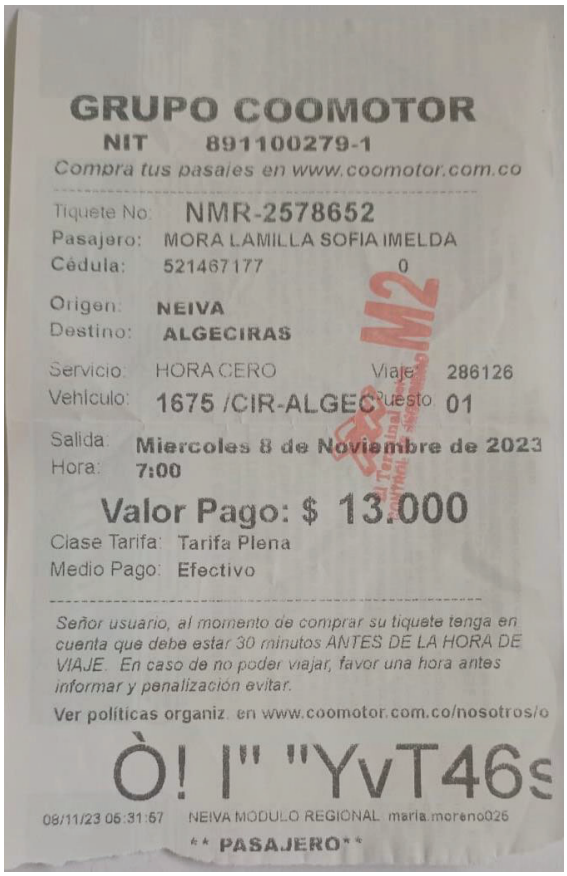
$13.000

No. Interno

FECHA: 1 / 11 / 23

EMPRESA: Coomotor | Cootranshuila | Flota Huila S.A. | Gaitana

Todo niño mayor de 3 años paga pasaje y ocupa el respectivo puesto (Según Ley 769 de 2002).



GRUPO COOMOTOR
NIT 891100279-1
Compra tus pasajes en www.coomotor.com.co

Tiquete No: NMR-2578652
Pasajero: MORA LAMILLA SOFIA IMELDA
Cédula: 521467177 0

Origen: NEIVA
Destino: ALGECIRAS

Servicio: HORA CERO Viaje: 286126
Vehículo: 1675 /CIR-ALGEC Puesto: 01

Salida: Miercoles 8 de Noviembre de 2023
Hora: 7:00

Valor Pago: $ 13.000

Clase Tarifa: Tarifa Plena
Medio Pago: Efectivo

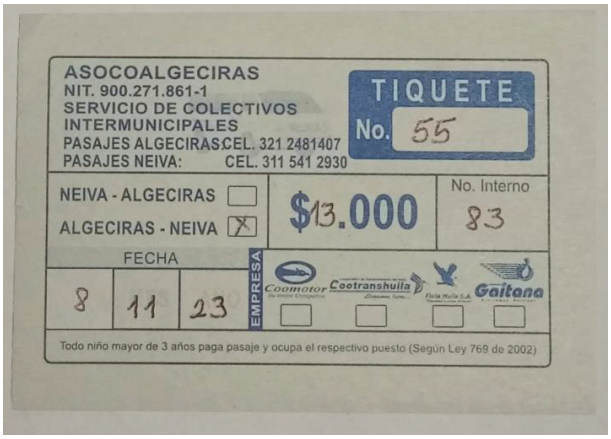
Señor usuario, al momento de comprar su tiquete tenga en cuenta que debe estar 30 minutos ANTES DE LA HORA DE VIAJE. En caso de no poder viajar, favor una hora antes informar y penalización evitar.

Ver políticas organiz. en www.coomotor.com.co/nosotros/o

Ò! I" "YvT46s

08/11/23 05:31:57 NEIVA MODULO REGIONAL maria.moreno026

** PASAJERO **



ASOCOALGECIRAS
NIT. 900.271.861-1
SERVICIO DE COLECTIVOS
INTERMUNICIPALES
PASAJES ALGECIRAS CEL. 321 2481407
PASAJES NEIVA: CEL. 311 541 2930

TIQUETE No. 55

NEIVA - ALGECIRAS [ ]
ALGECIRAS - NEIVA [X]

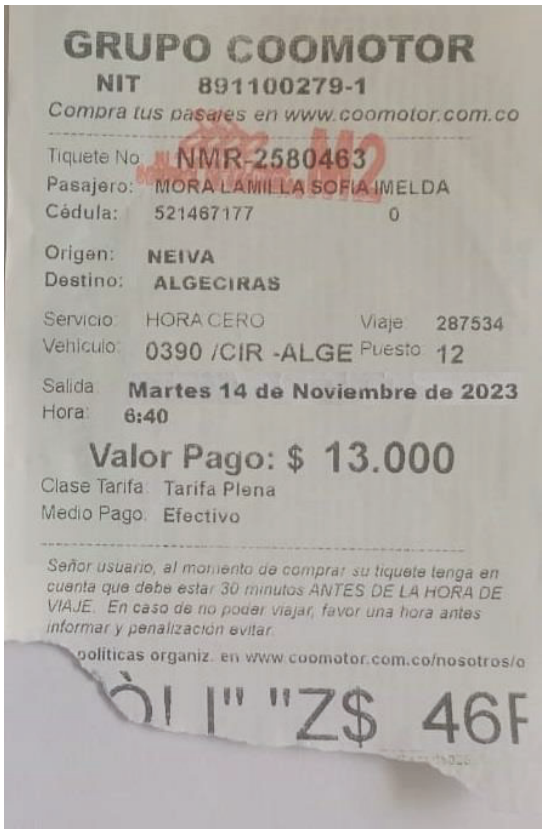
$13.000

No. Interno 83

FECHA: 8 / 11 / 23

EMPRESA: Coomotor | Cootranshuila | Flota Huila S.A. | Gaitana

Todo niño mayor de 3 años paga pasaje y ocupa el respectivo puesto (Según Ley 769 de 2002)



GRUPO COOMOTOR

NIT 891100279-1

Compra tus pasajes en www.coomotor.com.co

Tiquete No: NMR-2580463
Pasajero: MORA LAMILLA SOFIA IMELDA
Cédula: 521467177 0

Origen: **NEIVA**
Destino: **ALGECIRAS**

Servicio: HORA CERO Viaje: 287534
Vehiculo: 0390 /CIR -ALGE Puesto: 12

Salida: **Martes 14 de Noviembre de 2023**
Hora: **6:40**

Valor Pago: $ 13.000

Clase Tarifa: Tarifa Plena
Medio Pago: Efectivo

Señor usuario, al momento de comprar su tiquete tenga en cuenta que debe estar 30 minutos ANTES DE LA HORA DE VIAJE. En caso de no poder viajar, favor una hora antes informar y penalizacion evitar.

Ver políticas organiz. en www.coomotor.com.co/nosotros/o

Ò! I" "Z$ 46F



ASOCOALGECIRAS
NIT. 900.271.861-1
SERVICIO DE COLECTIVOS INTERMUNICIPALES
PASAJES ALGECIRAS CEL. 321 2481407
PASAJES NEIVA: CEL. 311 541 2930

TIQUETE No. 25

NEIVA - ALGECIRAS ☐
ALGECIRAS - NEIVA ☒

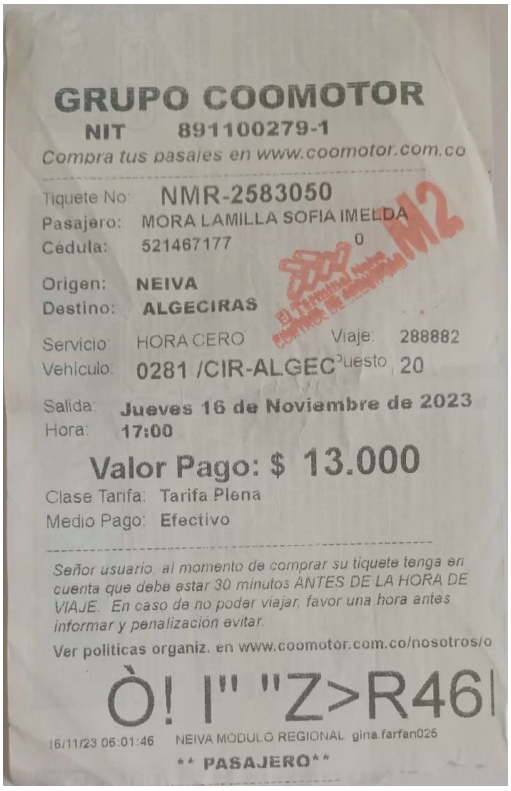
$13.000

No. Interno 42

FECHA: 14 11 23

EMPRESA: Coomotor · Cootranshuila · Flota Huila S.A. · Gaitana

Todo niño mayor de 3 años paga pasaje y ocupa el respectivo puesto (Según Ley 769 de 2002).



GRUPO COOMOTOR

NIT 891100279-1

Compra tus pasajes en www.coomotor.com.co

Tiquete No: NMR-2583050
Pasajero: MORA LAMILLA SOFIA IMELDA
Cédula: 521467177 0

Origen: **NEIVA**
Destino: **ALGECIRAS**

Servicio: HORA CERO Viaje: 288882
Vehiculo: 0281 /CIR-ALGEC Puesto: 20

Salida: **Jueves 16 de Noviembre de 2023**
Hora: **17:00**

Valor Pago: $ 13.000

Clase Tarifa: Tarifa Plena
Medio Pago: Efectivo

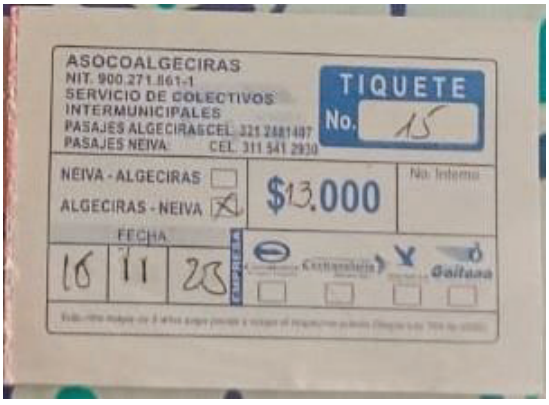
Señor usuario, al momento de comprar su tiquete tenga en cuenta que debe estar 30 minutos ANTES DE LA HORA DE VIAJE. En caso de no poder viajar, favor una hora antes informar y penalizacion evitar.

Ver políticas organiz. en www.coomotor.com.co/nosotros/o

Ò! I" "Z>R46

16/11/23 06:01:46 NEIVA MODULO REGIONAL gina.farfan026

** PASAJERO **



ASOCOALGECIRAS
NIT. 900.271.861-1
SERVICIO DE COLECTIVOS INTERMUNICIPALES
PASAJES ALGECIRAS CEL. 321 2481407
PASAJES NEIVA: CEL. 311 541 2930

TIQUETE No. 15

NEIVA - ALGECIRAS ☐
ALGECIRAS - NEIVA ☒

$13.000

No. Interno

FECHA: 16 11 23

EMPRESA: Coomotor · Cootranshuila · Flota Huila S.A. · Gaitana

Compromiso Presupuestal de Gasto – Comprobante.

Usuario Solicitante:	MHktrojas	KAROL TATIANA ROJAS ROJAS
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	36-02-00-041-952710	CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-HUILA
Fecha y Hora Sistema:	30/10/2023 12:00:00 p. m.	

REGISTRO PRESUPUESTAL DEL COMPROMISO

Con base en el CDP No: 5123 de fecha 2023-02-21. Se hizo el registro presupuestal con el siguiente detalle

Número:	186123	**Fecha Registro:**	2023-10-30	**Unidad / Subunidad Ejecutora:**		36-02-00-041-952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-HUILA			
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado			**Tipo de Moneda:**	COP-Pesos	**Tasa de Cambio:**	0,00
Valor Inicial:	930.375,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00			**Valor Actual:**	930.375,00	**Saldo x Obligar:**	930.375,00

TERCERO ORIGINAL

Identificación: Cédula de Ciudadanía	52146717	**Razón Social:**	SOFIA IMELDA MORA LAMILLA	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Número:	53400031033	**Banco:**	BANCOLOMBIA S.A.	**Tipo:**	Ahorro	**Estado:**	Activa

ORDENADOR DEL GASTO

Identificación:	83115849	**Nombre:**	FERMIN BELTRAN BARRAGAN	**Cargo:**	SUBDIRECTOR CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS - HUILA

CAJA MENOR				**VIÁTICOS**				**DOCUMENTO SOPORTE**					
Identificación:		**Fecha de Registro:**		**Genera Viáticos:**	Si	**Num. Solicitud de Comisión:**	**62423**	**Número:**	62423	**Tipo:**	SOLICITUD	**Fecha:**	2023-10-30

ÍTEM PARA AFECTACIÓN DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICIÓN CATÁLOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACIÓN	VALOR INICIAL	VALOR OPERACIÓN	VALOR ACTUAL	SALDO X OBLIGAR
952770 CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-TECNOACADEMIA	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		930.375,00	0,00		
					Total:	930.375,00	0,00	930.375,00	930.375,00

Objeto:	VIATICOS FOMACION: BARAYA – 02, 09 Y 15 NOV - DESARROLLAR ACCIONES DE FORMACIÓN EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA EL NÚCLEO ESCOLAR JOAQUÍN GARCÍA BORRERO DE LA VEREDA PATÍA EN LA FICHA 2825948 CON EL FIN DE FORTALECERLAS CAPACIDADES DE INVESTIGACIÓN.

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC		POSICION DEL CATALOGO DE PAC		FECHA	VALOR A PAGAR	SALDO POR OBLIGAR	LINEA DE PAGO
36-02-00-041-952710	CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-HUILA	9-1	INVERSION PROPIOS CSF	2023-11-30	930.375,00	930.375,00	NINGUNO

Firmado digitalmente por JACQUELINE MOLANO URRIAGO

JACQUELINE MOLANO URRIAGO

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

Usuario que Genera Reporte:	MHfbeltran	FERMIN BELTRAN BARRAGAN
Unidad ó Subunidad que Genera Reporte:	36-02-00-041-952710	CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-HUILA
Fecha y Hora Generación Reporte:	lunes, 30 de octubre de 2023	

Comisión Servicio al Interior del País - Tramite - Inicial

Solicitud de Comisión No.	62423	**Fecha Solicitud**	2023-10-27	**Estado de la Comisión**	Autorizada	**Unidad Ejecutora o Subunidad - 36-02-00-041-952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-HUILA**			
Tipo de Comisión	Servicio	**Fecha Aut./ Rech.**	2023-10-30	**Genera Viáticos**	SI	**Genera gastos de viaje**	Si	**Requiere Pasajes Aéreos**	NO
Transporte por Vía	Terrestre	**Área u Oficina**	Tecnoacademia SENNOVA			**Tipo de trámite**	Inicial	**Comisión Inicial**	

CDP de viáticos

Consecutivo CDP	5123	**Dependencia Solicitante**		952770 CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-TECNOACADEMIA	
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
SOFIA IMELDA MORA LAMILLA	CC: 52146717	Contratista	Autorizada	2023-11-02	2023-11-02	HUILA / NEIVA	HUILA / BARAYA	0,5	No	50	1,5	4.686.500,00	227.624,00	341.436,00	588.939,00	930.375,00	Desarrollar acciones de formación en la Institución Educativa El Núcleo Escolar Joaquín García Borrero de la vereda Patía en la Ficha 2825948 con el fin de fortalecerlas capacidades de investigación.
				2023-11-09	2023-11-09	HUILA / NEIVA	HUILA / BARAYA	0,5	No	50							
				2023-11-15	2023-11-15	HUILA / NEIVA	HUILA / BARAYA	0,5	No	50							
											Totales Solicitud de Comisión			**341.436,00**	**588.939,00**	**930.375,00**	

MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

Firmado digitalmente por: MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO
Serial del certificado: 52082426433949657872 9996
Unidad Organizacional: SUBDIRECCION DE OPERACIONES
Localizacion: BOGOTA D.C.
Hora de firma: 2023/10/30 11:30:53 -05:00

Este documento se encuentra firmado digitalmente de acuerdo a los lineamientos legales definidos en la ley 527 de 1.999 y sus decretos reglamentarios. Por lo tanto, el original de este documento se encuentra en formato electrónico y goza de autenticidad, integridad y no repudiación. Los certificados digitales de firma del presente documento se han emitido por una entidad de certificación digital Abierta de confianza.

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

Usuario que Genera Reporte:	MHfbeltran	FERMIN BELTRAN BARRAGAN
Unidad ó Subunidad que Genera Reporte:	36-02-00-041-952710	CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-HUILA
Fecha y Hora Generación Reporte:	lunes, 30 de octubre de 2023	

OBJETO DE LA COMISIÓN
Desarrollar acciones de formación en la Institución Educativa El Núcleo Escolar Joaquín García Borrero de la vereda Patía en la Ficha 2825948 con el fin de fortalecerlas capacidades de investigación.

ORDENADOR DEL GASTO					
Identificacion:	83115849	Nombre:	FERMIN BELTRAN BARRAGAN	Cargo:	SUBDIRECTOR CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS - HUILA

VISTO BUENO JEFE INMEDIATO			
Nombre:	""	Cargo:	""

Firma Responsable

Verificado Por:	KAROL TATIANA ROJAS ROJAS	Fecha Verificación:	30/10/2023 10:29:43

Firmado digitalmente por:
Nombre: FERMIN BELTRAN BARRAGAN
Cédula de ciudadanía: 83115849
Usuario SIIF: MHfbeltran
30/10/2023 11:29:13 a. m.

Este documento se encuentra firmado digitalmente de acuerdo a los lineamientos legales definidos en la ley 527 de 1.999 y sus decretos reglamentarios. Por lo tanto, el original de este documento se encuentra en formato electrónico y goza de autenticidad, integridad y no repudiación. Los certificados digitales de firma del presente documento se han emitido por una entidad de certificación digital Abierta de confianza.

	Versión: 03
	Código: GTH-F-090

GESTIÓN DE TALENTO HUMANO

FORMATO AGENDA DESPLAZAMIENTO CONTRATISTA

DATOS DEL CONTRATISTA QUE SE DESPLAZA								
FECHA DE ELABORACIÓN DE AGENDA					**24/10/2023**			
NOMBRES Y APELLIDOS					**IDENTIFICACIÓN**			
SOFIA IMELDA MORA LAMILLA					**Tipo:**	**C.C.**	**No.**	**52146717**
CONTRATO	**No.**	CO1.PCCNTR.4552798	**AÑO**	2023	**FECHA VENCIMIENTO DEL CONTRATO**	31	12	2023
OBJETO CONTRACTUAL:	Prestar servicios profesionales como facilitador de la Tecno Academia Neiva del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA regional Huila 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 Tecnología e Innovación.							
DIRECCIÓN GENERAL/ REGIONAL	Huila				**DEPENDENCIA/ CENTRO**	**Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios**		
NOMBRE DEL ORDENADOR DEL GASTO (de la Movilización)	FERMÍN BELTRÁN BARRAGÁN				**CARGO**	SUBDIRECTOR DE CENTRO		
NOMBRE DEL SUPERVISOR(A) DEL CONTRATO	JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO				**CARGO**	DINAMIZADOR TECNOACADEMIA		

INFORMACIÓN DEL DESPLAZAMIENTO								
RUTA	Neiva - Baraya - Neiva							
DIRECCIÓN GENERAL/ REGIONAL					**DEPENDENCIA/ CENTRO**			
CIUDAD/DEPARTAMENTO O MUNICIPIO/DEPARTAMENTO O CIUDAD/PAIS	Huila			**ENTIDAD O EMPRESA:**	I. E. El Núcleo Escolar Joaquín García Borrero de la vereda Patía del Municipio de Baraya Huila		**CONTACTO**	316 8647552
FECHA INICIO DEL DESPLAZAMIENTO	2	11	2023	**FECHA FIN DESPLAZAMIENTO**		15	11	2023
OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO	Desarrollar acciones de formación en la Institución Educativa El Núcleo Escolar Joaquín García Borrero de la vereda Patía en la Ficha 2825948 con el fin de fortalecer las capacidades de investigación.							

OBLIGACIONES DEL CONTRATO	
1	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.

AGENDA

ACTIVIDADES ((Deberá contener información detallada de las tareas a realizar día a día)

Día 1: 2/11/2023
Desplazamiento de Neiva a Baraya (vereda Patia) vía terrestre para orientar formación a aprendices I. E. El Núcleo Escolar en la Ficha 2825948. Retorno Baraya (vereda Patia) – Neiva.
Día 2: 9/11/2023
Desplazamiento de Neiva a Baraya (vereda Patia) vía terrestre para orientar formación a aprendices I. E. El Núcleo Escolar en la Ficha 2825948. Retorno Baraya (vereda Patia) – Neiva.
Día 3: 15/11/2023
Desplazamiento de Neiva a Baraya (vereda Patia) vía terrestre para orientar formación a aprendices I. E. El Núcleo Escolar en la Ficha 2825948. Retorno Baraya (vereda Patia) – Neiva.

Observaciones:
Se liquidan gastos de transporte entre terminales terrestre por valor de $66.939
Se liquidan gastos de transporte intermunicipal por valor de $522.000

OBSERVACIONES	
No. y fecha del CDP	5123 DE 21 DE FEBRERO DE 2023
Tipo y Número Cuenta Bancaria	No. 53400031033 BANCOLOMBIA AHORROS
Área u Oficina	Tecnoacademia SENNOVA
Valor mensual Honorarios	$ 4.686.500

TARIFA (A-B-C)	VR. MANUTENCION DIARIA	DÍAS	TOTAL GASTOS DE MANUTENCIÓN	GASTOS DE TRANSPORTE INTERMUNICIPAL	GASTOS DE TRANSPORTE AEREO	GASTOS DE TRANSPORTE ENTRE TERMINALES AÉREAS	GASTOS DE TRANSPORTE ENTRE TERMINALES TERRESTRE	VALOR NETO A RECONOCER
VIATICOSC	$ 227.624	1,5	$ 341.436	$ 522.000	$ -	$ -	$ 66.939	**$ 930.375**

FIRMAS

FIRMA ORDENADOR DE GASTO:	**FIRMA SUPERVISOR DEL CONTRATO :**	**FIRMA DEL CONTRATISTA:**
Firmado digitalmente por Fermin Beltrán Barragán	John Ferney Alvarez Rosario	
Nombres y Apellidos: Fermín Beltrán Barragán	**Nombres y Apellidos:** Alvarez Rosario John Ferney	
Cargo: Subdirector	**Cargo:** Dinamizador Tecnoacademia	**Nombres y Apellidos:** IMELDA MORA LAMILLA SOFIA

GTH-F-090 V.03

FORMATO INFORME LEGALIZACION DESPLAZAMIENTO - CONTRATISTA

CIUDAD Y FECHA Neiva, 22 de noviembre de 2023

PRESENTADO A: Fermín Beltrán Barragán, subdirector del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios SENA Regional Huila.

ORDEN DE VIAJE No:	**FECHA DE INICIO:**	**FECHA DE FINALIZACION:**
62423	02/11/2023	15/11/2023
LUGAR A DONDE REALIZÓ EL DESPLAZAMIENTO	**REGIONAL / CENTRO DE FORMACION**	**OTRA: (ciudad)**
		I.E. EL NÚCLEO JOAQUÍN GARCÍA BORRERO DEL MUNICIPIO DE BARAYA, HUILA

OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO: Desarrollar acciones de formación en la I.E. Núcleo Escolar Joaquín García Borrero de la vereda Patía en la ficha 2825948 con el fin de fortalecer las capacidades de investigación.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

1. Realicé acciones de formación en el área de biotecnología los días 2, 9 y 15 del mes de noviembre, a los aprendices de la I. E. Núcleo Escolar Joaquín García Borrero de la vereda Patía del Municipio de Baraya, Huila matriculados en la ficha 2825948

2. Realicé recolección de firma de listas de asistencia.

3. Realicé la clausura de la formación.

RESULTADOS:

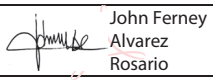
1. Se desarrollaron las actividades establecidas en la planeación de la formación.

2. Se fortaleció tanto las habilidades de investigación, como las habilidades blandas con actividades de trabajo en equipo y resolución de problemas.

3. Se presentó ante padres de familia, docentes, directivas de la institución educativa, los resultados del proyecto formativo desarrollado en el presente semestre.

Nota: Gastos de desplazamiento

TARIFA (A-B-C)	VR. MANUTENCION DIARIA	DÍAS	TOTAL GASTOS DE MANUTENCIÓN	GASTOS DE TRANSPORTE INTERMUNICIPAL	GASTOS DE TRANSPORTE AEREO	GASTOS DE TRANSPORTE ENTRE TERMINALES AÉREAS	GASTOS DE TRANSPORTE ENTRE TERMINALES TERRESTRE	VALOR NETO A RECONOCER
VIATICOSC	$ 227.624	1,5	$ 341.436	$ 522.000	$ -	$ -	$ 66.939	$ 930.375

EVIDENCIAS O SOPORTES: **Enuncie los archivos que soportan estos resultados y anexe lo correspondiente en este Informe**		
1. Fotografías de la formación (Anexo 1) 2. Tiquetes de transporte público para desplazamiento al municipio. Neiva - Baraya. (Anexo 2). En el municipio de Baraya no hay oficina de la empresa Coomotor quienes prestan el servicio de transporte de pasajeros intermunicipal, por tal motivo no hubo manera de obtener el tiquete del trayecto Baraya – Neiva. 3. Listado de asistencia con firmas de los aprendices (Anexo 3)		
COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
Realización de informe de legalización de desplazamiento	Sofía Imelda Mora Lamilla	22/11/2023
CONCLUSIÓNES: Se cumplieron a cabalidad los objetivos y actividades de la comisión, por tanto, se adjunta las respectivas evidencias, junto con los tiquetes de cada desplazamiento.		
DATOS DEL CONTRATISTA		
NOMBRE Y APELLIDO		**FIRMA**
Sofía Imelda Mora Lamilla		
VISTO BUENO SUPERVISOR		
CARGO DEL SUPERVISOR	**NOMBRE Y APELLIDO SUPERVISOR**	**FIRMA**
Dinamizador Tecnoacademia Neiva	John Ferney Alvarez Rosario	

CONTROL DE ASISTENCIA QUINCENAL APRENDICES TECNOACADEMIA SENA NEIVA

NOMBRE DEL FACILITADOR(A): SOFIA IMELDA MORA LAMILLA HORARIO DE LA FICHA: MIÉRCOLES Y JUEVES DE 2:00 A 5:00 PM LINEA: BIOTECNOLOGÍA FICHA: 2825948 GRUPO: NIVEL 1

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	TIPO DE D.I	# DE D.I	# TELEFÓNICO DE CONTACTO:	FECHA 19/10/2023 AMBIENTE:LAB.CIENCIAS	FECHA 26/10/2023 AMBIENTE:LAB.CIENCIAS	FECHA 2/11/2023 AMBIENTE:LAB.CIENCIAS	FECHA 9/11/2023 AMBIENTE:LAB.CIENCIAS
1	AROCA MENDEZ KAROL SMITH	T.I.	1078777298			Karol Smith A.		
2	BERMEO GARCIA KAREN DAYANA	T.I.	1077724928		Karen Dayana B.	Karen Dayana B.	Karen Dayana B.	Karen Dayana
3	BOCANEGRA GOMEZ LIDA VALENTINA	T.I.	1078777430		Lida Valentina B.	Lida Valentina B.	Lida Valentina B.	Lida valentina B.
4	CRUZ DELGADO YUDITH FERNANDA	T.I.	1078777260		Yudith Fernanda Cruz.	Yudith fernanda Cruz	Yudith Fernanda Cruz	Yudith Fernanda C.
5	CUELLAR JOJOA YAMITH STEVEN	T.I.	1075795286		Yamith Cuellar S.	Yamith Cuellar S.	Yamith cuellar S.	Yamith Cuellar J.
6	GARAY POVEDA VICTOR MANUEL	T.I.	1078777484		victor Garay P.	victor. M G.		
7	GARAY POVEDA ZAIRA VANESSA	T.I.	1078777320		Vanessa Garay P.	Vanessa G.	Vanessa Garay.	Vanessa Garay
8	GARZON RAMIREZ DIANA ISABELLA	T.I.	1075797875		Diana Isabella	Diana Isabella	Diana Isabella.	
9	GARZON RAMIREZ LAURA MICHELL	T.I.	1075797874		Laura ramirez	Laura ramirez	Laura Ramirez	
10	HERRERA INFANTE MARIA JIMENA	T.I.	1078777444		Maria Jimena	Maria Jimena H.	Maria Jimena Herrera	
11	MALDONADO TUMAY CESAR JULIAN	T.I.	1029648077		Cesar Julian	Cesar Julian	Cesar Julian	cesar Julian
12	MENA URREA MAHYLIN HELENA	T.I.	1029885693		Mahylin Mena.	Mahylin mena	Mahylin Helena M.	Mahylin Helena M.
13	MENDEZ GARZON SAHIRA VALENTINA	T.I.	1078776806		Valentina Mende	Valentina Mende		
14	MENDEZ GARZON YARETH TATIANA	T.I.	1078777216		Yareth Tatiana M.G.	Yareth Tatiana M.	Yareth Tatiana M.	Yareth Tatiana M.
15	MIRANDA POLANIA AINARA ZULEMA	T.I.	1078777612		Ainara Zulema M.	Ainara Miranda P.	Ainara Miranda	Ainara Miranda
16	ORTIZ PERDOMO BRAYAN FERNANDO	T.I.	1078777278		Brayan Fernando ort	Brayan Fernando	Brayan Fernando	Brayan Fernand
17	QUIMBAYA QUIIÑONEZ DINA YISETH	T.I.	1119214217		Dina Quimbaya	Dina Quimbaya	Dina Quimbaya	Dina Quimbaya
18	RAMIREZ CORREA JULIO ALEJANDRO	T.I.	1109548391					
19	RAMIREZ GARCIA ANDREA	T.I.	1076501040		Andrea Garcia	Andrea Garcia		
20	ROBLES TUMAY EILEEN ALEJANDRA	T.I.	1029653744		Eileen A.R...	Eileen A.R.	Eileen A.R.	Eileen A.R.
21	ROJAS AGUILAR JUAN SEBASTIAN	T.I.	1029648077		Juan Sebastian Rojas	Juan Sebastian R.A.	Juan Sebastian R.A.	Juan sebastian R.A.
22	SANCHEZ OYOLA MARIANA	T.I.	1078776806		Mariana Sanchez	Mariana Sanchez	Mariana Sanchez	Mariana Sanchez
23	TORRES RODRIGUEZ CESAR FELIPE	T.I.	1078777216					

Powered by CamScanner

CONTROL DE ASISTENCIA QUINCENAL APRENDICES TECNOACADEMIA SENA NEIVA

NOMBRE DEL FACILITADOR(A): SOFIA IMELDA MORA LAMILLA HORARIO DE LA FICHA: MIÉRCOLES Y JUEVES DE 2:00 A 5:00 PM LINEA: BIOTECNOLOGÍA FICHA: 2825948 GRUPO: NIVEL 1

N°	NOMBRES Y APELLIDOS	TIPO DE D.I	# DE D.I	# TELEFÓNICO DE CONTACTO:	FECHA 15/11/2023 AMBIENTE:LAB.CIENCIAS	FECHA _____ AMBIENTE:LAB.CIENCIAS	FECHA _____ AMBIENTE:LAB.CIENCIAS	FECHA _____ AMBIENTE:LAB.CIENCIAS
1	AROCA MENDEZ KAROL SMITH	T.I.	1078777298		Karol Smith Aroca			
2	BERMEO GARCIA KAREN DAYANA	T.I.	1077724928		Karen Dayana.			
3	BOCANEGRA GOMEZ LIDA VALENTINA	T.I.	1078777430		lida Valentina B.G			
4	CRUZ DELGADO YUDITH FERNANDA	T.I.	1078777260		yudith F. Cruz			
5	CUELLAR JOJOA YAMITH STEVEN	T.I.	1075795286		Yamith Cuellar J.			
6	GARAY POVEDA VICTOR MANUEL	T.I.	1078777484		VICTOR M Garay P.			
7	GARAY POVEDA ZAIRA VANESSA	T.I.	1078777320	Vanessa G.	Vanessa Garay			
8	GARZON RAMIREZ DIANA ISABELLA	T.I.	1075797875		DianaIsabellaGarzon			
9	GARZON RAMIREZ LAURA MICHELL	T.I.	1075797874		LauraMichellGarzón			
10	HERRERA INFANTE MARIA JIMENA	T.I.	1078777444		Maria Herrera			
11	MALDONADO TUMAY CESAR JULIAN	T.I.	1029648077		Cesar Julian			
12	MENA URREA MAHYLIN HELENA	T.I.	1029885693		Mahylin Mena.			
13	MENDEZ GARZON SAHIRA VALENTINA	T.I.	1078776806		Valentina Méndez			
14	MENDEZ GARZON YARETH TATIANA	T.I.	1078777216		Yareth Tatiana M.G.			
15	MIRANDA POLANIA AINARA ZULEMA	T.I.	1078777612		~~Ainara Miranda~~?			
16	ORTIZ PERDOMO BRAYAN FERNANDO	T.I.	1078777278		Brayan Fernando			
17	QUIMBAYA QUIIÑONEZ DINA YISETH	T.I.	1119214217		Dina Quimbaya			
18	RAMIREZ CORREA JULIO ALEJANDRO	T.I.	1109548391		Julio Alejandro			
19	RAMIREZ GARCIA ANDREA	T.I.	1076501040		.Andrea Garcia			
20	ROBLES TUMAY EILEEN ALEJANDRA	T.I.	1029653744		*Eileen Alejandra			
21	ROJAS AGUILAR JUAN SEBASTIAN	T.I.	1029648077		Juan Sebastian Rojas A.			
22	SANCHEZ OYOLA MARIANA	T.I.	1078776806		Mariana Sanchez			
23	TORRES RODRIGUEZ CESAR FELIPE	T.I.	1078777216					

Powered by CamScanner






MBRA AMOR Y RECOGERÁS PAZ


ERRA AMOR Y RECOGERÁS PAZ















BARAYA NEIVA

NEIVA BARAYA

SERVICIO INTERMUNICIPAL COLECTIVO

Fecha 2 | 11 | 23

EMPRESA Coomotor

No. Interno 31

Tiquete No. 12

VALOR $12000

LITOXEROX Fotocopias, Talonarios, Encuadernación, Sellos de caucho, Bingos, Afiches. Laminación y Todo lo relacionado con la impresión gráfica. Cel. 314 382 61 31

Carrera 7 No. 10-08 Palermo - Huila



GRUPO COOMOTOR

NIT 891100279-1

Compra tus pasajes en www.coomotor.com.co

Tiquete No: NMR-2088489
Pasajero: MORA LAMILLA SOFIA IMELDA
Cédula: 521467177 0

Origen: **NEIVA**
Destino: **BARAYA**

Servicio: HORA CERO Viaje: 288214
Vehículo: 0149 /CIR-BARAY Puesto: 10

Salida: **Jueves 9 de Noviembre de 2023**
Hora: **14:00**

Valor Pago: $ 12.000

Clase Tarifa: Tarifa Plena
Medio Pago: **Efectivo**

Señor usuario, al momento de comprar su tiquete tenga en cuenta que debe estar 30 minutos ANTES DE LA HORA DE VIAJE. En caso de no poder viajar, favor una hora antes informar y penalización evitar.

Ver politicas organiz. en www.coomotor.com.co/nosotros/

14/11/23 10 03 28 NEIVA MODULO REGIONAL oscar mosq

**** PASAJERO****



GRUPO COOMOTOR

NIT 891100279-1

Compra tus pasajes en www.coomotor.com.co

Tiquete No: NMR-2088665
Pasajero: MORA LAMILLA SOFIA IMELDA
Cédula: 521467177 0

Origen: **NEIVA**
Destino: **BARAYA**

Servicio: HORA CERO Viaje: 288528
Vehículo: 0127 /CIR -BARA Puesto: 03

Salida: **Miercoles 15 de Noviembre de 20**
Hora: **14:00**

Valor Pago: $ 12.000

Clase Tarifa: Tarifa Plena
Medio Pago: **Efectivo**

Señor usuario, al momento de comprar su tiquete tenga en cuenta que debe estar 30 minutos ANTES DE LA HORA DE VIAJE. En caso de no poder viajar, favor una hora antes informar y penalización evitar.

Ver politicas organiz. en www.coomotor.com.co/nosotros/

15/11/23 08 03 07 NEIVA MODULO REGIONAL oscar mosque026

**** PASAJERO****

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
COMPROBANTE DE LEGALIZACION DE GASTOS TRANSPORTE INFORMAL
EN DESPLAZAMIENTO COMISION DE CONTRATISTAS

Codigo Regional :	**41**
Codigo Centro:	**9527**
Fecha de elaboración:	**22/11/2023**
ID Proceso:	

CIUDAD / MUNICIPIO - FECHA: NEIVA - 22 DE NOVIEMBRE DE 2023
NOMBRE DEL CONTRATISTA: SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
No. DOCUMENTO IDENTIDAD: 52146717

En desarrollo de la comisión No. **62423** durante los dias **2, 9 y 15** del mes de **NOVIEMBRE** de **2023** se informa que en los tramos detallados a continuación, fue necesario utilizar transporte informal sin generación de documento soporte de pago por parte del prestador del servicio:

FECHA	TRAYECTO GENERADOR DEL PAGO	MEDIO DE TRANSPORTE EMPLEADO	VALOR PAGADO
2/11/2023	BARAYA - VEREDA PATÍA - BARAYA	CAMPERO	150.000
2/11/2023	BARAYA - NEIVA	COLECTIVO INTEMUNICIPAL	12.000
9/11/2023	BARAYA - VEREDA PATÍA - BARAYA	CAMPERO	150.000
9/11/2023	BARAYA - NEIVA	COLECTIVO INTEMUNICIPAL	12.000
15/11/2023	BARAYA - VEREDA PATÍA - BARAYA	CAMPERO	150.000
15/11/2023	BARAYA - NEIVA	COLECTIVO INTEMUNICIPAL	12.000
	RAZON POR LA CUAL, SE AUTORIZA EL GASTO INCURRIDO CUYO VALOR PAGADO EQUIVALE A:		**$ 486.000**

Para efectos legales el CONTRATISTA certifica bajo la gravedad del juramento, que las actividades objeto del desplazamiento se cumplieron a cabalidad y el valor cobrado corresponde al valor efectivamente pagado al prestador del servicio de transporte informal.

Este formato aplica unicamente para justificar gastos de transporte en aquellos sitios donde no se cuenta con transporte formal.

Teniendo en cuenta las certificaciones suscritas por el comisionado y el Supervisor de Contrato, se autoriza el presente gasto

COMISIONADO CONTRATISTA	SUPERVISOR DE CONTRATO	ORDENADOR DEL GASTO
Nombre completo: SOFIA IMELDA MORA LAMILLA	**Nombre completo:** JOHN FERNEY ÁLVAREZ ROSARIO	**Nombre completo:** FERMÍN BELTRÁN BARRAGÁN
	Cargo: DINAMIZADOR TECNOACADEMIA	**Cargo:** SUBDIRECTOR
Firma: Sofia Imelda Mora L.	**Firma:** John Ferney Alvarez Rosario	**Firma:** Firmado digitalmente por Fermín Beltrán Barragán

GRF-F-076 V.01

Compromiso Presupuestal de Gasto – Comprobante.

Usuario Solicitante:	MHktrojas	KAROL TATIANA ROJAS ROJAS
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	36-02-00-041-952710	CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-HUILA
Fecha y Hora Sistema:	16/11/2023 12:00:00 p. m.	

REGISTRO PRESUPUESTAL DEL COMPROMISO

Con base en el CDP No: 5123 de fecha 2023-02-21. Se hizo el registro presupuestal con el siguiente detalle

Número:	193423	**Fecha Registro:**	2023-11-16	**Unidad / Subunidad Ejecutora:**		36-02-00-041-952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-HUILA			
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Generado			**Tipo de Moneda:**	COP-Pesos	**Tasa de Cambio:**	0,00
Valor Inicial:	162.125,00	**Valor Total Operaciones:**	0,00			**Valor Actual:**	162.125,00	**Saldo x Obligar:**	162.125,00

TERCERO ORIGINAL

Identificación: Cédula de Ciudadanía	52146717	**Razón Social:**	SOFIA IMELDA MORA LAMILLA	**Medio de Pago:**	Abono en cuenta

CUENTA BANCARIA

Número:	53400031033	**Banco:**	BANCOLOMBIA S.A.	**Tipo:**	Ahorro	**Estado:**	Activa

ORDENADOR DEL GASTO

Identificación:	83115849	**Nombre:**	FERMIN BELTRAN BARRAGAN	**Cargo:**	SUBDIRECTOR CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS - HUILA

CAJA MENOR				**VIÁTICOS**				**DOCUMENTO SOPORTE**					
Identificación:		**Fecha de Registro:**		**Genera Viáticos:**	Si	**Num. Solicitud de Comisión:**	**68023**	**Número:**	68023	**Tipo:**	SOLICITUD	**Fecha:**	2023-11-16

ÍTEM PARA AFECTACIÓN DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICIÓN CATÁLOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACIÓN	VALOR INICIAL	VALOR OPERACIÓN	VALOR ACTUAL	SALDO X OBLIGAR
952770 CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-TECNOACADEMIA	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		162.125,00	0,00		
					Total:	162.125,00	0,00	162.125,00	162.125,00

Objeto:	VIATICOS FORMACION: ALGECIRAS – 18 NOV - SOCIALIZAR LOS PROYECTOS REALIZADOS CON LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JUAN XXIII EN LA FERIA DE SERVICIO AL CIUDADANO EN EL MUNICIPIO DE ALGECIRAS

PLAN DE PAGOS

DEPENDENCIA DE AFECTACION DE PAC		POSICION DEL CATALOGO DE PAC		FECHA	VALOR A PAGAR	SALDO POR OBLIGAR	LINEA DE PAGO
36-02-00-041-952710	CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-HUILA	9-1	INVERSION PROPIOS CSF	2023-11-30	162.125,00	162.125,00	NINGUNO

Firmado digitalmente por JACQUELINE MOLANO URRIAGO

JACQUELINE MOLANO URRIAGO

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

Usuario que Genera Reporte: MHfbeltran FERMIN BELTRAN BARRAGAN

Unidad ó Subunidad que Genera Reporte: 36-02-00-041-952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-HUILA

Fecha y Hora Generación Reporte: jueves, 16 de noviembre de 2023

Comisión Servicio al Interior del País - Tramite - Inicial

Solicitud de Comisión No.	68023	**Fecha Solicitud**	2023-11-16	**Estado de la Comisión**	Autorizada	**Unidad Ejecutora o Subunidad - 36-02-00-041-952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-HUILA**			
Tipo de Comisión	Servicio	**Fecha Aut./ Rech.**	2023-11-16	**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	5123	**Dependencia Solicitante**		952770 CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-TECNOACADEMIA	
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
SOFIA IMELDA MORA LAMILLA	CC: 52146717	Contratista	Autorizada	2023-11-18	2023-11-18	HUILA / NEIVA	HUILA / ALGECIRAS	0,5	No	50	0,5	4.686.500,00	227.624,00	113.812,00	48.313,00	162.125,00	Socializar los proyectos realizados con la Institución Educativa JUAN XXIII en la feria de Servicio al Ciudadano en el municipio de Algeciras
				2023-11-18	2023-11-18	HUILA / ALGECIRAS	HUILA / NEIVA	0	No	0							
											Totales Solicitud de Comisión			**113.812,00**	**48.313,00**	**162.125,00**	

OBJETO DE LA COMISIÓN

Socializar los proyectos realizados con la Institución Educativa JUAN XXIII en la feria de Servicio al Ciudadano en el municipio de Algeciras

MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

Firmado digitalmente por: MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO
Serial del certificado: 520824264339496578729996
Unidad Organizacional: SUBDIRECCION DE OPERACIONES
Localizacion: BOGOTA D.C.
Hora de firma: 2023/11/16 18:00:34 -05:00

ORDENADOR DEL GASTO

Este documento se encuentra firmado digitalmente de acuerdo a los lineamientos legales definidos en la ley 527 de 1.999 y sus decretos reglamentarios. Por lo tanto, el original de este documento se encuentra en formato electrónico y goza de autenticidad, integridad y no repudiación. Los certificados digitales de firma del presente documento se han emitido por una entidad de certificación digital Abierta de confianza.

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

Usuario que Genera Reporte:	MHfbeltran	FERMIN BELTRAN BARRAGAN
Unidad ó Subunidad que Genera Reporte:	36-02-00-041-952710	CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS-HUILA
Fecha y Hora Generación Reporte:	jueves, 16 de noviembre de 2023	

Identificacion:	83115849	Nombre:	FERMIN BELTRAN BARRAGAN	Cargo:	SUBDIRECTOR CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS - HUILA

VISTO BUENO JEFE INMEDIATO

Nombre:	""	Cargo:	""

Firma Responsable

Verificado Por:	KAROL TATIANA ROJAS ROJAS	Fecha Verificación:	16/11/2023 17:47:03

Firmado digitalmente por:
Nombre: FERMIN BELTRAN BARRAGAN
Cédula de ciudadanía: 83115849
Usuario SIIF: MHfbeltran
16/11/2023 6:00:45 p. m.

Este documento se encuentra firmado digitalmente de acuerdo a los lineamientos legales definidos en la ley 527 de 1.999 y sus decretos reglamentarios. Por lo tanto, el original de este documento se encuentra en formato electrónico y goza de autenticidad, integridad y no repudiación. Los certificados digitales de firma del presente documento se han emitido por una entidad de certificación digital Abierta de confianza.

	Versión: 03
	Código: GTH-F-090

GESTIÓN DE TALENTO HUMANO

FORMATO AGENDA DESPLAZAMIENTO CONTRATISTA

DATOS DEL CONTRATISTA QUE SE DESPLAZA								
FECHA DE ELABORACIÓN DE AGENDA					**25/09/2023**			
NOMBRES Y APELLIDOS					**IDENTIFICACIÓN:**			
SOFIA IMELDA MORA LAMILLA					**Tipo:**	**C.C.**	**No.**	**52146717**
CONTRATO	**No.**	**4552798**	**AÑO**	2023	**FECHA VENCIMIENTO DEL CONTRATO**	31	12	2023
OBJETO CONTRACTUAL:	Prestar servicios profesionales como facilitador de la Tecnoacademia Neiva del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA regional Huila 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 Tecnología e Innovación.							
DIRECCIÓN GENERAL/ REGIONAL	Huila				**DEPENDENCIA/ CENTRO**	**Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios**		
NOMBRE DEL ORDENADOR DEL GASTO	Fermín Beltrán Barragán				**CARGO**	Subdirector de centro		
NOMBRE DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO	John Ferney Álvarez Rosario				**CARGO**	Dinamizador Tecnoacademia		

INFORMACIÓN DEL DESPLAZAMIENTO								
RUTA	**Neiva - Algeciras - Neiva**							
DIRECCIÓN GENERAL/ REGIONAL					**DEPENDENCIA/ CENTRO**			
CIUDAD/DEPARTAMENTO O MUNICIPIO/DEPARTAMENTO O CIUDAD/PAIS	Huila			**ENTIDAD O EMPRESA:**	I.E. JUAN XXIII del Municipio de Algeciras Huila		**CONTACTO**	316 8647552
FECHA INICIO DEL DESPLAZAMIENTO	18	11	23	**FECHA FIN DESPLAZAMIENTO**		18	11	2023
OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO	Socializar los proyectos realizados con la Institución Educativa JUAN XXIII en la feria de Servicio al Ciudadano en el municipio de Algeciras							

OBLIGACIONES DEL CONTRATO	
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.
2	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.

AGENDA

ACTIVIDADES ((Deberá contener información detallada de las tareas a realizar día a día)

Día 1 : 18/11/2023
Desplazamientos ruta de ida: Neiva - Algeciras - Neiva
Medio de transporte: Terrestre
Actividades a ejecutar: Socializar los proyectos realizados con la Institución Educativa JUAN XXIII en la feria de Servicio al Ciudadano en el municipio de Algeciras
Desplazamientos Internos: N/A
Desplazamientos Ruta de regreso: Algeciras - Neiva
Medio de transporte: terrestre
Observaciones:
Se liquidan gastos de transporte entre terminales terrestre por valor de $22.313
Se liquidan gastos de transporte intermunicipal por valor de $26.000

OBSERVACIONES	
No. y fecha del CDP	5123 DE 21 DE FEBRERO 2023
Tipo y Número Cuenta Bancaria	AHORROS BANCOLOMBIA No. 53400031033
Área u Oficina	Tecnoacademia.
Valor mensual Honorarios	$ 4.686.500

TARIFA (A-B-C)	VR. MANUTENCION DIARIA	DÍAS	TOTAL GASTOS DE MANUTENCIÓN	GASTOS DE TRANSPORTE INTERMUNICIPAL	GASTOS DE TRANSPORTE ENTRE TERMINALES AÉREAS	GASTOS DE TRANSPORTE ENTRE TERMINALES TERRESTRE	VALOR NETO A RECONOCER
VIATICOSC	$ 227.624	0,5	$ 113.812	$ 26.000		$ 22.313	**$ 162.125**

FIRMAS

FIRMA ORDENADOR DE GASTO:	**FIRMA SUPERVISOR DEL CONTRATO :**	**FIRMA DEL CONTRATISTA:**
Firmado digitalmente por Fermín Beltrán Barragán	John Ferney Alvarez Rosario	Sofia Imelda Mora L.
Nombres y Apellidos: Fermín Beltrán Barragán	**Nombres y Apellidos: John Ferney Álvarez Rosario**	
Cargo: Subdirector de Centro	**Cargo: Dinamizador Tecnoacademia**	**Nombres y Apellidos: Sofia Imelda Mora Lamilla**

FORMATO INFORME LEGALIZACION DESPLAZAMIENTO - CONTRATISTA

CIUDAD Y FECHA Neiva, 22 de noviembre de 2023

PRESENTADO A: Fermín Beltrán Barragán, subdirector del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios SENA Regional Huila.

ORDEN DE VIAJE No:	**FECHA DE INICIO:**	**FECHA DE FINALIZACION:**
68023	18/11/2023	18/11/2023
LUGAR A DONDE REALIZÓ EL DESPLAZAMIENTO	**REGIONAL / CENTRO DE FORMACION**	**OTRA: (ciudad)**
		I.E. JUAN XXIII DEL MUNICIPIO DE ALGECIRAS HUILA

OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO: Socializar los proyectos realizados con la Institución Educativa JUAN XXIII en la feria de Servicio al Ciudadano en el municipio de Algeciras

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

1. En la feria de Servicio al Ciudadano en el municipio de Algeciras se llevó a cabo la socialización los proyectos realizados por los aprendices en la Institución Educativa JUAN XXIII dentro de la formación de Biotecnología de la Tecnoacademia Neiva.
2. Entrega de reconocimiento del segundo puesto de Ciencia+Arte del Evento Nacional de Tecnoacademias AGROCONECTA creatividad, innovación y formación.

RESULTADOS:

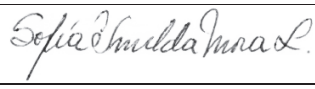
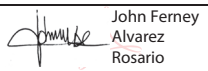
1. La comunidad del municipio de Algeciras en general conoció de primera mano los proyectos de los aprendices de la Tecnoacademia Neiva en marco de la feria de Servicio al Ciudadano.
2. Se realizó la entrega del reconocimiento del del segundo puesto de Ciencia+Arte del Evento Nacional de Tecnoacademias AGROCONECTA

Nota: Gastos de desplazamiento

TARIFA (A-B-C)	VR. MANUTENCION DIARIA	DÍAS	TOTAL GASTOS DE MANUTENCIÓN	GASTOS DE TRANSPORTE INTERMUNICIPAL	GASTOS DE TRANSPORTE ENTRE TERMINALES AÉREAS	GASTOS DE TRANSPORTE ENTRE TERMINALES TERRESTRE	VALOR NETO A RECONOCER
VIATICOSC	$ 227.624	0,5	$ 113.812	$ 26.000		$ 22.313	**$ 162.125**

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

Fotografías y tiquetes.

COMPROMISOS		
ACTIVIDAD	**RESPONSABLE**	**FECHA**
Realización de informe de legalización de desplazamiento	Sofía Imelda Mora Lamilla	22/11/2023
CONCLUSIÓNES: Se cumplieron a cabalidad los objetivos y actividades de la comisión, por tanto, se adjunta las respectivas evidencias, junto con los tiquetes de cada desplazamiento.		
DATOS DEL CONTRATISTA		
NOMBRE Y APELLIDO		**FIRMA**
Sofía Imelda Mora Lamilla		
VISTO BUENO SUPERVISOR		
CARGO DEL SUPERVISOR	**NOMBRE Y APELLIDO SUPERVISOR**	**FIRMA**
Dinamizador Tecnoacademia Neiva	John Ferney Alvarez Rosario	



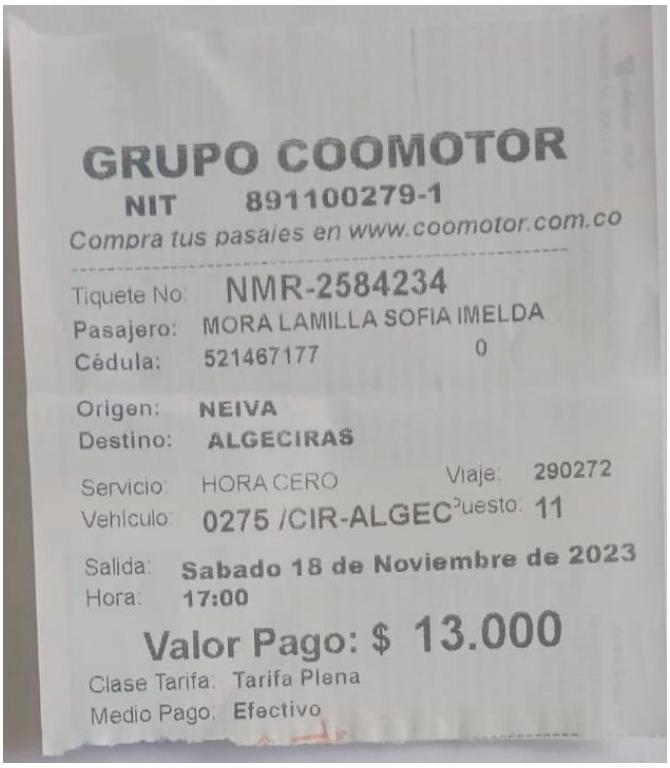



18
SENA
16
Punto de información


SENA
mación Profesional Integral
ación y Certificación de
petencias Laborales
malización de Competencias Laborales
cia Pública de Empleo
amas de investigación, Desarrollo
ológico e Innovación
oría para la Creación de Empresas
arrollo Empresarial
SENA Regional Huila
Líneas de atención nacional







GRUPO COOMOTOR

NIT 891100279-1

Compra tus pasajes en www.coomotor.com.co

Tiquete No: NMR-2584234
Pasajero: MORA LAMILLA SOFIA IMELDA
Cédula: 521467177 0

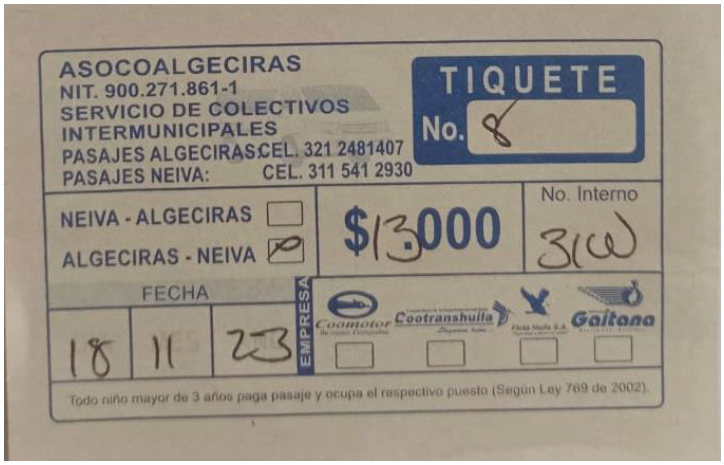
Origen: **NEIVA**
Destino: **ALGECIRAS**

Servicio: HORA CERO Viaje: 290272
Vehículo: 0275 /CIR-ALGEC Puesto: 11

Salida: **Sabado 18 de Noviembre de 2023**
Hora: **17:00**

Valor Pago: $ 13.000

Clase Tarifa: Tarifa Plena
Medio Pago: Efectivo



ASOCOALGECIRAS
NIT. 900.271.861-1
SERVICIO DE COLECTIVOS INTERMUNICIPALES
PASAJES ALGECIRAS: CEL. 321 2481407
PASAJES NEIVA: CEL. 311 541 2930

TIQUETE No. 8

NEIVA - ALGECIRAS ☐
ALGECIRAS - NEIVA ☒

$13000

No. Interno 310

FECHA: 18 | 11 | 23

EMPRESA: Coomotor | Cootranshuila | Gaitana

Todo niño mayor de 3 años paga pasaje y ocupa el respectivo puesto (Según Ley 769 de 2002).

País	Colombia
Nodo	Neiva
Universidad/Institución	Tecnoacademia Neiva
Línea de Conocimiento	Biotecnología y TIC
Sub-Línea	SEGURIDAD ALIMENTARIA – HUERTAS FAMILIARES
Autor(es)	SOFÍA IMELDA MORA LAMILLA CAMILO PÉREZ NARANJO ÓSCAR IVÁN ORTÍZ ANYI KATHERINE TAMAYO SAAVEDRA
E-mail de Contacto	simora@sena.edu.co cperezn@sena.edu.co oiortiz@sena.edu.co atamayos@sena.edu.co
Teléfonos de Contacto	8757040 IP// 86250
Área de Investigación	Seguridad y soberanía alimentaria

1. TÍTULO:

CARACTERIZACIÓN BIOLÓGICA DE LA POBLACIÓN DE ABEJAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA IPC ANDRÉS ROSAS, ZONA URBANA DE NEIVA (HUILA), MEDIANTE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN QR

2. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Las abejas son insectos polinizadores esenciales para la biodiversidad y la producción de alimentos. Sin embargo, en las últimas décadas, se ha observado una disminución alarmante en la población de abejas debido a la pérdida de hábitats naturales, el uso excesivo de pesticidas y otros factores antropogénicos (efectos derivados de la actividad humana). La caracterización de la población de abejas es esencial para su conservación y su impacto en el ecosistema. En este proyecto tuvo como objetivo caracterizar la

población de abejas presentes en la Institución Educativa IPC de la zona urbana de la ciudad de Neiva en el Huila, Colombia, a través de un sistema de información QR que fuera fácilmente accesible y compartida con otros investigadores y expertos en apicultura y, sobre todo, que permitiera la generación de medidas para protegerlas y preservarlas

3. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA Y JUSTIFICACIÓN

La zona urbana de la ciudad de Neiva en el Huila, Colombia, presenta una pérdida significativa de hábitats naturales para especies polinizadoras como las abejas debido al aumento de la urbanización y el uso excesivo de pesticidas. El papel de los polinizadores como servicio ecosistémico, es de gran importancia puesto que posee gran valor en la supervivencia humana y de los ecosistemas, logrando su equilibrio, la conservación de la biodiversidad biológica, la producción de alimentos y la economía mundial.

La caracterización de la población de abejas presentes en la Institución Educativa IPC es fundamental para la conservación de estos insectos polinizadores. Conocer las especies de abejas presentes, las plantas por las que se sienten atraías y su comportamiento se acuerdo a las condiciones ambientales de la zona permitirá tomar medidas de conservación y sensibilizar a la comunidad educativa sobre la importancia de su conservación. Además, el uso de un sistema de información QR permitirá el acceso fácil y rápido a la información recolectada.

4. OBJETIVO GENERAL.

Caracterizar la población de abejas presentes en la Institución Educativa IPC Andrés Rosa de la zona urbana de la ciudad de Neiva en el Huila, Colombia, a través de un sistema de información QR.

4.1 OBJETIVOS ESPECÍFICOS.

1. Identificar las especies de abejas presentes en la Institución Educativa IPC.

2. Reconocer los recursos florales atrayentes de las abejas presentes en diferentes áreas de la Institución Educativa.

3. Diseñar y desarrollar un sistema de información QR que permita el acceso a la información recolectada en la caracterización de la población de abejas.

5. REFERENTE TEÓRICO.

Código QR

Estos códigos son muy útiles para las empresas ya que pueden usarlos para estar en contacto con los clientes y conocer las necesidades o dudan que puedan tener sobre sus productos o servicios. Es una forma de dar información y difundir y recibir información por parte de los clientes. De esta forma se pueden crear campañas de marketing y otros recursos útiles para la empresa. Gracias a que estos códigos pueden ser personalizados las compañías pueden agregar su logo o identidad visual en los mismos, para que los usuarios pueden reconocerlos y recordar mejor la marca. Para que funcionen y sean legibles deben seguir unas indicaciones de estructura básicas para que las aplicaciones de decodificación funcionen. Es una herramienta de mercadeo muy potente que muchas marcas ya la aprovechan. Además, estos códigos podrían sustituir a los clásicos de barras y almacenar información sobre productos o inventario. Aunque por el momento, hoy en día está más enfocado hacia el consumidor. Lo usual es que el código QR contenga un enlace hacia una página web que sirve para dar la información al usuario. Además, estos códigos también redirigen en ocasiones a un archivo, fotografía, vídeo u otro tipo de contenido. Se usa también en comercios, restaurantes y otro tipo de local hostelero, en museos o sitios patrimoniales, etc. Para poder descifrarlos existen algunas aplicaciones que escanean estos códigos a través de la cámara de los Smartphone.

Polinizadores

Los polinizadores hacen parte de la cadena trófica en diversos ecosistemas jugando un papel importante para mantener su estructura y función, prestando el servicio requerido para la reproducción de muchas plantas, las cuales a su vez, producen alimento en forma de frutas y semillas para la vida silvestre que, al igual que los polinizadores en sí mismos, son fuente de alimento para otras especies; si los polinizadores disminuyen se corre el riesgo de perder una sustancial proporción de la flora puesto que, solamente después de la polinización las plantas pueden producir semillas (frijol, maní, avellana, ajonjolí) y frutas (pepinos, bananas, aguacates, higos, y cerezas) que además de hojas (lechuga), flores (coliflor y brócoli), tallos (como la caña de azúcar) y raíces (por ejemplo, boniatos, rábanos, zanahorias) son esenciales para la alimentación de humanos, sin dejar de lado la reproducción de las especies forrajeras (gramíneas, leguminosas, arbóreas) para la alimentación de los animales.

La diversidad de polinizadores y sistemas de polinización son amplios, la mayoría de las entre 25.000 y 30.000 especies de abejas (Hymenoptera: Apidae) son polinizadores eficaces y, junto con las polillas, moscas, avispas, coleópteros y mariposas, polinizan la mayoría de las especies de plantas florales. Entre los polinizadores vertebrados se incluyen los murciélagos, los mamíferos que no vuelan (varias especies de monos, roedores, lémures, ardillas) y las aves (colibríes, pájaros sol, algunas especies de loros, entre otros) (IPI, 2018).

Plantas de Interés Alimentario, Medicinal y Ornamental en Huila, Colombia:

El Huila es un departamento en el sur de Colombia, con una gran diversidad de plantas de interés alimentario, medicinal y ornamental. A continuación, se presentan algunas de las plantas más destacadas:

- Alimentos: En el Huila, se cultivan numerosas frutas y verduras, como el mango, la piña, el aguacate, el tomate, la cebolla, el ajo, la yuca, la patilla, entre otros.
- Plantas Medicinales: En el Huila, se encuentran plantas medicinales utilizadas para tratar diversas enfermedades, como el boldo, la salvia, la manzanilla, el cedrón, el orégano, la hierbabuena, el eucalipto, entre otros.
- Plantas Ornamentales: En el Huila, se cultivan plantas ornamentales para embellecer jardines, parques y espacios públicos, como las begonias, las orquídeas, las rosas, las margaritas, los girasoles, entre otros.

Procesos germinativos

Es una secuencia de eventos que dan como resultado la transformación de un embrión en estado quiescente en una planta. La germinación no es más que la reanudación de la actividad enzimática bajo condiciones favorables de humedad y temperatura, lo cual promueve una aceleración en la división y elongación celular hasta que finalmente emerge el embrión a través de la cubierta de la semilla. El proceso de germinación se desencadena como consecuencia de la absorción de agua a través de la cubierta de la semilla, a dicha etapa se le da el nombre de imbibición, durante la cual la semilla absorbe un 30 % de su peso seco en agua antes de comenzar a germinar. Una absorción menor a la indicada puede ocasionar que se detenga o retrase el proceso germinativo a causa de un secado rápido de la zona en donde se encuentra la semilla.
En el proceso de la germinación puede dividirse arbitrariamente en varios eventos:

1. Imbibición: el proceso físico de absorción de agua.
2. Activación: la puesta en marcha de la maquinaria de síntesis y degradación.
3. División y elongación celular
4. Ruptura de la cubierta seminal por el embrión.
5. Establecimiento de la plántula como ente autónomo, considerando las relaciones del proceso de germinación con los factores ambientales que controlan la misma.

Compostaje

Teniendo en cuenta que en los hogares se producen desechos orgánicos producto de la preparación de los alimentos, estos pueden ser dispuestos en minicomposteras para la elaboración de compost, que es un material rico en nutrientes para las plantas. Esta actividad tiene doble función: disposición adecuada de los desechos orgánicos

generados en el hogar evitando la contaminación y disminución de costos de producción de las huertas urbanas porque evita la compra de fertilizantes.

Agricultura urbana:

Según Gómez Rodríguez (2014), cuando se habla de Agricultura urbana se debe pensar en todas aquellas formas de producción agropecuaria que se llevan a cabo en un área urbana, sin importar su tamaño, su finalidad o su motivación. Esta hace parte entonces de este tipo de práctica, desde las plantas que están sembradas en recipientes colgados en las ventanas y se destinan para autoconsumo, hasta los cultivos en terrenos más amplios que permiten generar excedentes de cosecha y se comercializan.

6. METODOLOGÍA.

TIPO DE INVESTIGACIÓN:

Investigación aplicada de tipo experimental, de naturaleza mixta.

MÉTODO

Para la implementación del proyecto de caracterización de la población de abejas se llevaron a cabo una serie de pasos y estrategias. A continuación, se describen los principales aspectos de la metodología propuesta:

1. Identificación de polinizadores en la Institución Educativa y creación del Juego: “Polinizadores en mi Colegio”

   Materiales:

   - Cámara fotográfica o celular con cámara

2. Diseño de prototipos de huertas urbanas en espacios reducidos: Se propondrán diferentes prototipos de huertas urbanas que puedan ser construidos en espacios reducidos y optimizando el uso del espacio disponible. Se tendrán en cuenta factores como el tamaño del espacio, la cantidad de especies vegetales a sembrar y la disponibilidad de recursos como agua y tierra.

   Se construirá un prototipo de huerta vertical con la utilización de botellas de plástico recicladas. Se requiere un soporte para sostener las botellas en posición

vertical y un sistema de riego. Las botellas se cortan por la mitad y se rellenan con tierra y las plantas se siembran en los agujeros que se realizan en los lados de las botellas. Este tipo de huerta es adecuada para espacios reducidos ya que ocupa muy poco espacio en el suelo.

Materiales:

- Botellas de plástico recicladas
- Tijeras
- Tierra para macetas
- Plantas o semillas
- Hilo o alambre
- Soporte de madera o metal

3. Elaboración de minicomposteras para la producción de compost de calidad que será mezclado con el sustrato y así mejorar las condiciones nutricionales de las plantas seleccionadas que se verá reflejado en un su crecimiento y desarrollo.

   Materiales:

   - Botellones o botellas de plástico recicladas
   - Tijeras
   - Tierra para macetas
   - Material orgánico seco y húmedo
   - Lombrices de tierra (opcional)

   Tutorial: https://www.youtube.com/watch?v=GJW1AzqdwBY&ab_channel=YoCompost

4. Desarrollar un prototipo que permita la caracterización biológica de la población de abejas de la institución educativa IPC a través de un sistema de información QR.

   Materiales:
   - Dispositivo móvil, teléfono inteligente o Tablet, con cámara y un lector de código QR.
   - Software de desarrollo.
   - Códigos QR.
   - Diseño de Interfaz.

5. Fortalecimiento de habilidades STEAM: Se promovió el aprendizaje en áreas STEAM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Arte y Matemáticas) a través de la implementación del proyecto. Mediante las actividades planeadas en las sesiones de formación de los diferentes cursos complementarios, los participantes

aprendieron habilidades en áreas como diseño, construcción y mantenimiento de huertas urbanas, programación y automatización, entre otras.

Fases del proyecto

1. Identificación de las especies de abejas presentes en la Institución Educativa mediante la utilización de guías de identificación de abejas, acompañado de observaciones directas de las abejas en diferentes áreas de la institución educativa.

2. Reconocimiento de los recursos florales atrayentes de las abejas presentes en diferentes áreas de la Institución Educativa realizando observación y análisis de su comportamiento.

3. Diseño y desarrollo de un sistema de información QR a través de la aplicación de conocimientos técnicos en programación el cual permita el acceso a la información por parte de la comunidad educativa.

RESULTADOS

Se logró la identificación de las abejas mediante guías y observación directa en la I.E. mediante la utilización de las guías de campo y se elaboró un mapa con la ubicación dentro del colegio.





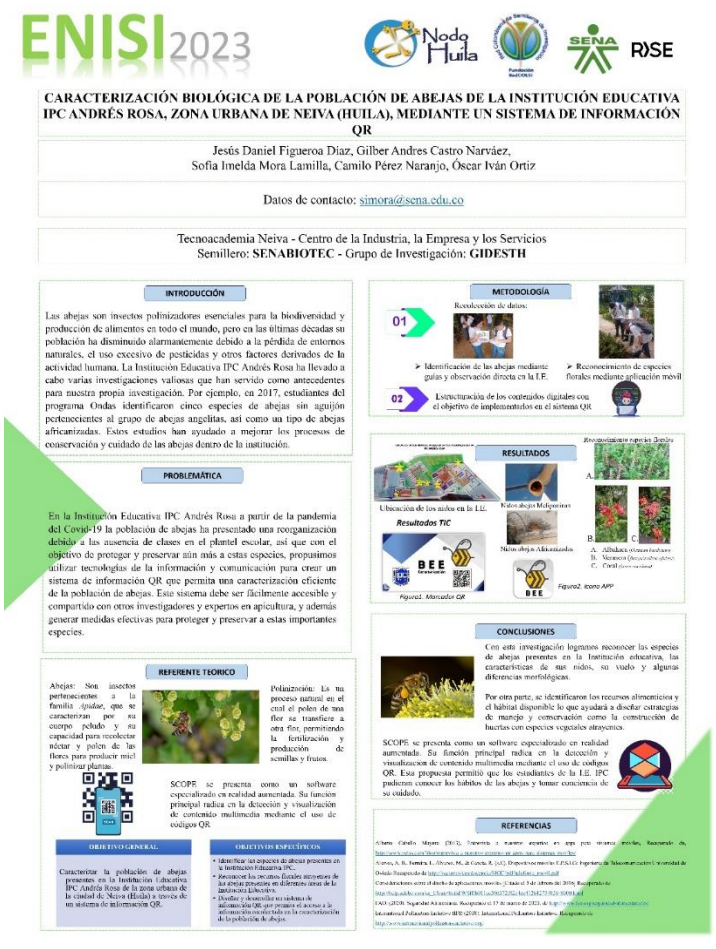
Se realizó el reconocimiento de especies florales mediante aplicación móvil en donde mediante seguimiento y observación se identificó la preferencia de las abejas.



Se pudieron estructurar los contenidos digitales con el objetivo de implementarlos en el sistema QR instalado en la I.E. en donde toda la comunidad educativa pudiera consultar.



El proyecto de investigación se presentó en XIX Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación Nodo Huila y en el Xxvi Encuentro Nacional Y XIX Encuentro Internacional de Semilleros de Investigación – Fundación Redcolsi.


ENISI 2023

CARACTERIZACIÓN BIOLÓGICA DE LA POBLACIÓN DE ABEJAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA IPC ANDRÉS ROSA, ZONA URBANA DE NEIVA (HUILA), MEDIANTE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN QR

Jesús Daniel Figueroa Díaz, Gilber Andres Castro Narváez,
Sofia Imelda Mora Lamilla, Camilo Pérez Naranjo, Óscar Iván Ortiz

Datos de contacto: simora@sena.edu.co

Tecnoacademia Neiva - Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios
Semillero: **SENABIOTEC** - Grupo de Investigación: **GIDESTH**

INTRODUCCIÓN

Las abejas son insectos polinizadores esenciales para la biodiversidad y producción de alimentos en todo el mundo, pero en las últimas décadas su población ha disminuido alarmantemente debido a la pérdida de entornos naturales, el uso excesivo de pesticidas y otros factores derivados de la actividad humana. La Institución Educativa IPC Andrés Rosa ha llevado a cabo varias investigaciones valiosas que han servido como antecedentes para nuestra propia investigación. Por ejemplo, en 2017, estudiantes del programa Ondas identificaron cinco especies de abejas sin aguijón pertenecientes al grupo de abejas angelitas, así como un tipo de abejas africanizadas. Estos estudios han ayudado a mejorar los procesos de conservación y cuidado de las abejas dentro de la institución.

PROBLEMÁTICA

En la Institución Educativa IPC Andrés Rosa a partir de la pandemia del Covid-19 la población de abejas ha presentado una reorganización debido a las ausencia de clases en el plantel escolar, así que con el objetivo de protegar y preservar aún más a estas especies, propusimos utilizar tecnologías de la información y comunicación para creur un sistema de información QR que permita una caracterización eficiente de la población de abejas. Este sistema debe ser fácilmente accesible y compartido con otros investigadores y expertos en apicultura, y además generar medidas efectivas para proteger y preservar a estas importantes especies.

REFERENTE TEORICO

Abejas: Son insectos pertenecientes a la familia *Apidae*, que se caracterizan por su cuerpo peludo y su capacidad para recolectar néctar y polen de las flores para producir miel y polinizar plantas.

Polinización: Es un proceso natural en el cual el polen de una flor se transfiere a otra flor, permitiendo la fertilización y producción de semillas y frutos.

SCOPE se presenta como un software especializado en realidad aumentada. Su función principal radica en la detección y visualización de contenido multimedia mediante el uso de códigos QR.

OBJETIVO GENERAL

Caracterizar la población de abejas presentes en la Institución Educativa IPC Andrés Rosa de la zona urbana de la ciudad de Neiva (Huila) a través de un sistema de información QR.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Identificar las especies de abejas presentes en la Institución Educativa IPC.
- Reconocer los recursos florales alimenticios de las abejas presentes en diferentes áreas de la Institución Educativa.
- Diseñar y desarrollar un sistema de información QR que permita el acceso a la información recolectada en la caracterización de la población de abejas.

METODOLOGÍA

Recolección de datos:

01

- Identificación de las abejas mediante guías y observación directa en la I.E.
- Reconocimiento de especies florales mediante aplicación móvil

02

- Estructuración de los contenidos digitales con el objetivo de implementarlos en el sistema QR

RESULTADOS

Ubicación de los nidos en la I.E.

Nidos abejas Meliponinas

Nidos abejas Africanizadas

Reconocimiento especies florales

A. Albahaca (*Ocimum basilicum*)
B. Verasca (*Bougainvillea glabra*)
C. Coral (*Lonicera sempervirens*)

Resultados TIC

Figura1. Marcador QR

Figura2. Icono APP

CONCLUSIONES

Con esta investigación logramos reconocer las especies de abejas presentes en la Institución educativa, las características de sus nidos, su vuelo y algunas diferencias morfológicas.

Por otra parte, se identificaron los recursos alimenticios y el hábitat disponible lo que ayudará a diseñar estrategias de manejo y conservación como la construcción de huertas con especies vegetales atrayentes.

SCOPE se presenta como un software especializado en realidad aumentada. Su función principal radica en la detección y visualización de contenido multimedia mediante el uso de códigos QR. Esta propuesta permitió que los estudiantes de la I.E. IPC pudieran conocer los hábitos de las abejas y tomar conciencia de su cuidado.

REFERENCIAS

CONCLUSIONES

Con esta investigación logramos reconocer las especies de abejas presentes en la Institución educativa, las características de sus nidos, su vuelo y algunas diferencias morfológicas.

Por otra parte, se identificaron los recursos alimenticios y el hábitat disponible lo que ayudará a diseñar estrategias de manejo y conservación como la construcción de huertas con especies vegetales atrayentes.

SCOPE se presenta como un software especializado en realidad aumentada. Su función principal radica en la detección y visualización de contenido multimedia mediante el uso de códigos QR. Esta propuesta permitió que los estudiantes de la I.E. IPC pudieran conocer los hábitos de las abejas y tomar conciencia de su cuidado.

BIBLIOGRAFÍA.

- Alonso, M. (2014). Huertos urbanos: una propuesta para el desarrollo sostenible de las ciudades. Universidad Politécnica de Madrid.
- Bresnahan, J., & Shiller, J. (2017). Urban agriculture, social capital, and food security in the United States. Journal of Agricultural and Environmental Ethics, 30(1), 27-43.
- De Fazio, T., & Newman, P. (2016). Urban agriculture and the prospects for deep democracy. International Journal of Agricultural Sustainability, 14(1), 80-91.
- FAO. (2020). Seguridad Alimentaria. Recuperado el 17 de marzo de 2023, de http://www.fao.org/seguridad-alimentaria/es/
- Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario (FINAGRO). 2017. Huila. (disponible en: https://www.finagro.com.co/sites/default/files/por_departamento_a_diciembre_2017.pdf). Acceso: 17 de marzo de 2023.
- Gobernación del Huila. (2022). Productos agrícolas del Huila. Recuperado el 17 de marzo de 2023, de http://www.huila.gov.co/web/productos-agricolas
- González-Navarro, P., & Quintana-Arias, P. (2018). Impacto de los huertos urbanos en la educación ambiental y la conciencia ecológica. Revista de Investigación Académica, 14, 1-14.

- Hernández, L. (2006). La agricultura urbana y caracterización de sus sistemas productivos y sociales, como vía para la seguridad alimentaria en nuestras ciudades. Cultivos Tropicales, 27(2), 13-25.

- Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca, Instituto de Investigación de Recursos Biológicos Alexander von Humboldt. 2018. Iniciativa colombiana de polinizadores. Eds: Moreno Villamil, Rodrigo; Vélez Velandia, Danny; Gómez Hoyos, Antonio José; Higuera Díaz, Diego; Carvajal González, Jessica; López Vargas, Claudia Marcela; Melo, Daniel. Bogotá, D.C.: Colombia. 60 p. ISBN: recurso impreso: 978-958-8901-95-4 ISBN: recurso electrónico: 978-958-8901-96-1

- Mougeot, L. J. A. (2014). Agroecología y seguridad alimentaria en América Latina. Nueva Sociedad, (251), 103-116.

- Saldaña-García, R., Alcántara-Hernández, J. C., & Ortega-Argueta, A. (2016). Huertos urbanos como alternativa para el mejoramiento del ambiente y la alimentación saludable. Revista Internacional de Contaminación Ambiental, 32(4), 653-663.

- Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural. (2021). Guía para la creación de huertos urbanos. Gobierno de México. Recuperado de https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/570601/Guia_crear_huertos_urbanos_SADER.pdf

- SISTEMA DE INFORMACIÓN AMBIENTAL COLOMBIANA, S. I. A. C. (s. f.). Biodiversidad - IDEAM. Biodiversidad en Colombia. Recuperado 15 de marzo de 2021, de http://www.ideam.gov.co/web/siac/biodiversidad

- Superintendencia de Industria y Comercio. 2018. Productos con denominación de origen. (disponible en: http://www.sic.gov.co/ productos-con-denominacion-de-origen).

- Urrestarazu, M., Sánchez-González, M., & Guerrero, M. (2017). El huerto urbano como herramienta pedagógica para la educación ambiental. Revista de Investigación en Educación, 15(2), 23-39.

País	Colombia
Nodo	Neiva
Universidad/Institución	Tecnoacademia Neiva
Línea de Conocimiento	Biotecnología
Sub-Línea	SEGURIDAD ALIMENTARIA – HUERTAS FAMILIARES
Autor(es)	SOFÍA IMELDA MORA LAMILLA
E-mail de Contacto	simora@sena.edu.co
Teléfonos de Contacto	8757040 IP// 86250
Área de Investigación	Seguridad y soberanía alimentaria

1. TÍTULO:

DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE DISPOSITIVOS DE COMPOSTAJE EN PEQUEÑA ESCALA (MINICOMPOSTERAS) PARA LA TRANSFORMACIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS EN ABONO PARA LA PRODUCCIÓN SOSTENIBLE DE ALIMENTOS

2. INTRODUCCIÓN

La producción de alimentos es un aspecto fundamental para la supervivencia de la humanidad, pero esta actividad también puede tener un impacto significativo en el medio ambiente. Uno de los principales problemas ambientales que enfrentamos hoy en día es la gestión de residuos orgánicos generados en hogares y ciudades. Estos residuos pueden contribuir significativamente a la contaminación del aire, el suelo y el agua si no se manejan adecuadamente.

En este contexto, el compostaje es una alternativa sostenible para la gestión de residuos orgánicos y la producción de abono natural para la agricultura. El diseño y construcción de dispositivos de compostaje en pequeña escala, como las minicomposteras, es una solución práctica y accesible para los hogares y comunidades que buscan reducir su impacto ambiental y producir alimentos de manera sostenible.

Este proyecto tiene como objetivo diseñar y construir dispositivos de compostaje en pequeña escala (minicomposteras) para la transformación de los residuos orgánicos generados en los hogares en abono para la producción sostenible de alimentos. A través de este proyecto, se busca promover la práctica del compostaje en los hogares y fomentar la producción de alimentos de manera sostenible. Además, se espera contribuir a la reducción de la huella de carbono y a la mejora de la calidad del suelo y del ambiente en general.

3. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA Y JUSTIFICACIÓN

La generación de residuos orgánicos en los hogares es un problema ambiental cada vez más relevante debido a su impacto en la contaminación del suelo, aire y agua. En lugar de desechar estos residuos, se puede utilizar el compostaje para transformarlos en abono de alta calidad, lo que contribuye a la producción sostenible de alimentos. Sin embargo, muchas personas no tienen acceso a dispositivos de compostaje o no saben cómo utilizarlos adecuadamente.

Este proyecto busca fomentar la práctica del compostaje en los hogares a través del diseño y construcción de dispositivos de compostaje en pequeña escala. El objetivo es reducir la cantidad de residuos orgánicos que se envían a los vertederos y, al mismo tiempo, producir abono para la producción sostenible de alimentos en espacios reducidos. La práctica del compostaje también puede reducir la cantidad de gases de efecto invernadero emitidos por los vertederos y mejorar la calidad del suelo.

En el departamento del Huila, la falta de acceso a alimentos frescos y saludables es una problemática que afecta a gran parte de la población, especialmente en las zonas urbanas. El crecimiento de las ciudades y la falta de espacio hacen que la producción de alimentos sea cada vez más difícil. Las personas que viven en estas zonas urbanas tienen una menor probabilidad de consumir alimentos frescos y nutritivos, lo que aumenta el riesgo de enfermedades crónicas y la malnutrición.

En este contexto, las huertas urbanas se presentan como una alternativa viable y sostenible para mejorar la seguridad y la soberanía alimentaria en el departamento del Huila. La creación de huertas urbanas en espacios reducidos permitiría la producción de alimentos frescos y saludables a nivel local, reduciendo la dependencia de los alimentos importados y/o procesados, y mejorando la economía local. Además, la creación de huertas urbanas también tiene el potencial de fomentar el aprendizaje fortaleciendo las habilidades STEAM y promover la educación ambiental y agroecológica en las comunidades locales.

4. OBJETIVOS:

Objetivo General

Diseñar y construir dispositivos de compostaje en pequeña escala para la transformación de los residuos orgánicos generados en los hogares en abono para la producción sostenible de alimentos.

Objetivos Específicos.

1. Diseñar y construir prototipos de dispositivos de compostaje en pequeña escala (minicompostera) que sean efectivos y accesibles para los usuarios.
2. Realizar pruebas de los dispositivos de compostaje para determinar su eficacia en la transformación de los residuos orgánicos en abono.
3. Elaborar folleto/video de uso para los dispositivos de compostaje y brindar capacitación a los usuarios sobre técnicas de compostaje.

4. REFERENTE TEÓRICO.

Carbono

El carbono es uno de los elementos más importantes para la vida en la Tierra, ya que es un componente fundamental de todos los seres vivos y sus procesos biológicos, siendo parte de compuestos que son la base de la vida, como los carbohidratos, lípidos, proteínas y ácidos nucleicos. Además, el carbono también es un elemento clave en la química de la atmósfera, ya que es uno de los principales gases de efecto invernadero responsables del calentamiento global.

Compostaje

El compostaje es un proceso natural de descomposición de los residuos orgánicos, que se puede utilizar para producir abono de alta calidad. El compostaje es una práctica clave de la permacultura, ya que permite cerrar el ciclo de nutrientes y mantener la fertilidad del suelo.

Calidad del compost

La calidad del compost se refiere a su capacidad para proporcionar nutrientes a las plantas, mejorar la estructura del suelo y promover la actividad microbiana del suelo. Un compost de alta calidad debe estar libre de patógenos, semillas de malezas y otros contaminantes, y debe tener una relación adecuada de nutrientes como nitrógeno, fósforo y potasio.

La calidad del compost se puede evaluar mediante pruebas químicas, físicas y biológicas. Las pruebas químicas incluyen la medición de la concentración de nutrientes y la acidez del compost, mientras que las pruebas físicas miden la capacidad de retención de agua, la densidad y la textura del compost. Las pruebas biológicas evalúan la actividad

microbiana en el compost.

En general, un compost de alta calidad debe tener un pH neutro o ligeramente ácido, una relación adecuada de nutrientes y una buena capacidad de retención de agua. Además, el compost debe tener un aspecto uniforme y libre de impurezas. La calidad del compost es importante para su uso en la producción sostenible de alimentos, ya que un compost de alta calidad puede mejorar significativamente la calidad del suelo y la productividad de los cultivos.

Materia orgánica

En el suelo, la materia orgánica se compone principalmente de residuos vegetales y animales, como hojas, ramas, raíces, excrementos y restos de animales muertos. La materia orgánica en el suelo es importante porque actúa como fuente de nutrientes para las plantas y como reservorio de agua. Además, también ayuda a mejorar la estructura del suelo, aumentando su capacidad de retener nutrientes y agua, y proporcionando un ambiente favorable para la vida microbiana.

En la agricultura, la materia orgánica es un componente importante en la producción sostenible de alimentos. Los agricultores pueden agregar materia orgánica al suelo a través de la adición de abonos orgánicos y otros materiales, lo que ayuda a mejorar la fertilidad del suelo y la calidad de los cultivos. La materia orgánica también ayuda a reducir la erosión del suelo y a aumentar la capacidad del suelo para almacenar carbono, lo que contribuye a la mitigación del cambio climático.

Suelo

El suelo es una capa de material natural que se encuentra en la superficie terrestre y que se forma a partir de la alteración de rocas y otros materiales orgánicos e inorgánicos. Es un recurso fundamental para la vida en la Tierra, ya que en él se desarrollan y crecen las plantas y los microorganismos que forman la base de las cadenas alimentarias.

El suelo está compuesto por diferentes elementos, entre los que se incluyen minerales, materia orgánica, agua, aire y microorganismos. Estos elementos interactúan de forma compleja y dinámica, lo que da lugar a una gran variedad de tipos de suelo, cada uno con sus propias características físicas, químicas y biológicas.

Además de ser esencial para la producción de alimentos, el suelo cumple funciones importantes en la regulación del clima, la purificación del agua, la conservación de la biodiversidad y la protección contra la erosión y la desertificación. Por esta razón, es fundamental promover prácticas sostenibles que contribuyan a la conservación y el manejo adecuado del suelo.

Sistemas de siembras urbanas.

Por agricultura urbana se entiende la producción de alimentos dentro de los confines de las ciudades: en los patios, terrazas, huertos comunitarios y huertas frutales, así como en espacios públicos no aprovechados; en la mayoría de los casos se trata de una actividad en pequeña escala y dispersa por toda la ciudad. Uno de los motivos que explican la importancia de la agricultura urbana reside en su capacidad de alimentar a sectores de la población con dificultades para obtener alimentos, especialmente frescos. En este sentido, es importante destacar que una gran parte de los productos de la agricultura urbana se destinan al consumo propio. La agricultura del hogar comprende la utilización de las más variadas posibilidades productivas, que van desde el cultivo en recipientes con sustratos y soluciones hasta el uso de cultivos en canteros reducidos, balcones, techos, etc. Los sistemas de siembra urbana y periurbana como las actividades de producción agrícola, procesamiento y distribución dentro y alrededor de ciudades y pueblos cuya motivación esencial es la generación de consumo e ingresos personales, compiten con otras actividades urbanas por recursos escasos de tierra, agua, energía y mano de obra.

Soberanía Alimentaria:

La soberanía alimentaria es un concepto que se refiere al derecho de los pueblos a definir sus propias políticas y estrategias alimentarias, y a producir alimentos de forma sostenible y ecológica. La soberanía alimentaria tiene como objetivo garantizar la seguridad alimentaria de los pueblos, así como promover la justicia social y la protección del medio ambiente.

Seguridad Alimentaria:

La seguridad alimentaria se refiere al acceso, en todo momento, a alimentos suficientes, seguros y nutritivos que satisfagan las necesidades alimentarias y las preferencias culturales de los individuos y las comunidades. La seguridad alimentaria también implica la estabilidad del suministro de alimentos y la capacidad de afrontar situaciones de emergencia alimentaria.

Plantas de Interés Alimentario, Medicinal y Ornamental en Huila, Colombia:

El Huila es un departamento en el sur de Colombia, con una gran diversidad de plantas de interés alimentario, medicinal y ornamental. A continuación, se presentan algunas de las plantas más destacadas:

- Alimentos: En el Huila, se cultivan numerosas frutas y verduras, como el mango, la piña, el aguacate, el tomate, la cebolla, el ajo, la yuca, la patilla, entre otros.
- Plantas Medicinales: En el Huila, se encuentran plantas medicinales utilizadas para tratar diversas enfermedades, como el boldo, la salvia, la manzanilla, el cedrón, el orégano, la hierbabuena, el eucalipto, entre otros.

- Plantas Ornamentales: En el Huila, se cultivan plantas ornamentales para embellecer jardines, parques y espacios públicos, como las begonias, las orquídeas, las rosas, las margaritas, los girasoles, entre otros.

Procesos germinativos

Es una secuencia de eventos que dan como resultado la transformación de un embrión en estado quiescente en una planta. La germinación no es más que la reanudación de la actividad enzimática bajo condiciones favorables de humedad y temperatura, lo cual promueve una aceleración en la división y elongación celular hasta que finalmente emerge el embrión a través de la cubierta de la semilla. El proceso de germinación se desencadena como consecuencia de la absorción de agua a través de la cubierta de la semilla, a dicha etapa se le da el nombre de imbibición, durante la cual la semilla absorbe un 30 % de su peso seco en agua antes de comenzar a germinar. Una absorción menor a la indicada puede ocasionar que se detenga o retrase el proceso germinativo a causa de un secado rápido de la zona en donde se encuentra la semilla.
En el proceso de la germinación puede dividirse arbitrariamente en varios eventos:

1. Imbibición: el proceso físico de absorción de agua.
2. Activación: la puesta en marcha de la maquinaria de síntesis y degradación.
3. División y elongación celular
4. Ruptura de la cubierta seminal por el embrión.
5. Establecimiento de la plántula como ente autónomo, considerando las relaciones del proceso de germinación con los factores ambientales que controlan la misma.

Agricultura urbana:

Según Gómez Rodríguez (2014), cuando se habla de Agricultura urbana se debe pensar en todas aquellas formas de producción agropecuaria que se llevan a cabo en un área urbana, sin importar su tamaño, su finalidad o su motivación. Esta hace parte entonces de este tipo de práctica, desde las plantas que están sembradas en recipientes colgados en las ventanas y se destinan para autoconsumo, hasta los cultivos en terrenos más amplios que permiten generar excedentes de cosecha y se comercializan.

5. METODOLOGÍA.

TIPO DE INVESTIGACIÓN:

Investigación aplicada de tipo experimental, de naturaleza mixta.

MÉTODO

Para la implementación del proyecto de elaboración de minicomposteras, se llevaron a cabo una serie de pasos y estrategias. A continuación, se describen los principales aspectos de la metodología propuesta:

1. Diseño y construcción de dispositivos de compostaje en pequeña escala, mediante la identificación y utilización de materiales y herramientas accesibles y económicas. Materiales:

   - Botellones o botellas de plástico recicladas
   - Tijeras
   - Tierra para macetas
   - Material orgánico seco y húmedo
   - Lombrices de tierra (opcional)

   Tutorial: https://www.youtube.com/watch?v=GJW1AzqdwBY&ab_channel=YoCompost

2. Realización de pruebas para evaluar la eficacia de los dispositivos de compostaje en la transformación de los residuos orgánicos en abono, a través de análisis fisicoquímico y test de germinación

3. Elaboración de folleto/video de uso y brindar capacitación a los usuarios sobre técnicas de compostaje.

4. Diseño de prototipos de huertas urbanas en espacios reducidos: Se construyó un prototipo de huerta vertical con la utilización de botellas de plástico recicladas, con un soporte para sostener las botellas en posición vertical y un sistema de riego. Las botellas se cortaron por la mitad y se rellenan con tierra y las plantas se siembran en los agujeros que se realizan en los lados de las botellas. Este tipo de huerta es adecuada para espacios reducidos ya que ocupa muy poco espacio en el suelo.

   Materiales:

   - Botellas de plástico recicladas
   - Tijeras
   - Tierra para macetas
   - Plantas o semillas
   - Hilo o alambre
   - Soporte de madera o metal

5. Fortalecimiento de habilidades STEAM: Se promovió el aprendizaje en áreas STEAM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Arte y Matemáticas) a través de la

implementación del proyecto. Mediante las actividades planeadas en las sesiones de formación de los diferentes cursos complementarios, los participantes aprenderán habilidades en áreas como diseño, construcción y mantenimiento de huertas urbanas, programación y automatización, entre otras.

6. RESULTADOS:

La construcción de dispositivos de compostaje en pequeña escala permitió la transformación de los residuos orgánicos en abono que luego fue utilizado en el establecimiento de especies alimenticias y aromáticas en huertas verticales para la producción sostenible de alimentos en los hogares



La producción de abono orgánico de calidad para la producción de alimentos en espacios reducidos se pudo evaluar mediante pruebas de pH y test de germinación con resultados excelentes.





Se elaboró un video de uso y capacitación a los usuarios sobre las técnicas de compostaje.

El proyecto de investigación se presentó en XIX Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación Nodo Huila



7. CONCLUSIONES

Esta investigación permitió comprobar que el uso de minicomposteras es una alternativa accesible y práctica para la gestión de residuos orgánicos en los hogares y comunidades. Estos dispositivos permiten transformar los residuos en abono natural de manera sencilla y eficiente, además, contribuyen a reducir el impacto ambiental y a

fomentar la producción de alimentos sostenibles.

Por otra parte, se logró promover la educación y concientización sobre la importancia del compostaje y la gestión sostenible de los residuos orgánicos.

BIBLIOGRAFÍA.

- Alonso, M. (2014). Huertos urbanos: una propuesta para el desarrollo sostenible de las ciudades. Universidad Politécnica de Madrid.
- Bresnahan, J., & Shiller, J. (2017). Urban agriculture, social capital, and food security in the United States. Journal of Agricultural and Environmental Ethics, 30(1), 27-43.
- De Fazio, T., & Newman, P. (2016). Urban agriculture and the prospects for deep democracy. International Journal of Agricultural Sustainability, 14(1), 80-91.
- FAO. (2020). Seguridad Alimentaria. Recuperado el 17 de marzo de 2023, de http://www.fao.org/seguridad-alimentaria/es/
- Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario (FINAGRO). 2017. Huila. (disponible en: https://www.finagro.com.co/sites/default/files/por_departamento_a_diciembre_2017.pdf). Acceso: 17 de marzo de 2023.
- Gobernación del Huila. (2022). Productos agrícolas del Huila. Recuperado el 17 de marzo de 2023, de http://www.huila.gov.co/web/productos-agricolas
- González-Navarro, P., & Quintana-Arias, P. (2018). Impacto de los huertos urbanos en la educación ambiental y la conciencia ecológica. Revista de Investigación Académica, 14, 1-14.
- Hernández, L. (2006). La agricultura urbana y caracterización de sus sistemas productivos y sociales, como vía para la seguridad alimentaria en nuestras ciudades. Cultivos Tropicales, 27(2), 13-25.
- Mougeot, L. J. A. (2014). Agroecología y seguridad alimentaria en América Latina. Nueva Sociedad, (251), 103-116.
- Saldaña-García, R., Alcántara-Hernández, J. C., & Ortega-Argueta, A. (2016). Huertos urbanos como alternativa para el mejoramiento del ambiente y la alimentación saludable. Revista Internacional de Contaminación Ambiental, 32(4), 653-663.

- Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural. (2021). Guía para la creación de huertos urbanos. Gobierno de México. Recuperado de https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/570601/Guia_crear_huertos_urbanos_SADER.pdf

- SISTEMA DE INFORMACIÓN AMBIENTAL COLOMBIANA, S. I. A. C. (s. f.). Biodiversidad - IDEAM. Biodiversidad en Colombia. Recuperado 15 de marzo de 2021, de http://www.ideam.gov.co/web/siac/biodiversidad

- Superintendencia de Industria y Comercio. 2018. Productos con denominación de origen. (disponible en: http://www.sic.gov.co/ productos-con-denominacion-de-origen).

- Urrestarazu, M., Sánchez-González, M., & Guerrero, M. (2017). El huerto urbano como herramienta pedagógica para la educación ambiental. Revista de Investigación en Educación, 15(2), 23-39.

País	Colombia
Nodo	Neiva
Universidad/Institución	Tecnoacademia Neiva
Línea de Conocimiento	Biotecnología
Sub-Línea	SEGURIDAD ALIMENTARIA – HUERTAS FAMILIARES
Autor(es)	SOFÍA IMELDA MORA LAMILLA
E-mail de Contacto	simora@sena.edu.co
Teléfonos de Contacto	8757040 IP// 86250
Área de Investigación	Seguridad y soberanía alimentaria

1. TÍTULO:

FORTALECIMIENTO DE LA HUERTA ESCOLAR Y GENERACIÓN DE VALOR AGREGADO EN LA I.E. JUAN XXIII DE ALGECIRAS

2. INTRODUCCIÓN

La alimentación es un aspecto fundamental en la vida de las personas. Una alimentación adecuada y saludable es esencial para el desarrollo y bienestar de todos los individuos. Sin embargo, muchas familias tienen dificultades para acceder a alimentos frescos y nutritivos. Esta situación se agrava en las zonas urbanas, donde el espacio y los recursos son limitados.

Las huertas urbanas son una alternativa que permite la producción de alimentos frescos y saludables. En los últimos años, las huertas urbanas se han popularizado en todo el mundo como una forma de mejorar la seguridad alimentaria y reducir la huella de carbono. En Colombia, desde hace unos años las huertas urbanas también se han convertido en una herramienta importante pues la producción de alimentos en estos espacios, convirtiéndose en un tema fundamental para garantizar la seguridad alimentaria de las familias en las zonas urbanas.

Sin embargo, con el paso del tiempo, la falta de acceso a tierras cultivables y el aumento de la urbanización han dificultado la producción de alimentos en la ciudad. Es por eso

que estas huertas en espacios reducidos se han convertido en una alternativa sostenible y saludable para producir alimentos frescos en las ciudades. En el Huila, mediante diferentes programas educativos y gubernamentales tanto nacionales como internacionales, se han venido implementado las huertas familiares construidas en espacios reducidos con el fin de garantizar de forma efectiva, la soberanía alimentaria en la región. Por otro lado, la producción de alimentos frescos y saludables en el hogar también es una forma de ahorrar dinero y mejorar la calidad de vida de las familias.

Por otra parte, la generación de valor agregado a partir de la extracción de compuestos bioactivos de las plantas de la huerta se puede convertir en un emprendimiento en la elaboración de productos para la salud, alimentación, belleza, manejo de plagas en la misma huerta entre otros.

La Tecnoacademia Neiva basada en el conocimiento y la interdisciplinaridad de áreas emergentes en la ciencia, la tecnología y la innovación, pretende desarrollar prototipos útiles de huertas urbanas que se implementes en diferentes espacios de las familias huilenses que impacten de manera positiva en su seguridad y soberanía alimentaria, y del mismo modo, fortalezca en los aprendices, sus habilidades en Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Arte y Matemáticas (STEAM, por sus siglas en inglés) en el desarrollo de los prototipos.

3. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA Y JUSTIFICACIÓN

En el departamento del Huila, la falta de acceso a alimentos frescos y saludables es una problemática que afecta a gran parte de la población, especialmente en las zonas urbanas. El crecimiento de las ciudades y la falta de espacio hacen que la producción de alimentos sea cada vez más difícil. Las personas que viven en estas zonas urbanas tienen una menor probabilidad de consumir alimentos frescos y nutritivos, lo que aumenta el riesgo de enfermedades crónicas y la malnutrición.

La situación de acceso a alimentos en el departamento del Huila es aún más compleja debido a la falta de infraestructura adecuada para la producción de alimentos. Muchas personas no tienen acceso a tierras o jardines, y las condiciones climáticas también son un factor limitante. Por estas razones, es importante buscar alternativas para la producción de alimentos frescos y saludables en estas áreas y que, además, tengan un impacto positivo en la economía local. A nivel económico, por la falta de producción de sus propios alimentos, las personas dependen en gran medida de las importaciones, lo que resulta ser costoso y aumenta la dependencia externa.

A todo esto debe sumarse la gran cantidad de químicos en los productos para la salud, alimentación, belleza, manejo de plagas que van deteriorando nuestra salud y el medio ambiente.

En este contexto, las huertas urbanas se presentan como una alternativa viable y sostenible para mejorar la seguridad y la soberanía alimentaria en el departamento del Huila. La creación de huertas urbanas en espacios reducidos permitiría la producción de alimentos frescos y saludables a nivel local, reduciendo la dependencia de los alimentos importados y/o procesados, y mejorando la economía local. Además, la creación de huertas urbanas también tiene el potencial de fomentar el aprendizaje fortaleciendo las habilidades STEAM y promover la educación ambiental y agroecológica en las comunidades locales.

- **OBJETIVO GENERAL.**

Fortalecer habilidades STEAM mediante el desarrollo de prototipos de huertas urbanas en espacios reducidos que permitan la siembra de plantas de interés alimenticio, medicinal y/u ornamental generando valor agregado a partir de la extracción de principios bioactivos.

4.1 **OBJETIVOS ESPECÍFICOS.**

1. Elaborar compostaje para la huerta a partir de desechos orgánicos del hogar.
2. Diseñar y construir sistemas de riego artesanales para la adecuada humedad del suelo de la huerta.
3. Generar información ágil sobre las plantas de la huerta mediante los códigos QR
4. Realizar extracción de metabolitos secundarios de las plantas de la huerta
5. Fortalecer las habilidades STEAM de los participantes en el desarrollo del proyecto, para fomentar el aprendizaje en ciencia, tecnología, ingeniería, arte y matemáticas.

4. REFERENTE TEÓRICO.

Sistemas de siembras urbanas.

Por agricultura urbana se entiende la producción de alimentos dentro de los confines de las ciudades: en los patios, terrazas, huertos comunitarios y huertas frutales, así como en espacios públicos no aprovechados; en la mayoría de los casos se trata de una actividad en pequeña escala y dispersa por toda la ciudad. Uno de los motivos que explican la importancia de la agricultura urbana reside en su capacidad de alimentar a sectores de la población con dificultades para obtener alimentos, especialmente frescos. En este sentido, es importante destacar que una gran parte de los productos de la agricultura urbana se destinan al consumo propio. La agricultura del hogar comprende la utilización de las más variadas posibilidades productivas, que van desde el cultivo en recipientes con sustratos y soluciones hasta el uso de cultivos en canteros reducidos, balcones, techos, etc. Los sistemas de siembra urbana y periurbana como las actividades

de producción agrícola, procesamiento y distribución dentro y alrededor de ciudades y pueblos cuya motivación esencial es la generación de consumo e ingresos personales, compiten con otras actividades urbanas por recursos escasos de tierra, agua, energía y mano de obra.

Soberanía Alimentaria:

La soberanía alimentaria es un concepto que se refiere al derecho de los pueblos a definir sus propias políticas y estrategias alimentarias, y a producir alimentos de forma sostenible y ecológica. La soberanía alimentaria tiene como objetivo garantizar la seguridad alimentaria de los pueblos, así como promover la justicia social y la protección del medio ambiente.

Seguridad Alimentaria:

La seguridad alimentaria se refiere al acceso, en todo momento, a alimentos suficientes, seguros y nutritivos que satisfagan las necesidades alimentarias y las preferencias culturales de los individuos y las comunidades. La seguridad alimentaria también implica la estabilidad del suministro de alimentos y la capacidad de afrontar situaciones de emergencia alimentaria.

Plantas de Interés Alimentario, Medicinal y Ornamental en Huila, Colombia:

El Huila es un departamento en el sur de Colombia, con una gran diversidad de plantas de interés alimentario, medicinal y ornamental. A continuación, se presentan algunas de las plantas más destacadas:

- Alimentos: En el Huila, se cultivan numerosas frutas y verduras, como el mango, la piña, el aguacate, el tomate, la cebolla, el ajo, la yuca, la patilla, entre otros.
- Plantas Medicinales: En el Huila, se encuentran plantas medicinales utilizadas para tratar diversas enfermedades, como el boldo, la salvia, la manzanilla, el cedrón, el orégano, la hierbabuena, el eucalipto, entre otros.
- Plantas Ornamentales: En el Huila, se cultivan plantas ornamentales para embellecer jardines, parques y espacios públicos, como las begonias, las orquídeas, las rosas, las margaritas, los girasoles, entre otros.

Procesos germinativos

Es una secuencia de eventos que dan como resultado la transformación de un embrión en estado quiescente en una planta. La germinación no es más que la reanudación de la actividad enzimática bajo condiciones favorables de humedad y temperatura, lo cual promueve una aceleración en la división y elongación celular hasta que finalmente emerge el embrión a través de la cubierta de la semilla. El proceso de germinación se desencadena como consecuencia de la absorción de agua a través de la cubierta de la

semilla, a dicha etapa se le da el nombre de imbibición, durante la cual la semilla absorbe un 30 % de su peso seco en agua antes de comenzar a germinar. Una absorción menor a la indicada puede ocasionar que se detenga o retrase el proceso germinativo a causa de un secado rápido de la zona en donde se encuentra la semilla.
En el proceso de la germinación puede dividirse arbitrariamente en varios eventos:

1. Imbibición: el proceso físico de absorción de agua.
2. Activación: la puesta en marcha de la maquinaria de síntesis y degradación.
3. División y elongación celular
4. Ruptura de la cubierta seminal por el embrión.
5. Establecimiento de la plántula como ente autónomo, considerando las relaciones del proceso de germinación con los factores ambientales que controlan la misma.

Compostaje

Teniendo en cuenta que en los hogares se producen desechos orgánicos producto de la preparación de los alimentos, estos pueden ser dispuestos en minicomposteras para la elaboración de compost, que es un material rico en nutrientes para las plantas. Esta actividad tiene doble función: disposición adecuada de los desechos orgánicos generados en el hogar evitando la contaminación y disminución de costos de producción de las huertas urbanas porque evita la compra de fertilizantes.

Agricultura de precisión:

El concepto sobre el que se basa la agricultura de precisión es aplicar la cantidad correcta de insumos, en el momento adecuado y en el lugar exacto. Es el uso de la tecnología de la información para adecuar el manejo de suelos y cultivos a la variabilidad presente dentro de un lote. La agricultura de precisión (AP) involucra el uso de sistemas de posicionamiento global (GPS) y de otros medios electrónicos para obtener datos del cultivo. Las tecnologías de la agricultura de precisión permiten satisfacer una de las exigencias de la agricultura moderna: el manejo óptimo de grandes extensiones. Se presenta como principal ventaja que el análisis de resultados de los ensayos se puede realizar por sectores diferentes dentro de un mismo lote, y de esta manera ajustar el manejo diferencial dentro de los mismos. Por ejemplo, los rendimientos de dos cultivos pueden ser idénticos si se usan los promedios, pero diametralmente opuestos en una situación de loma y en una de bajo en un determinado lote. Este dato sólo podrá obtenerse mediante la realización de un mapa de rendimiento. Del mismo modo, podrán analizarse, el tipo y la dosis de fertilizante a aplicar, la densidad de semilla, la fecha de siembra, el espaciamiento entre hileras, etc. El uso de las tecnologías de la agricultura de precisión puede ayudar a mejorar los márgenes, a través de un aumento del valor del rendimiento (cantidad o calidad), de una reducción en la cantidad de insumos, o de ambos simultáneamente (García & Flego, 2007).

Agricultura urbana:

Según Gómez Rodríguez (2014), cuando se habla de Agricultura urbana se debe pensar en todas aquellas formas de producción agropecuaria que se llevan a cabo en un área urbana, sin importar su tamaño, su finalidad o su motivación. Esta hace parte entonces de este tipo de práctica, desde las plantas que están sembradas en recipientes colgados

en las ventanas y se destinan para autoconsumo, hasta los cultivos en terrenos más amplios que permiten generar excedentes de cosecha y se comercializan.

METABOLITOS SECUNDARIOS

Los metabolitos secundarios son compuestos químicos producidos por las plantas que no son esenciales para su crecimiento o desarrollo inmediato, a diferencia de los metabolitos primarios, como los carbohidratos o aminoácidos. Estos compuestos secundarios son una especie de arsenal químico de defensa y adaptación que las plantas han desarrollado a lo largo del tiempo para sobrevivir a situaciones de estrés ambiental, ataques de depredadores o para interactuar con su entorno. Pueden ser polifenoles, alcaloides, terpenoides, entre otros. Se originan como respuestas adaptativas a factores como la luz solar, temperatura, ataques de insectos o patógenos.

La diversidad de metabolitos secundarios es increíble y tienen una gama de usos potenciales muy amplia. Algunos se utilizan en la medicina tradicional o moderna como fuentes de principios activos para tratar enfermedades, otros son empleados en la industria alimentaria para dar sabor, color o conservar alimentos, mientras que algunos tienen aplicaciones en la industria cosmética, textil o agrícola, como repelentes de insectos o herbicidas naturales. Estos compuestos se han convertido en recursos valiosos para la investigación científica y el desarrollo de nuevos fármacos, productos químicos y herramientas para diversas aplicaciones industriales.

5. METODOLOGÍA.

TIPO DE INVESTIGACIÓN:

Investigación aplicada de tipo experimental, de naturaleza mixta.

MÉTODO

Para la implementación del proyecto de huertas urbanas en espacios reducidos en el departamento del Huila, se llevarán a cabo una serie de pasos y estrategias. A continuación, se describen los principales aspectos de la metodología propuesta:

1. Elaboración de minicomposteras para la producción de compost de calidad que será mezclado con el sustrato y así mejorar las condiciones nutricionales de las plantas seleccionadas que se verá reflejado en un su crecimiento y desarrollo.

   Materiales:

- Botellones o botellas de plástico recicladas

- Tijeras
- Tierra para macetas
- Material orgánico seco y húmedo
- Lombrices de tierra (opcional)

Tutorial: https://www.youtube.com/watch?v=GJW1AzqdwBY&ab_channel=YoCompost

2. Mediante la utilización de botellas PET diseñar y elaborar sistemas de riego artesanales para ser implementados en la huerta escolar.
3. Elaboración de códigos QR con información básica sobre producción de las plantas, metabolitos secundarios o principios bioactivos y sus usos.
4. Extracción mediante alcohol y aceites vegetales, los principios bioactivos de las plantas de la huerta.
5. Fortalecimiento de habilidades STEAM: Se promoverá el aprendizaje en áreas STEAM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Arte y Matemáticas) a través de la implementación del proyecto. Mediante las actividades planeadas en las sesiones de formación de los diferentes cursos complementarios, los participantes aprenderán habilidades en áreas como diseño, construcción y mantenimiento de huertas urbanas, programación y automatización, entre otras.

6. RESULTADOS

Se logró el establecimiento de múltiples especies vegetales de interés alimenticio y aromáticas adaptadas al ecosistema existente en Algeciras, de las cuales se realizó una amplia investigación que fue socializada mediante unas fichas que se pueden leer en los códigos QR colocados en cada una en la huerta.



Para dar solución a la baja precipitación, los aprendices diseñaron y establecieron sistemas de riego artesanales.









Se realizó extracción de metabolitos secundarios de las plantas de la huerta de interés alimentación, belleza, manejo de plagas en la misma huerta entre otros



Finalmente, los resultados de este proyecto formativo fueron socializados con la comunidad educativa y la Feria de Servicios al Ciudadano llevado a cabo en el mes de noviembre de 2023 en el municipio de Algeciras.




18
SENA
16
Punto de información





7. CONCLUSIONES

Mediante el desarrollo del proyecto se pudo evidenciar las múltiples especies vegetales que se dan en la zona que son potenciales para la elaboración de productos diferenciadores de tipo alimenticio, cosmético, uso agropecuario, etc.

BIBLIOGRAFÍA.

- Alonso, M. (2014). Huertos urbanos: una propuesta para el desarrollo sostenible de las ciudades. Universidad Politécnica de Madrid.
- Bresnahan, J., & Shiller, J. (2017). Urban agriculture, social capital, and food security in the United States. Journal of Agricultural and Environmental Ethics, 30(1), 27-43.
- De Fazio, T., & Newman, P. (2016). Urban agriculture and the prospects for deep democracy. International Journal of Agricultural Sustainability, 14(1), 80-91.
- FAO. (2020). Seguridad Alimentaria. Recuperado el 17 de marzo de 2023, de http://www.fao.org/seguridad-alimentaria/es/

- Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario (FINAGRO). 2017. Huila. (disponible en: https://www.finagro.com.co/sites/default/files/por_departamento_a_diciembre_2017.pdf). Acceso: 17 de marzo de 2023.

- Gobernación del Huila. (2022). Productos agrícolas del Huila. Recuperado el 17 de marzo de 2023, de http://www.huila.gov.co/web/productos-agricolas

- González-Navarro, P., & Quintana-Arias, P. (2018). Impacto de los huertos urbanos en la educación ambiental y la conciencia ecológica. Revista de Investigación Académica, 14, 1-14.

- Hernández, L. (2006). La agricultura urbana y caracterización de sus sistemas productivos y sociales, como vía para la seguridad alimentaria en nuestras ciudades. Cultivos Tropicales, 27(2), 13-25.

- Mougeot, L. J. A. (2014). Agroecología y seguridad alimentaria en América Latina. Nueva Sociedad, (251), 103-116.

- Saldaña-García, R., Alcántara-Hernández, J. C., & Ortega-Argueta, A. (2016). Huertos urbanos como alternativa para el mejoramiento del ambiente y la alimentación saludable. Revista Internacional de Contaminación Ambiental, 32(4), 653-663.

- Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural. (2021). Guía para la creación de huertos urbanos. Gobierno de México. Recuperado de https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/570601/Guia_crear_huertos_urbanos_SADER.pdf

- SISTEMA DE INFORMACIÓN AMBIENTAL COLOMBIANA, S. I. A. C. (s. f.). Biodiversidad - IDEAM. Biodiversidad en Colombia. Recuperado 15 de marzo de 2021, de http://www.ideam.gov.co/web/siac/biodiversidad

- Superintendencia de Industria y Comercio. 2018. Productos con denominación de origen. (disponible en: http://www.sic.gov.co/ productos-con-denominacion-de-origen).

- Urrestarazu, M., Sánchez-González, M., & Guerrero, M. (2017). El huerto urbano como herramienta pedagógica para la educación ambiental. Revista de Investigación en Educación, 15(2), 23-39.

País	Colombia
Nodo	Neiva
Universidad/Institución	Tecnoacademia Neiva
Línea de Conocimiento	Biotecnología
Sub-Línea	SEGURIDAD ALIMENTARIA – HUERTAS FAMILIARES
Autor(es)	SOFÍA IMELDA MORA LAMILLA ALEJANDRO BENACHI
E-mail de Contacto	simora@sena.edu.co
Teléfonos de Contacto	8757040 IP// 86250
Área de Investigación	Seguridad y soberanía alimentaria

1. TÍTULO:

IMPLEMENTACIÓN DE HUERTAS EN PROTOTIPOS ESTABLECIDOS DE LA I.E. EL NÚCLEO JOAQUIN GARCÍA BORRERO, BARAYAN

2. INTRODUCCIÓN

La alimentación es un aspecto fundamental en la vida de las personas. Una alimentación adecuada y saludable es esencial para el desarrollo y bienestar de todos los individuos. Sin embargo, muchas familias tienen dificultades para acceder a alimentos frescos y nutritivos. Esta situación se agrava en las zonas urbanas, donde el espacio y los recursos son limitados.

Las huertas urbanas son una alternativa que permite la producción de alimentos frescos y saludables. En los últimos años, las huertas urbanas se han popularizado en todo el mundo como una forma de mejorar la seguridad alimentaria y reducir la huella de carbono. En Colombia, desde hace unos años las huertas urbanas también se han convertido en una herramienta importante pues la producción de alimentos en estos espacios, convirtiéndose en un tema fundamental para garantizar la seguridad alimentaria de las familias en las zonas urbanas.

Sin embargo, con el paso del tiempo, la falta de acceso a tierras cultivables y el aumento de la urbanización han dificultado la producción de alimentos en la ciudad. Es por eso que estas huertas en espacios reducidos se han convertido en una alternativa sostenible y saludable para producir alimentos frescos en las ciudades. En el Huila, mediante diferentes programas educativos y gubernamentales tanto nacionales como internacionales, se han venido implementado las huertas familiares construidas en espacios reducidos con el fin de garantizar de forma efectiva, la soberanía alimentaria en la región. Por otro lado, la producción de alimentos frescos y saludables en el hogar también es una forma de ahorrar dinero y mejorar la calidad de vida de las familias.

La Tecnoacademia Neiva basada en el conocimiento y la interdisciplinaridad de áreas emergentes en la ciencia, la tecnología y la innovación, pretende desarrollar prototipos útiles de huertas urbanas que se implementes en diferentes espacios de las familias huilenses que impacten de manera positiva en su seguridad y soberanía alimentaria, y del mismo modo, fortalezca en los aprendices, sus habilidades en Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Arte y Matemáticas (STEAM, por sus siglas en inglés) en el desarrollo de los prototipos.

3. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA Y JUSTIFICACIÓN

En el departamento del Huila, la falta de acceso a alimentos frescos y saludables es una problemática que afecta a gran parte de la población, especialmente en las zonas urbanas. El crecimiento de las ciudades y la falta de espacio hacen que la producción de alimentos sea cada vez más difícil. Las personas que viven en estas zonas urbanas tienen una menor probabilidad de consumir alimentos frescos y nutritivos, lo que aumenta el riesgo de enfermedades crónicas y la malnutrición.

La situación de acceso a alimentos en el departamento del Huila es aún más compleja debido a la falta de infraestructura adecuada para la producción de alimentos. Muchas personas no tienen acceso a tierras o jardines, y las condiciones climáticas también son un factor limitante. Por estas razones, es importante buscar alternativas para la producción de alimentos frescos y saludables en estas áreas y que, además, tengan un impacto positivo en la economía local. A nivel económico, por la falta de producción de sus propios alimentos, las personas dependen en gran medida de las importaciones, lo que resulta ser costoso y aumenta la dependencia externa.

En este contexto, las huertas urbanas se presentan como una alternativa viable y sostenible para mejorar la seguridad y la soberanía alimentaria en el departamento del Huila. La creación de huertas urbanas en espacios reducidos permitiría la producción de alimentos frescos y saludables a nivel local, reduciendo la dependencia de los alimentos importados y/o procesados, y mejorando la economía local. Además, la creación de huertas urbanas también tiene el potencial de fomentar el aprendizaje fortaleciendo las habilidades STEAM y promover la educación ambiental y agroecológica en las comunidades locales.

- **OBJETIVO GENERAL.**

Implementación de huertas en prototipos establecidos de la I.E. EL NÚCLEO JOAQUIN GARCÍA BORRERO, Baraya, que permitan la siembra de plantas de interés alimenticio, medicinal y/u ornamental

4.1 **OBJETIVOS ESPECÍFICOS.**

1. Producción de compostajes de calidad para el mejoramiento de los suelos en los prototipos establecidos.
2. Generar información ágil sobre las plantas de la huerta mediante fichas descriptivas.
3. Fortalecer las habilidades STEAM de los participantes en el desarrollo del proyecto, para fomentar el aprendizaje en ciencia, tecnología, ingeniería, arte y matemáticas.

4. REFERENTE TEÓRICO.

Sistemas de siembras urbanas.

Por agricultura urbana se entiende la producción de alimentos dentro de los confines de las ciudades: en los patios, terrazas, huertos comunitarios y huertas frutales, así como en espacios públicos no aprovechados; en la mayoría de los casos se trata de una actividad en pequeña escala y dispersa por toda la ciudad. Uno de los motivos que explican la importancia de la agricultura urbana reside en su capacidad de alimentar a sectores de la población con dificultades para obtener alimentos, especialmente frescos. En este sentido, es importante destacar que una gran parte de los productos de la agricultura urbana se destinan al consumo propio. La agricultura del hogar comprende la utilización de las más variadas posibilidades productivas, que van desde el cultivo en recipientes con sustratos y soluciones hasta el uso de cultivos en canteros reducidos, balcones, techos, etc. Los sistemas de siembra urbana y periurbana como las actividades de producción agrícola, procesamiento y distribución dentro y alrededor de ciudades y pueblos cuya motivación esencial es la generación de consumo e ingresos personales, compiten con otras actividades urbanas por recursos escasos de tierra, agua, energía y mano de obra.

Soberanía Alimentaria:

La soberanía alimentaria es un concepto que se refiere al derecho de los pueblos a definir sus propias políticas y estrategias alimentarias, y a producir alimentos de forma sostenible y ecológica. La soberanía alimentaria tiene como objetivo garantizar la

seguridad alimentaria de los pueblos, así como promover la justicia social y la protección del medio ambiente.

Seguridad Alimentaria:

La seguridad alimentaria se refiere al acceso, en todo momento, a alimentos suficientes, seguros y nutritivos que satisfagan las necesidades alimentarias y las preferencias culturales de los individuos y las comunidades. La seguridad alimentaria también implica la estabilidad del suministro de alimentos y la capacidad de afrontar situaciones de emergencia alimentaria.

Plantas de Interés Alimentario, Medicinal y Ornamental en Huila, Colombia:

El Huila es un departamento en el sur de Colombia, con una gran diversidad de plantas de interés alimentario, medicinal y ornamental. A continuación, se presentan algunas de las plantas más destacadas:

- Alimentos: En el Huila, se cultivan numerosas frutas y verduras, como el mango, la piña, el aguacate, el tomate, la cebolla, el ajo, la yuca, la patilla, entre otros.
- Plantas Medicinales: En el Huila, se encuentran plantas medicinales utilizadas para tratar diversas enfermedades, como el boldo, la salvia, la manzanilla, el cedrón, el orégano, la hierbabuena, el eucalipto, entre otros.
- Plantas Ornamentales: En el Huila, se cultivan plantas ornamentales para embellecer jardines, parques y espacios públicos, como las begonias, las orquídeas, las rosas, las margaritas, los girasoles, entre otros.

Procesos germinativos

Es una secuencia de eventos que dan como resultado la transformación de un embrión en estado quiescente en una planta. La germinación no es más que la reanudación de la actividad enzimática bajo condiciones favorables de humedad y temperatura, lo cual promueve una aceleración en la división y elongación celular hasta que finalmente emerge el embrión a través de la cubierta de la semilla. El proceso de germinación se desencadena como consecuencia de la absorción de agua a través de la cubierta de la semilla, a dicha etapa se le da el nombre de imbibición, durante la cual la semilla absorbe un 30 % de su peso seco en agua antes de comenzar a germinar. Una absorción menor a la indicada puede ocasionar que se detenga o retrase el proceso germinativo a causa de un secado rápido de la zona en donde se encuentra la semilla.
En el proceso de la germinación puede dividirse arbitrariamente en varios eventos:

1. Imbibición: el proceso físico de absorción de agua.
2. Activación: la puesta en marcha de la maquinaria de síntesis y degradación.
3. División y elongación celular
4. Ruptura de la cubierta seminal por el embrión.

5. Establecimiento de la plántula como ente autónomo, considerando las relaciones del proceso de germinación con los factores ambientales que controlan la misma.

Compostaje

Teniendo en cuenta que en los hogares se producen desechos orgánicos producto de la preparación de los alimentos, estos pueden ser dispuestos en minicomposteras para la elaboración de compost, que es un material rico en nutrientes para las plantas. Esta actividad tiene doble función: disposición adecuada de los desechos orgánicos generados en el hogar evitando la contaminación y disminución de costos de producción de las huertas urbanas porque evita la compra de fertilizantes.

Agricultura de precisión:

El concepto sobre el que se basa la agricultura de precisión es aplicar la cantidad correcta de insumos, en el momento adecuado y en el lugar exacto. Es el uso de la tecnología de la información para adecuar el manejo de suelos y cultivos a la variabilidad presente dentro de un lote. La agricultura de precisión (AP) involucra el uso de sistemas de posicionamiento global (GPS) y de otros medios electrónicos para obtener datos del cultivo. Las tecnologías de la agricultura de precisión permiten satisfacer una de las exigencias de la agricultura moderna: el manejo óptimo de grandes extensiones. Se presenta como principal ventaja que el análisis de resultados de los ensayos se puede realizar por sectores diferentes dentro de un mismo lote, y de esta manera ajustar el manejo diferencial dentro de los mismos. Por ejemplo, los rendimientos de dos cultivos pueden ser idénticos si se usan los promedios, pero diametralmente opuestos en una situación de loma y en una de bajo en un determinado lote. Este dato sólo podrá obtenerse mediante la realización de un mapa de rendimiento. Del mismo modo, podrán analizarse, el tipo y la dosis de fertilizante a aplicar, la densidad de semilla, la fecha de siembra, el espaciamiento entre hileras, etc. El uso de las tecnologías de la agricultura de precisión puede ayudar a mejorar los márgenes, a través de un aumento del valor del rendimiento (cantidad o calidad), de una reducción en la cantidad de insumos, o de ambos simultáneamente (García & Flego, 2007).

Agricultura urbana:

Según Gómez Rodríguez (2014), cuando se habla de Agricultura urbana se debe pensar en todas aquellas formas de producción agropecuaria que se llevan a cabo en un área urbana, sin importar su tamaño, su finalidad o su motivación. Esta hace parte entonces de este tipo de práctica, desde las plantas que están sembradas en recipientes colgados en las ventanas y se destinan para autoconsumo, hasta los cultivos en terrenos más amplios que permiten generar excedentes de cosecha y se comercializan.

5. METODOLOGÍA.

TIPO DE INVESTIGACIÓN:

Investigación aplicada de tipo experimental, de naturaleza mixta.

MÉTODO

Para la implementación de huertas en prototipos establecidos de la I.E., se llevarán a cabo una serie de pasos y estrategias. A continuación, se describen los principales aspectos de la metodología propuesta:

1. Elaboración de minicomposteras para la producción de compost de calidad que será mezclado con el sustrato y así mejorar las condiciones nutricionales de las plantas seleccionadas que se verá reflejado en un su crecimiento y desarrollo.

   Materiales:

   - Botellones o botellas de plástico recicladas
   - Tijeras
   - Tierra para macetas
   - Material orgánico seco y húmedo
   - Lombrices de tierra (opcional)

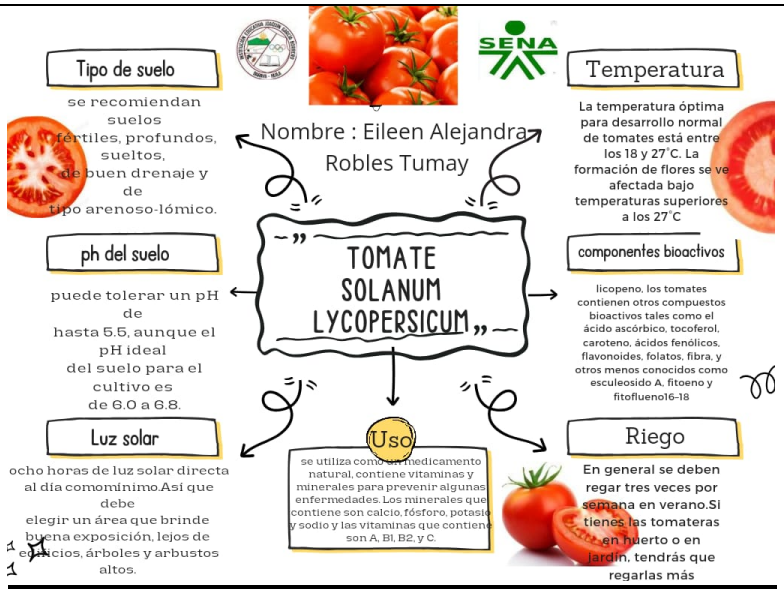
   Tutorial: https://www.youtube.com/watch?v=GJW1AzqdwBY&ab_channel=YoCompost

2. Elaboración de códigos QR con información básica sobre producción de las plantas, metabolitos secundarios o principios bioactivos y sus usos.

3. Fortalecimiento de habilidades STEAM: Se promoverá el aprendizaje en áreas STEAM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería, Arte y Matemáticas) a través de la implementación del proyecto. Mediante las actividades planeadas en las sesiones de formación de los diferentes cursos complementarios, los participantes aprenderán habilidades en áreas como diseño, construcción y mantenimiento de huertas urbanas, programación y automatización, entre otras.

6. RESULTADOS

Se logró el establecimiento de múltiples especies vegetales de interés alimenticio y aromáticas adaptadas al ecosistema existente en Baraya, de las cuales se realizó una amplia investigación que fue socializada mediante unas fichas técnicas ubicadas en los prototipos.





Cada uno de los aprendices se responsabilizó de un (1) prototipo para el cual elaboró compostaje en una minicompostera que luego fue mezclada con el suelo de los prototipos. En casa realizaron la germinación de especies alimenticias y aromáticas adaptadas al ecosistema para luego ser trasplantadas.









Finalmente, los resultados de este proyecto formativo fueron socializados con la comunidad educativa







7. CONCLUSIONES

Con la ejecución del proyecto se pudo enfatizar en la importancia de las plantas en los hogares puesto que proporcionan los nutrientes esenciales para el óptimo desarrollo de niños y adultos.

Además, se pudo evidenciar que con estructuras sencillas como una minicompostera se puede asegurar una nutrición adecuada para las plantas de la huerta.

BIBLIOGRAFÍA.

- Alonso, M. (2014). Huertos urbanos: una propuesta para el desarrollo sostenible de las ciudades. Universidad Politécnica de Madrid.
- Bresnahan, J., & Shiller, J. (2017). Urban agriculture, social capital, and food security in the United States. Journal of Agricultural and Environmental Ethics, 30(1), 27-43.
- De Fazio, T., & Newman, P. (2016). Urban agriculture and the prospects for deep democracy. International Journal of Agricultural Sustainability, 14(1), 80-91.

- FAO. (2020). Seguridad Alimentaria. Recuperado el 17 de marzo de 2023, de http://www.fao.org/seguridad-alimentaria/es/

- Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario (FINAGRO). 2017. Huila. (disponible en: https://www.finagro.com.co/sites/default/files/por_departamento_a_diciembre_2017.pdf). Acceso: 17 de marzo de 2023.

- Gobernación del Huila. (2022). Productos agrícolas del Huila. Recuperado el 17 de marzo de 2023, de http://www.huila.gov.co/web/productos-agricolas

- González-Navarro, P., & Quintana-Arias, P. (2018). Impacto de los huertos urbanos en la educación ambiental y la conciencia ecológica. Revista de Investigación Académica, 14, 1-14.

- Hernández, L. (2006). La agricultura urbana y caracterización de sus sistemas productivos y sociales, como vía para la seguridad alimentaria en nuestras ciudades. Cultivos Tropicales, 27(2), 13-25.

- Mougeot, L. J. A. (2014). Agroecología y seguridad alimentaria en América Latina. Nueva Sociedad, (251), 103-116.

- Saldaña-García, R., Alcántara-Hernández, J. C., & Ortega-Argueta, A. (2016). Huertos urbanos como alternativa para el mejoramiento del ambiente y la alimentación saludable. Revista Internacional de Contaminación Ambiental, 32(4), 653-663.

- Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural. (2021). Guía para la creación de huertos urbanos. Gobierno de México. Recuperado de https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/570601/Guia_crear_huertos_urbanos_SADER.pdf

- SISTEMA DE INFORMACIÓN AMBIENTAL COLOMBIANA, S. I. A. C. (s. f.). Biodiversidad - IDEAM. Biodiversidad en Colombia. Recuperado 15 de marzo de 2021, de http://www.ideam.gov.co/web/siac/biodiversidad

- Superintendencia de Industria y Comercio. 2018. Productos con denominación de origen. (disponible en: http://www.sic.gov.co/ productos-con-denominacion-de-origen).

- Urrestarazu, M., Sánchez-González, M., & Guerrero, M. (2017). El huerto urbano como herramienta pedagógica para la educación ambiental. Revista de Investigación en Educación, 15(2), 23-39.

País	Colombia
Nodo	Neiva
Universidad/Institución	Tecnoacademia Neiva
Línea de Conocimiento	Ingeniería
Sub-Línea	Ingeniería de productos
Autor(es)	Eduardo Roa Daza Sofia Imelda Mora Lamilla Deiber Andrés Aldana Pulido Yicely Katherine Hernández Gómez Daniel Aguilar Sarmiento Jessica Viviana Vizcaya Garzón
E-mail de Contacto	eroa@sena.edu.co simora@sena.edu.co daldana@sena.edu.co ykhernandez@sena.edu.co daguilars@sena.edu.co jvvizcaya@sena.edu.co
Teléfonos de Contacto	8757040 IP// 86250
Área de Investigación	Ingeniería

DISEÑO Y DESARROLLO DE GALPÓN MOVIL AUTOMATIZADO EN AVICULTURA DE TRASPATIO

Resumen

Los altos costos de los procesos de automatización en el sector avícola sumados al encarecimiento de las materias primas para la elaboración de alimento balanceado, el elevado precio de la proteína animal y los altos índices de pobreza y desempleo de los campesinos, conllevan a la búsqueda de estrategias que permitan garantizar una alta productividad. La avicultura de la región es industrial, centrada en grandes productores con galpones cerrados y con alta densidad de aves en espacios inadecuados, que traen como consecuencia problemas de hacinamiento de las gallinas, generando enfermedades causantes de muertes, en las que se encuentran las cardiovasculares y musculo esqueléticas. Por lo tanto, con este proyecto se espera impactar positivamente el bienestar animal, recuperar los suelos con alternativas como la descompactación y fertilización generada a partir de la actividad de las gallinas, asegurar la producción de huevos agroecológicos, mejorar la ingesta de proteína de alto valor nutricional y de bajo costo aportando a una economía de subsistencia de las familias que practican la avicultura de traspatio.

Se construyó un galpón móvil con herramientas de diseño, madera y material de reciclaje y, con electrónica de bajo costo, se automatizó el proceso de suministro del maíz y agua de bebida y el monitoreo de las variables agroambientales como humedad relativa y temperatura, permitiendo a los campesinos y pequeños productores avícolas tomar decisiones informadas y mejorar la productividad de la crianza de las gallinas, la producción sostenible y ecológica de proteína animal, soportados además con el diseño e implementación de una dieta alternativa con forraje verde hidropónico (FVH) y pastoreo; es importante mencionar que este prototipo incluirá un sistema fotovoltaico para el suministro de energía eléctrica.

Palabras claves: Avicultura de traspatio, agricultura regenerativa.

1. INTRODUCCIÓN

El SENA como institución formadora en habilidades y competencias que contribuyen con el desarrollo cognitivo, motriz y social en los aprendices, en su día a día y su incesante apuesta a la mejora continua, gestiona y bosqueja estrategias que se plantean desde las diferentes áreas del conocimiento y su recurso humano donde se fortalecen las competencias de los aprendices a través de proyectos que plantean una posible solución a problemáticas de la sociedad moderna en los diferentes sectores de la maquinaría productiva de la nación, actualizando sus modelos y manteniendo una continua consulta e investigación de los sectores productivos donde se pueda generar impacto tangible en el momento que los aprendices de la institución realizan interacción con los entes que conforman dichos sectores representados por las mesas sectoriales nacionales, además de los nichos sociales donde se tenga cabida.

Este proyecto tiene como objetivo automatizar un galpón móvil en donde se, monitorearan las variables agroambientales que actualmente se realiza de forma manual y de forma presencial día a día; la automatización de monitoreo de estas variables busca aumentar la eficiencia de los procesos avícolas.

Para lograr esto, se utilizarán sensores y dispositivos de medición para recopilar datos sobre factores ambientales clave, como la temperatura y la humedad relativa. Estos datos se recopilarán en tiempo real y se almacenarán en una base de datos. Luego, se utilizarán algoritmos de análisis de datos para procesar y analizar estos datos con el fin de identificar patrones y tendencias en los procesos agropecuarios con dependencia de factores climáticos.

Los agricultores y productores podrán acceder a estos datos a través de una interfaz de usuario intuitiva, que les permitirá tomar decisiones informadas sobre el momento óptimo para plantar, fertilizar y cosechar sus cultivos. Además, la automatización del monitoreo

de las variables agroambientales permitirá a los agricultores y productores ahorrar tiempo y reducir los costos asociados con la supervisión manual de estas variables.

2. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA Y JUSTIFICACIÓN

La producción avícola de la región debería tener un enfoque más de calidad, que de cantidad al momento de adquirir carne de pollo y huevos producidos localmente; trabajar con enfoque de bienestar animal evita el hacinamiento de las gallinas en galpones cerrados generando enfermedades causantes de muertes en las que se encuentran las cardiovasculares y musculo esqueléticas.

La automatización en el sector avícola es limitada por los altos costos que puede tener, por tal motivo se vuelve inasequible por los pequeños productores. El elevado costo de la materia prima, para producir los concentrados, que garantizan la productividad de las gallinas ponedoras a nivel industrial (Polania, 2021), eleva el precio de la proteína animal, aumentando los índices de pobreza y desempleo de los campesinos de la región. La producción avícola industrial usa mezcla de alimentos procesados en la alimentación de las aves de corral (Antelo Bruckner Zamorano, 2008). Para mejorar la ingesta en el ser humano una proteína más natural y a bajo costo, se promueve el autoconsumo de productos proteicos y una economía de subsistencia a las familias(Diana et al., n.d.) que practican la avicultura de traspatio.

Se plantea la necesidad de automatizar un galpón con electrónica de bajo costo y monitorear las variables agroambientales para mejorar la eficiencia de la producción avícola artesanal de la región en la avicultura de traspatio.

Por tanto, el problema que se plantea es: ¿Cómo automatizar un galpón móvil con electrónica de bajo costo y monitorear las variables agroambientales para aumentar la producción en la avicultura de traspatio, superando los desafíos técnicos y de implementación?

3. OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL

Crear un galpón móvil altamente eficiente y automatizado para la avicultura de traspatio, que mejore las condiciones de cría, el bienestar de las aves y la productividad de los pequeños criadores, contribuyendo así al fortalecimiento y sostenibilidad de la avicultura de traspatio como una fuente de alimentación saludable y económicamente viable.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS.

- Desarrollar un prototipo funcional del galpón móvil automatizado, implementando tecnologías avanzadas de monitoreo y gestión, incluyendo sensores de temperatura, sistemas de alimentación automatizados y un interfaz de control intuitiva.
- Obtener un crecimiento eficiente y reducir la mortalidad en pollitas de cría durante el período de 21 días de vida mediante el uso de la criadora automatizada promoviendo su salud y desarrollo.
- Definir dieta alternativa de gallinas ponedoras para mejorar el desarrollo del ave de corral.

4. REFERENTE TEÓRICO

Agricultura regenerativa: Se considera como una serie conectada de prácticas agrícolas que se pueden aplicar en sistemas productivos y satisfacer las necesidades de la red alimentaria, con una perspectiva económica, social y ecológica.(Andrea & Castaño, 2021)

Avicultura de traspatio: Es una práctica productiva tradicional de la agricultura familiar que aporta a la nutrición de las familias, el empoderamiento femenino y la cohesión en los territorios.(Hortúa-López et al., 2022)

Huevo ecológico: Es un producto de calidad suprema, debido a que carece de aditivos químicos, y el origen de esta calidad radica en la rigurosa alimentación natural de las gallinas ecológicas. Tiene aspecto de yema amarilla y clara extendida, su aroma huele al romper la yema, su sabor es intenso, la textura de la yema es mantecosa y de clara ligera.(*Plan de Mercadeo Para Una Granja Productora y Comercializadora de Huevo Ecológico En La Ciudad de San Juan de Pasto - Nariño - 10596/17394*, n.d.)

5. METODOLOGÍA

5.1 Tipo de Investigación

La propuesta de investigación por su propósito es de investigación aplicada tecnológica. El método de la propuesta de investigación es de tipo desarrollo tecnológico como lo estipula la clasificación Colciencias.

5.2 Población

Esta investigación se desarrolló con una población de 100 aprendices de la línea de ingeniería, diseño y robótica y una muestra de 24 aprendices.

5.3 Diseño experimental

5.3.1 Proponer de un modelo caracterización de acuerdo con la teoría revisada

Esta actividad requiere una búsqueda y concertación de la literatura versus el conocimiento de carácter empírico o de maniobras de campo, con el fin de analizar cuáles son las variables y rasgos que se pueden considerar, para determinar cuáles son las de mayor relevancia para la descripción de producción de aves de corral en la avicultura de traspatio.

5.3.2 Generar un software para el control de variables en el proceso de crianza de aves de corral. El procesamiento de información precisara la activación de los actuadores del sistema del galpón móvil.

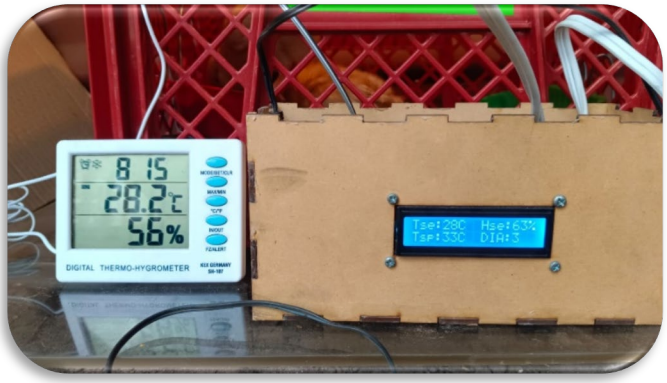
Fases del proyecto

- Desarrollo de prototipo móvil automatizado para la crianza de aves de corral monitoreo de temperatura y humedad relativa en la Tecnoacademia Neiva
- Calibración criadora en aves de corral mediante el monitoreo de temperatura (T°) y humedad relativa (WR) durante una (1) semana contrastada con un termohigrómetro.
- Validación del funcionamiento de la criadora con pollitas en 1 periodo de 21 días
- Elaboración de forraje verde hidropónico como alimento alternativo para las gallinas
- Indagación
- Desarrollo de la Electrónica y Control
- Desarrollo de software
- Implementación
- Validación

RESULTADOS

Con el desarrollo del proyecto de investigación se tienen previsto obtener los siguientes resultados:

- Calibrar la criadora mediante el monitoreo de temperatura (T°) y humedad relativa (WR) durante una (1) semana contrastada con un termohigrómetro.





- Ajustar el funcionamiento de la criadora de acuerdo con las necesidades de las pollitas. Validar el funcionamiento con pollitas de 1 día durante 21 días.
- Ajustar e implementar el suministro automático de maíz para gallinas ponedoras de traspatio.



- Realizar manejo y alimentación de las pollitas acorde con su edad. La automatización de un galpón móvil de gallinas ponedoras para controlar la temperatura, la humedad relativa y mejorar el rendimiento de la gallina productora de carne firme y la producción de huevo ecológico de calidad.



- Proporcionar alimentación alternativa para las gallinas en calidad y cantidad mediante el forraje verde hidropónico (FVH).
- Arar, abonar y airear el suelo con el pastoreo de aves de corral para aportar en una producción familiar sostenible y ecológica en la avicultura de traspatio.
- Póster presentado en REDCOLSI.



CONCLUSIONES

- Con el uso de Electrónica de bajo costo se automatizo un galpón móvil de gallinas ponedoras para optimizar el suministro de agua y alimento para mejorar el desarrollo de las aves de corral.
- Se optimizo la inversión económica en la crianza de gallinas ponedoras mediante alimentación alternativa como forraje verde hidropónico y la implementación rotativa de pastoreo.

6. BIBLIOGRAFÍA

Andrea, Y., & Castaño, Q. (2021). *La agricultura regenerativa como una alternativa para la conservación de los suelos degradados a causa del sistema agroindustrial en Colombia*. https://bibliotecadigital.udea.edu.co/handle/10495/25141

Antelo Bruckner Zamorano, X. (2008). *Efecto del tiempo y procedimiento de mezclado del alimento balanceado para gallinas ponedoras sobre la producción y calidad del huevo de mesa*. https://bdigital.zamorano.edu/handle/11036/844

Diana, M., Soler, F. &, Jorge, A., & Fonseca, C. (n.d.). Producción sostenible de pollo de engorde y gallina ponedora campesina: revisión bibliográfica y propuesta de un modelo para pequeños productores. *Dialnet.Unirioja.Es*. Retrieved March 24, 2023, from https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=3901984

Hortúa-López, L., Cerón-Muñoz, M., Zaragoza-Martínez, M., & Angulo-Arizala, J. (2022). Caracterización y tipificación de la avicultura de traspatio en Boyacá, Colombia, y su efecto sobre la seguridad alimentaria. *Revistasinvestigacion.Unmsm.Edu.Pe*, *33*(6), 22753. https://doi.org/10.15381/rivep.v33i6.22753

Plan de mercadeo para una granja productora y comercializadora de huevo ecológico en la ciudad de San Juan de Pasto - Nariño - 10596/17394. (n.d.). Retrieved March 24, 2023, from https://repository.unad.edu.co/handle/10596/17394

Polania, S. T. (2021). *Estudio Técnico-Financiero para la Producción de Alimento Concentrado de Gallina Ponedora en la Empresa Avícola la Dominga, Ubicada en la Ciudad De Neiva*. http://repository.uan.edu.co:8080/handle/123456789/4806

País	Colombia
Nodo	Neiva
Universidad/Institución	Tecnoacademia Neiva
Línea de Conocimiento	Ingeniería
Sub-Línea	Ingeniería de productos
Autor(es)	Eduardo Roa Daza Sofia Imelda Mora Lamilla Deiber Andres Aldana Pulido Yicely Katherine Hernández Gómez Jessica Viviana Vizcaya Garzón
E-mail de Contacto	eroa@sena.edu.co simora@sena.edu.co daldana@sena.edu.co ykhernandez@sena.edu.co jvvizcaya@sena.edu.co
Teléfonos de Contacto	8757040 IP// 86250
Área de Investigación	Ingeniería

IMPLEMENTACIÓN Y MONITOREO DE LA LOMBRICULTURA COMO ALTERNATIVA PROTEICA EN GALLINAS PONEDORAS DE TRASPATIO

Resumen

El término de seguridad alimentaria se refiere al acceso permanente de todas las personas a los alimentos que se necesitan para lograr una vida activa y saludable, sin embargo, existen también grandes pérdidas y desperdicios que en nuestro país se acerca a 9.8 toneladas anuales equivalentes al 34% de lo que podría consumir toda la población en 12 meses. De allí la importancia de hacer un uso razonable de los desechos de origen vegetal que se generan en los hogares para ser aprovechados en la producción de compost de calidad, mediante un cultivo intensivo de lombriz roja californiana (Eisenia foetida) que además de proporcionar lombricompuesto, produce compost líquido o lixiviado asegurando el aporte nutricional para el suelo de huertas caseras impactando positivamente a la adaptación al cambio climático a través del uso de los residuos; así mismo, se genera proteína de origen animal para alimentar a las gallinas de traspatio.

En la Tecnoacademia Neiva se implementó una cama para lombricultivo con lombrices rojas californianas mediante el uso de herramientas de diseño y tres canecas de reciclaje. Como primer paso se realizó la recolección y clasificación de los residuos orgánicos generados en el hogar para compostar; luego se procedió a disminuir el tamaño del material y por último se incorporó a la cama teniendo en cuenta la relación C:N (Carbono:Nitrógeno), fundamental para una correcta compostación.

Por otra parte, mediante el uso de electrónica de bajo costo se monitorearon las variables de temperatura, pH y humedad, que son parámetros importantes para el seguimiento en la generación de lombricompuesto de calidad.

Palabras claves: Lombricultura, Avicultura de traspatio, huevos ecológicos, Automatización de procesos.

1. INTRODUCCIÓN

El ser humano diariamente genera residuos, por las diversas actividades humanas y casi el 55% corresponde a materiales biodegradables. Se estima que, en las zonas rurales, la generación de residuos es ligeramente inferior a la urbana, aunque la proporción de materiales orgánicos es mayor. Una de las opciones que existen para el tratamiento de este tipo de desechos es la lombricultura (también llamada vermicultura)(Durán & Henríquez, n.d.). Esta técnica consiste en la elaboración de abono orgánico y producción de fuente proteica animal con alto nivel nutricional para especies menores como las aves de corral.

La avicultura de traspatio es una actividad pecuaria de gran importancia en las comunidades rurales del país, caracterizada por la baja inversión requerida y por la facilidad para efectuarla. Las especies más utilizadas son las criollas, dado que se adaptan a las condiciones adversas para su crianza (Tovar, Narváez y Agudelo; 2014). Se estima que más del 80% de las familias rurales de los países en desarrollo, mantienen gallinas en las huertas de sus casas, entre las que se destacan las estirpes criollas, conservadas por los campesinos, tanto por la necesidad de generar ingresos, obtener productos proteicos de alto valor biológico o por simple tradición cultural Pym (2013) citado por Tovar et al, (2014).(Farm et al., 2018)

Actualmente el sector agropecuario no tiene la práctica de utilizar sensores para el monitoreo de variables y así mejorar la producción de los procesos, el costo de los equipos de monitoreo en el mercado es elevado y su manipulación es compleja. Con el fin de que los aprendices de nivel 2 apliquen los conocimientos adquiridos durante la formación, ellos realizarán un cultivo de lombrices que permita la medición y visualización de algunas variables agroambientales y puedan apreciar la ciencia, la tecnología y la innovación, como un aliado para mejorar la producción agropecuaria en Colombia.

Mediante el enfoque STEAM, los aprendices tendrán la posibilidad de observar y experimentar en el ambiente de aprendizaje para el desarrollo de un cultivo de lombrices californianas, utilizar la imaginación y cuestionarse para la resolución de los problemas que surjan en la construcción de los prototipos mediante diseños e ideas novedosas, teniendo en cuenta los materiales, herramientas o elementos que se encuentran a su disposición.

2. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA Y JUSTIFICACIÓN

La producción avícola de la región debería tener un enfoque más de calidad, que de cantidad al momento de adquirir, carne de pollo y huevo producidos localmente; trabajar con enfoque de bienestar animal evita el hacinamiento de las gallinas en galpones cerrados generando enfermedades, causantes de muertes en las que se encuentran; las cardiovasculares y musculo esqueléticas.

La automatización en el sector avícola es limitada por los altos costos que puede tener, por tal motivo se vuelve inasequible por los pequeños productores. El elevado costo de la materia prima, para producir los concentrados, para garantizar la productividad de las gallinas ponedoras a nivel industrial (Polania, 2021), eleva el precio de la proteína animal, aumentando los índices de pobreza y desempleo de los campesinos de la región. La producción avícola industrial usa mezcla de alimentos procesados en la alimentación de las aves de corral (Zamorano, 2008), para minimizar esta ingesta en el ser humano y aportar una proteína más natural y a bajo costo, se busca el autoconsumo de productos proteicos y una economía de subsistencia a las familias(Diana et al., n.d.) que practican la avicultura de traspatio.

Se plantea la necesidad de Implementar y monitorear con el uso de electrónica de bajo costo, un cultivo intensivo de lombrices como alternativa proteica en gallinas ponedoras de traspatio para mejorar y balancear la alimentación del ave de corral.

Por tanto, el problema que se plantea es: ¿Cómo implementar la lombricultura como alternativa proteica en aves de corral?

3. OBJETIVOS

OBJETIVO GENERAL.

Desarrollar un lombricultivo de alto estándar a través de la monitorización y optimización de variables agroambientales, aplicando los conocimientos adquiridos durante la formación en el semillero de la Tecnoacademia de Neiva, con el propósito de promover prácticas sostenibles y productivas en la producción de humus de lombriz y contribuir al desarrollo de la agricultura local.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS.

- Realizar producción escalonada de lombricompuesto de calidad.
- Diseñar y desarrollar un circuito electrónico para medir y visualizar las variables agroambientales de temperatura, pH y humedad
- Programar en plataforma Arduino para medición y control del prototipo.
- Definir dieta alternativa de lombriz californiana para mejorar el desarrollo del animal.

4. REFERENTE TEÓRICO

Agricultura regenerativa: Se considera como una serie conectada de prácticas agrícolas que se pueden aplicar en sistemas productivos y satisfacer las necesidades de la red alimentaria, con una perspectiva económica, social y ecológica.(Andrea & Castaño, 2021)

Lombricultura: Posibilita acelerar los procesos de transformación de productos de desecho de naturaleza orgánica (estiércoles, restos vegetales en general) en forma económica y eficiente permitiendo la obtención del lombricompuesto, un producto natural conocido por sus bondades como bioregulador y abono.(Schuldt, 1994)

Avicultura de traspatio: Es una práctica productiva tradicional de la agricultura familiar que aporta a la nutrición de las familias, el empoderamiento femenino y la cohesión en los territorios.(Hortúa-López et al., 2022)

Huevo ecológico: Es un producto de calidad suprema, debido a que carece de aditivos químicos, y el origen de esta calidad radica en la rigurosa alimentación natural de las gallinas ecológicas. Tiene aspecto de yema amarilla y clara extendida, su aroma huele al romper la yema, su sabor es intenso, la textura de la yema es mantecosa y de clara ligera.(Plan de Mercadeo Para Una Granja Productora y Comercializadora de Huevo Ecológico En La Ciudad de San Juan de Pasto - Nariño - 10596/17394, n.d.)

5. METODOLOGÍA

6.1 Tipo de Investigación

La propuesta de investigación por su propósito es de investigación aplicada tecnológica. El método de la propuesta de investigación es de tipo desarrollo tecnológico como lo estipula la clasificación Colciencias.

6.2 Población

Esta investigación se desarrolló con una población de 100 aprendices de la línea de ingeniería, diseño y robótica y una muestra de 23 aprendices.

6.3 Diseño experimental

6.3.1 Proponer de un modelo caracterización de acuerdo con la teoría revisada.

Esta actividad requiere una búsqueda y concertación de la literatura versus el conocimiento de carácter empírico o de maniobras de campo, con el fin de analizar cuáles son las variables y rasgos que se pueden considerar, para determinar cuáles son las de mayor relevancia para la descripción del cultivo de lombrices californianas.

6.3.2 Generar un software para el control de variables en el proceso del cultivo intenso de lombrices. El procesamiento de información precisara la activación de alarmas, por el desborde de los niveles, en las variables referenciadas en el prototipo.

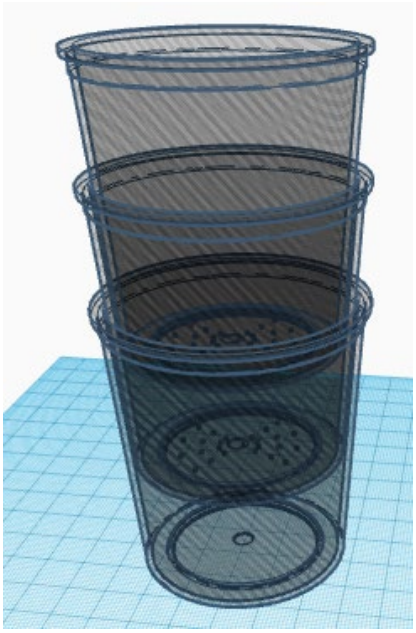
Para lograr el objetivo general del proyecto se trazaron las fases del proyecto:

- Diseñar e implementar una estructura de camilla para el cultivo de lombrices californianas.
- Elaboración de dieta balanceada como alimento alternativo para la lombriz californiana.
- Indagación.
- Diseño e implementación de un circuito que permita medir y visualizar las variables agroambientales de temperatura, ph y humedad.
- Programar la plataforma Arduino para medición y control del prototipo.
- Implementación.
- Validación.

6. RESULTADOS

Con el desarrollo de este proyecto se obtiene los siguientes resultados:

- Desarrollo de habilidades en Diseño 3D para obtener la estructura de la camilla del cultivo de lombrices californianas.



- Programación de circuitos embebidos para la medición de control y variables agroambientales.

- Dieta alternativa para lombriz californiana en calidad y cantidad mediante alimento balanceado.
- Evaluación de calidad del lombricompuesto y lixiviados: pH, madurez del compost.



- Proteína animal de la lombriz, lombricompuesto líquido y sólido.
- Se entregó un prototipo de medición y visualización de variables agroambientales, PH, humedad del suelo y humedad relativa.



- Póster presentado en REDCOLSI.



7. CONCLUSIONES

- Mediante el uso de sensores de bajo costo, es posible monitorear las variables de temperatura, ph y humedad.
- Mediante el uso de plataformas libres para el diseño 3D como TinkerCad es posible modelar gráficamente un cultivo de lumbricultura.
- Con el uso de Electrónica de bajo costo es posible controlar un lombricultivo para el suministro proteico a aves de corral.
- Se optimizo la inversión económica en la crianza de gallinas ponedoras mediante alimentación alternativa como lombrices, forraje verde hidropónico y pastoreo rotativo.

8. BIBLIOGRAFÍA.

Andrea, Y., & Castaño, Q. (2021). *La agricultura regenerativa como una alternativa para la conservación de los suelos degradados a causa del sistema agroindustrial en Colombia*. https://bibliotecadigital.udea.edu.co/handle/10495/25141

Antelo Bruckner Zamorano, X. (2008). *Efecto del tiempo y procedimiento de mezclado del alimento balanceado para gallinas ponedoras sobre la producción y calidad del huevo de mesa*. https://bdigital.zamorano.edu/handle/11036/844

Diana, M., Soler, F. &, Jorge, A., & Fonseca, C. (n.d.). Producción sostenible de pollo de engorde y gallina ponedora campesina: revisión bibliográfica y propuesta de un modelo para pequeños productores. *Dialnet.Unirioja.Es*. Retrieved March 24, 2023, from https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=3901984

Durán, L., & Henríquez, C. (n.d.). *CRECIMIENTO Y REPRODUCCIÓN DE LA LOMBRIZ ROJA (Eisenia foetida)*. Retrieved March 30, 2023, from www.cia.ucr.ac.cr

Farm, A., Mirador, E., Valle Del Cauca Rodríguez, G., & Valencia, ; (2018). Reducción de los costos alimenticios de gallinas criollas ponedoras con suplementación de larva de mosca (Musca domestica L.) en La Granja Agroecológica El. *Anzoo.Org*, *4*(7). http://anzoo.org/publicaciones/index.php/anzoo/article/view/25

Hortúa-López, L., Cerón-Muñoz, M., Zaragoza-Martínez, M., & Angulo-Arizala, J. (2022). Caracterización y tipificación de la avicultura de traspatio en Boyacá, Colombia, y su efecto sobre la seguridad alimentaria. *Revistasinvestigacion.Unmsm.Edu.Pe*, *33*(6), 22753. https://doi.org/10.15381/rivep.v33i6.22753

Plan de mercadeo para una granja productora y comercializadora de huevo ecológico en la ciudad de San Juan de Pasto - Nariño - 10596/17394. (n.d.). Retrieved March 24, 2023, from https://repository.unad.edu.co/handle/10596/17394

Polania, S. T. (2021). *Estudio Técnico-Financiero para la Producción de Alimento Concentrado de Gallina Ponedora en la Empresa Avícola la Dominga, Ubicada en la Ciudad De Neiva*. http://repository.uan.edu.co:8080/handle/123456789/4806

Schuldt, M. (1994). *Lombricultura: Viveros domésticos de Eisenia foetida*. https://www.lareferencia.info/vufind/Record/AR_71fd3cf54eb2ade6392fb7fa817a0e58

PROCESO
TECNOACADEMIA NEIVA
NOMBRE DEL DOCUMENTO
SEGURIDAD ALIMENTARIA A TRAVÉS DE LA INSTALACIÓN Y MANEJO DE HUERTAS EN ESPACIOS REDUCIDOS

DICIEMBRE DE 2023

Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol

Tabla de contenido

1. Introducción 3

2. Objetivo 4

3. Alcance 4

5. Definiciones 5

6. Generalidades 10

7. Contenido 11

Instalación de huertas urbanas en Instituciones Educativas y en hogares. 12

8. Lista de anexos 16

9. Referencias bibliográficas (si aplica) 17

10. Control de cambios 19

11. Anexos 20

1. Introducción

El 30 de octubre de 2006, Roma durante la presentación del informe anual de la FAO “El estado de la inseguridad alimentaria en el mundo” (SOFI-2006, por sus siglas en inglés), el director general de la FAO, Jacques Diouf, exhortó a los líderes mundiales a cumplir el compromiso adquirido hace una década de reducir a la mitad el número de personas que pasan hambre en el mundo para 2015. A partir del 2016 se establecieron los Objetivos de Desarrollo Sostenible -ODS, como meta para el 2030. Según el informe elaborado por la Organización de la ONU para la Alimentación y la Agricultura (FAO), el Programa Mundial de Alimentos (PMA), el Fondo de Desarrollo Agrícola (FIDA), la Organización Mundial de la Salud (OMS) y el Fondo para la Infancia (Unicef) se calcula que “unos 735 millones de personas padecieron hambre a lo largo del año pasado, una cifra que representa alrededor del 9,2 % de la población mundial y que está algo por debajo del dato de 2021” (El Tiempo, 2023); de allí la importancia de fortalecer el ODS 2: Hambre cero con acciones como el establecimiento de huertas, huertas urbanas y periurbanas.

El concepto de Seguridad Alimentaria surge en la década del 70, basado en la producción y disponibilidad alimentaria a nivel global y nacional. En los años 80, se añadió la idea del acceso, tanto económico como físico. Y en la década del 90, se llegó al concepto actual

que incorpora la inocuidad y las preferencias culturales, y se reafirma la Seguridad Alimentaria como un derecho humano

Según el Instituto de Nutrición para Centroamérica y Panamá (INCAP), la Seguridad Alimentaria Nutricional “es un estado en el cual todas las personas gozan, en forma oportuna y permanente, de acceso físico, económico y social a los alimentos que necesitan, en cantidad y calidad, para su adecuado consumo y utilización biológica, garantizándoles un estado de bienestar general que coadyuve al logro de su desarrollo”.

2. Objetivo

La Tecnoacademia Neiva ha desarrollado un plan para generar sensibilización en aprendices, padres de familia y población local sobre la importancia en la producción de alimentos desde los hogares mediante la instalación de huertas en espacios reducidos (huertas urbanas).

3. Alcance

Lograr la sensibilización por parte de los aprendices de la Tecnoacademia Neiva a estudiantes, padres de familia y población local de las Instituciones Educativas sobre la producción de alimentos mediante la instalación y manejo de las huertas urbanas.

4. Responsables

Facilitadores de las líneas de Biotecnología, TIC´s e Ingeniería y Diseño de la Tecnoacademia Neiva.

5. Definiciones

Agricultura de precisión:

El concepto sobre el que se basa la agricultura de precisión es aplicar la cantidad correcta de insumos, en el momento adecuado y en el lugar exacto. Es el uso de la tecnología de la información para adecuar el manejo de suelos y cultivos a la variabilidad presente dentro de un lote. La agricultura de precisión (AP) involucra el uso de sistemas de posicionamiento global (GPS) y de otros medios electrónicos para obtener datos del cultivo. Las tecnologías de la agricultura de precisión permiten satisfacer una de las exigencias de la agricultura moderna: el manejo óptimo de grandes extensiones. Se presenta como principal ventaja que el análisis de resultados de los ensayos se puede realizar por sectores diferentes dentro

de un mismo lote, y de esta manera ajustar el manejo diferencial dentro de los mismos. Por ejemplo, los rendimientos de dos cultivos pueden ser idénticos si se usan los promedios, pero diametralmente opuestos en una situación de loma y en una de bajo en un determinado lote. Este dato sólo podrá obtenerse mediante la realización de un mapa de rendimiento. Del mismo modo, podrán analizarse, el tipo y la dosis de fertilizante a aplicar, la densidad de semilla, la fecha de siembra, el espaciamiento entre hileras, etc. El uso de las tecnologías de la agricultura de precisión puede ayudar a mejorar los márgenes, a través de un aumento del valor del rendimiento (cantidad o calidad), de una reducción en la cantidad de insumos, o de ambos simultáneamente (García & Flego, 2007).

Agricultura urbana:

Según Gómez Rodríguez (2014), cuando se habla de Agricultura urbana se debe pensar en todas aquellas formas de producción agropecuaria que se llevan a cabo en un área urbana, sin importar su tamaño, su finalidad o su motivación. Esta hace parte entonces de este tipo de práctica, desde las plantas que están sembradas en recipientes colgados en las ventanas y se destinan para autoconsumo, hasta los cultivos en terrenos más amplios que permiten generar excedentes de cosecha y se comercializan.

Compostaje

Teniendo en cuenta que en los hogares se producen desechos orgánicos producto de la preparación de los alimentos, estos pueden ser dispuestos en minicomposteras para la elaboración de compost, que es un material rico en nutrientes para las plantas. Esta actividad tiene doble función: disposición adecuada de los desechos orgánicos generados en el hogar evitando la contaminación y disminución de costos de producción de las huertas urbanas porque evita la compra de fertilizantes.

Plantas de Interés Alimentario, Medicinal y Ornamental en Huila, Colombia:

El Huila es un departamento en el sur de Colombia, con una gran diversidad de plantas de interés alimentario, medicinal y ornamental. A continuación, se presentan algunas de las plantas más destacadas:

- Alimentos: En el Huila, se cultivan numerosas frutas y verduras, como el mango, la piña, el aguacate, el tomate, la cebolla, el ajo, la yuca, la patilla, entre otros.
- Plantas Medicinales: En el Huila, se encuentran plantas medicinales utilizadas para tratar diversas enfermedades, como el boldo, la salvia, la manzanilla, el cedrón, el orégano, la hierbabuena, el eucalipto, entre otros.

- Plantas Ornamentales: En el Huila, se cultivan plantas ornamentales para embellecer jardines, parques y espacios públicos, como las begonias, las orquídeas, las rosas, las margaritas, los girasoles, entre otros.

Procesos germinativos

Es una secuencia de eventos que dan como resultado la transformación de un embrión en estado quiescente en una planta. La germinación no es más que la reanudación de la actividad enzimática bajo condiciones favorables de humedad y temperatura, lo cual promueve una aceleración en la división y elongación celular hasta que finalmente emerge el embrión a través de la cubierta de la semilla. El proceso de germinación se desencadena como consecuencia de la absorción de agua a través de la cubierta de la semilla, a dicha etapa se le da el nombre de imbibición, durante la cual la semilla absorbe un 30 % de su peso seco en agua antes de comenzar a germinar. Una absorción menor a la indicada puede ocasionar que se detenga o retrase el proceso germinativo a causa de un secado rápido de la zona en donde se encuentra la semilla.

En el proceso de la germinación puede dividirse arbitrariamente en varios eventos:

1. Imbibición: el proceso físico de absorción de agua.
2. Activación: la puesta en marcha de la maquinaria de síntesis y degradación.

3. División y elongación celular
4. Ruptura de la cubierta seminal por el embrión.
5. Establecimiento de la plántula como ente autónomo, considerando las relaciones del proceso de germinación con los factores ambientales que controlan la misma.

Seguridad Alimentaria:

La seguridad alimentaria se refiere al acceso, en todo momento, a alimentos suficientes, seguros y nutritivos que satisfagan las necesidades alimentarias y las preferencias culturales de los individuos y las comunidades. La seguridad alimentaria también implica la estabilidad del suministro de alimentos y la capacidad de afrontar situaciones de emergencia alimentaria.

Sistemas de siembras urbanas.

Por agricultura urbana se entiende la producción de alimentos dentro de los confines de las ciudades: en los patios, terrazas, huertos comunitarios y huertas frutales, así como en espacios públicos no aprovechados; en la mayoría de los casos se trata de una actividad en pequeña escala y dispersa por toda la ciudad. Uno de los motivos que explican la importancia de la agricultura urbana reside en su capacidad de alimentar a sectores de la

población con dificultades para obtener alimentos, especialmente frescos. En este sentido, es importante destacar que una gran parte de los productos de la agricultura urbana se destinan al consumo propio. La agricultura del hogar comprende la utilización de las más variadas posibilidades productivas, que van desde el cultivo en recipientes con sustratos y soluciones hasta el uso de cultivos en canteros reducidos, balcones, techos, etc. Los sistemas de siembra urbana y periurbana como las actividades de producción agrícola, procesamiento y distribución dentro y alrededor de ciudades y pueblos cuya motivación esencial es la generación de consumo e ingresos personales, compiten con otras actividades urbanas por recursos escasos de tierra, agua, energía y mano de obra.

Soberanía Alimentaria:

La soberanía alimentaria es un concepto que se refiere al derecho de los pueblos a definir sus propias políticas y estrategias alimentarias, y a producir alimentos de forma sostenible y ecológica. La soberanía alimentaria tiene como objetivo garantizar la seguridad alimentaria de los pueblos, así como promover la justicia social y la protección del medio ambiente.

6. Generalidades

El programa Campesena del SENA representa una iniciativa invaluable al abordar la problemática de seguridad alimentaria a través del proyecto centrado en la instalación y manejo de huertas en espacios reducidos. Esta propuesta no solo promueve la autosuficiencia alimentaria, sino que también fomenta la diversificación de cultivos, permitiendo a las comunidades aprovechar eficientemente incluso los espacios más limitados para producir alimentos frescos y nutritivos. Además, esta estrategia no solo ofrece una solución a la escasez alimentaria, sino que también educa a los participantes sobre prácticas agrícolas sostenibles, generando un impacto a largo plazo en la conciencia ambiental y la economía local. El enfoque práctico y accesible del programa Campesena hacia la seguridad alimentaria a través de huertas en espacios reducidos refleja un compromiso genuino con el bienestar de las comunidades, fortaleciendo así la resiliencia alimentaria y la calidad de vida de aquellos involucrados.

7. Contenido

Para lograr la sensibilización en la producción de alimentos se realizó la instalación de huertas urbanas en Instituciones Educativas y en hogares; la actividad estuvo dirigida a estudiantes, padres de familia y población local para que conociera de primera mano la

experiencia que los aprendices de la Tecnoacademia Neiva habían adquirido en su formación.

Instalación de huertas urbanas en Instituciones Educativas y en hogares.

Se establece con los aprendices que el producto final, luego de cursar el programa de formación "RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGÍA Y LA INNOVACIÓN A PARTIR DE METODOLOGÍAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS", es la instalación de huertas urbanas para espacios reducidos elaboradas por los aprendices de 15 Instituciones Educativas: Santa Juana de Arco en el municipio de Santa María, José Reinel Cerquera en el municipio de Palermo, I.E Juan XXIII en el municipio de Algeciras, I.E. El Núcleo Escolar Joaquín García Borrero en el municipio de Baraya y en el municipio de Neiva: I.E IPC Andrés Rosa, I.E. INEM, I.E José Eustasio Rivera, I.E. Ángel María Paredes, I.E. Ricardo Borrero Álvarez, I.E. Liceo de Santa Librada, I.E. Técnico Superior, I.E. Agustín Codazzi, I.E. Gabriel García Márquez y los corregimientos de Fortalecillas con la I.E María Auxiliadora y El Caguán, con la I.E El Caguán (Tabla 1).

Tabla 1. Personas sensibilizadas en Seguridad Alimentaria, con la elaboración de huertas urbanas

Institución Educativa	No. prototipos de Huertas Urbanas Construidas	No. estudiantes sensibilizados	No. padres de familia y comunidad educativa sensibilizados	Total personas sensibilizadas
I.E Ángel María Paredes	12	33	23	56
I.E El Caguán	24	24	260	284
I.E Gabriel García Márquez	2	15	30	45
I.E INEM	69	108	56	164
I.E José Eustasio Rivera	18	18	0	18
I.E José Reinel Cerquera	39	172	19	191
I.E Liceo Santa Librada	26	41	58	99
I.E Ricardo Borrero Álvarez	12	12	0	12
I.E Santa Juana de Arco	46	156	185	341
I.E. Agustín Codazzi	14	60	38	98
I.E. El Núcleo Escolar Joaquín García Borrero	22	62	15	77
I.E. IPC Andrés Rosa	50	85	190	275
I.E. Juan XXIII	16	240	60	300
I.E. María Auxiliadora	20	22	110	132
I.E. Técnico Superior	10	40	30	70
TOTAL	**380**			**2.162**

Los prototipos realizados constan de materas elaboradas de botellas plásticas recicladas, las cuales fueron personalizadas por cada aprendiz. Para el desarrollo de estas huertas, se elaboró el sustrato con compost, tierra y turba para garantizar el crecimiento de las plántulas (Anexo 1). Con la elaboración de estos prototipos se sensibilizó en la temática de Seguridad Alimentaria mediante el desarrollo de huertas en espacios reducidos.

Se seleccionaron 2 tipos de diseños de huertas que consistieron en materas separadas y un prototipo de huerta vertical con materas en orientación horizontal (Anexo 2). Con la construcción de las huertas se impactaron personas entre estudiantes de 6° hasta 11° y padres de familias.

Las especies vegetales sembradas en la huerta fueron acorde a las condiciones medioambientales del lugar y estaban clasificadas en especies alimenticias y aromáticas; estas fueron: orégano, lechuga, cilantro, tomate, albahaca, ají, romero, menta y pimentón principalmente.

Dentro de los logros alcanzados se pueden mencionar:

- Elaboración de compostaje a partir de desechos orgánicos del restaurante escolar y utilización de residuos de jardinería.
- Prototipo de medición de humedad del suelo, humedad relativa y temperatura, con el fin de mantener las variables ideales para obtener el compost.
- Establecimiento de huertas verticales con especies atrayentes de especies polinizadoras como las abejas (Anexo 3.)
- Huertas portátiles creadas para el estudio de sistemas ambientales que involucra el procesamiento de imágenes implementando la ciencia de datos.
- Construcción de sistemas de riego artesanal con botellas PET.
- Creación de huertas portátiles para la identificación de estados de salud de las especies vegetales que involucra el procesamiento de imágenes usando Machine Learning.
- Establecimiento de un vivero inteligente y sostenible para la reforestación la microcuenca El Venado, a partir de la creación de un semillero de especies nativas.

La creación de 380 prototipos de huertas construidas ha transformado el paisaje urbano, generando cambio en la mentalidad de la comunidad. Estos prototipos no solo son

espacios físicos, sino también lugares de aprendizaje vivo, donde estudiantes y miembros de la comunidad aprenden sobre agricultura sostenible y seguridad alimentaria.

El alcance de esta labor va más allá de los números. Los 1188 estudiantes sensibilizados, así como los 1174 padres de familia y miembros de la comunidad educativa, representan una fuerza multiplicadora de conocimiento y conciencia ambiental. Esta suma de 2162 personas sensibilizadas (Anexo 4.) demuestra el poder transformador de la educación ambiental cuando se fusiona con la tecnología y la innovación.

8. Lista de anexos

Anexo 1. Fotografías de composteras.

Anexo 2. Fotografías de huertas urbanas en las instituciones educativas.

Anexo 3. Video huertas verticales con especies atrayentes de abejas y código QR, I.E. IPC Andrés Rosa, Neiva.

Anexo 4. Listados de aprendices, padres de familia y comunidad educativa en general sensibilizadas.

9. Referencias bibliográficas (si aplica)

Alonso, M. (2014). Huertos urbanos: una propuesta para el desarrollo sostenible de las ciudades. Universidad Politécnica de Madrid.

Bresnahan, J., & Shiller, J. (2017). Urban agriculture, social capital, and food security in the United States. Journal of Agricultural and Environmental Ethics, 30(1), 27-43.

De Fazio, T., & Newman, P. (2016). Urban agriculture and the prospects for deep democracy. International Journal of Agricultural Sustainability, 14(1), 80-91.

El Tiempo. Julio 12 de 2023. Las impactantes cifras del hambre en el mundo: 735 millones de personas la padecen. Recuperado el 12 de diciembre de 2023 en: https://www.eltiempo.com/mundo/mas-regiones/las-impactantes-cifras-del-hambre-en-el-mundo-735-millones-de-personas-la-padecen-785609#:~:text=En%20total%2C%20el%20informe%20calcula,debajo%20del%20dato%20de%202021.

FAO. (2020). Seguridad Alimentaria. Recuperado el 17 de marzo de 2023, de http://www.fao.org/seguridad-alimentaria/es/

Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario (FINAGRO). 2017. Huila. Recuperado el 17 de marzo de 2023 en: https://www.finagro.com.co/sites/default/files/por_departamento_a_diciembre_2017.pdf

Gobernación del Huila. (2022). Productos agrícolas del Huila. Recuperado el 17 de marzo de 2023, de http://www.huila.gov.co/web/productos-agricolas

González-Navarro, P., & Quintana-Arias, P. (2018). Impacto de los huertos urbanos en la educación ambiental y la conciencia ecológica. Revista de Investigación Académica, 14, 1-14.

Hernández, L. (2006). La agricultura urbana y caracterización de sus sistemas productivos y sociales, como vía para la seguridad alimentaria en nuestras ciudades. Cultivos Tropicales, 27(2), 13-25.

Mougeot, L. J. A. (2014). Agroecología y seguridad alimentaria en América Latina. Nueva Sociedad, (251), 103-116.

Saldaña-García, R., Alcántara-Hernández, J. C., & Ortega-Argueta, A. (2016). Huertos urbanos como alternativa para el mejoramiento del ambiente y la alimentación saludable. Revista Internacional de Contaminación Ambiental, 32(4), 653-663.

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural. (2021). Guía para la creación de huertos urbanos. Gobierno de México. Recuperado de https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/570601/Guia_crear_huertos_urbanos_SADER.pdf

SISTEMA DE INFORMACIÓN AMBIENTAL COLOMBIANA, S. I. A. C. (s. f.). Biodiversidad - IDEAM. Biodiversidad en Colombia. Recuperado 15 de marzo de 2021, de http://www.ideam.gov.co/web/siac/biodiversidad

Superintendencia de Industria y Comercio. 2018. Productos con denominación de origen. (disponible en: http://www.sic.gov.co/ productos-con-denominacion-de-origen).

Urrestarazu, M., Sánchez-González, M., & Guerrero, M. (2017). El huerto urbano como herramienta pedagógica para la educación ambiental. Revista de Investigación en Educación, 15(2), 23-39

10. Control de cambios

VERSION	FECHA DE ENTRADA EN VIGENTE	NATURALEZA DEL CAMBIO

11. Anexos

ANEXO 1.

Fotografías de composteras.





















ANEXO 2.

Fotografías de huertas urbanas en las instituciones educativas.





























ANEXO 3.

Video huertas verticales con especies atrayentes de abejas y código QR,

I.E. IPC Andrés Rosa, Neiva.

Experiencia_TIC-BIO4-IPC.mp4

ANEXO 4.

Listados de aprendices, padres de familia y comunidad educativa en general sensibilizadas.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 13 DEL MES DE 06 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S): SENSIBILIZACION ESTUDIATES Y PADRES DE FAMILIA IE IPC EN HUERTAS FAMILIARES

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Luz Dary Medina B.	36088630				IE. IPC		3173014999		Luz Dary Medina.
2	Maria de la Cruz Bohorquez	26467296				IE. IPC		321 4955401		Maria de la C Bohorquez
3	Javier A. Bejarano	80145820				IE. IPC		3219866317		
4	Yineth Medina	36182647				I.E IPC		3203643104		Yineth
5	Luis Enrique Sandoval	92129557				I.E. IPC		3167950199		Luis Enrique Sandoval
6	Leidy Sandoval M	1075244445				I.E IPC		3209857764		Leidy Sandoval
7	Gentil Muñoz.ch	4943366				IE IPC		3105761091		gentil Muñoz
8	Jose Cons	7730968				IE IPC		3154625969		
9	Yesid medina	83088845				IE IPC		3223825616		Yesid.
10										

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 13 DEL MES DE 06 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Paola Andrea Quintero	1077843546				I.E. IPC	Paqg1030@gmail.com	3105830400		
2	Maria Isabel Gómez	c.c. 1077841225				I. E IPC	mi6593291@gmail.com	3232209755		
3		1222580481				IE IPC	armandogomez1582@gmail	3132976135		
4	Duver Felipe Go	1007741157				IE IPC	Duver@gmail.com	3215073129		
5	cristian	1082804172				IE IPC	carlex@gmail.com	3197765855		cristian carlex cortes gomez
6	Armel Cortes Gar	83243825				IE IPC	atmelcortes@g	3228709113		
7	Jaider Santiago @	1027852209				I.E IPC	Jaider Santiago0927@ gmail.com	3114602839		Jaider Santiago
8	Cristian Gomez	1075258282				I.E IPC	cristian Gomez@Gmail. com	5112189527		
9										
10										

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 13 DEL MES DE 06 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Maricela Merchan	36067140			I.E IPC		maricelamerchan22@yahoo.es	3152248653		maricela merchan lasso
2	Janio Rojas	80179660				I.E IPC	janiorojas11@gmail.com	3185294691		
3	David santiago sastoque	1077231023				I.E IPC	Sastoquepalacio davidsantiago@gmail	3173880026		David santiago
4	Fernando quintero	1075790467				I.E IPC	zhavicknincoo@gmail.com	3143134477		
5	Samuel cordoba vargas	1075794305				I.E. IPC	samuelcordobavargas9@gmail.com			samuel vargas
6										
7										
8										
9										
10										

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 13 DEL MES DE 06 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	gloria Esperanza	55625088			X	I.E IPC		3187204050	N/A	Gloria Esperanza
2	Freddy Duarte	96330634			X	I.E IPC		3207102460	N/A	
3	Maria Paula Diaz	36311467			X	I.E IPC		3307465020	N/A	Maria Paula Diaz
4	Yuli Cordoba	12189498			X	I.E IPC		3205506063	N/A	
5	John Lasso	7725700			X	I.E IPC		3192084902	N/A	
6	Antonio Pardomo	7750480			X	I.E IPC		3133105020	N/A	
7										
8										
9										
10										

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No· DEL DÍA 13 DEL MES DE 06 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Leidi Castro A	1084867948				I.E. IPC	leidicastro@hotmail.co			
2	James Guerra	18104437				IE IPC	James Guerra@	3125071354		
3	Alvarina Mayo Valle	1077929346				IE IPC	Alvarina Mayo Valle	3105389515		
4	Gloria cristina	1075240359				I.E IPC	Gloria Cristina	3144443143		
5	Alvaro elias	7699900				I.E IPC	Alvaro Elias	3158998114		
6	Maria Yasmani Plaza	1075797028				I.E IPC	mariaplaza27@gmail.com	311		
7	Yaqueline Cabrera	55179049				I.E IPC		3113785611		Yaqueline Cabrera
8										
9										
10										

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 13 **DEL MES DE** 06 **DEL AÑO** 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACION VIRTUAL
1	Luisa M. Facundo	1002545755			X	I.E IPC				
2	Luis Alfonso Gaona	71580152			X	I.E IPC				
3	Jhon Alexander Mu	1075230345			X	I.E IPC				Jhon Alexander Mu
4	Leidy Paola facundo	1075240538			X	I.E IPC	Paolafacundo29@gmail.com			
5	Alexander F.S.	1081405329			X	I.E IPC	alexX3572@gmail.com			
6	martha cecilia [illegible]	36768960			X	I.E. IPC				
7	[illegible]	1075[illegible]			X	I.E. IPC				
8	Ronald Fernando	1193 227 687			X	I.E IPC				
9	Hamilton Castaño	1075703558			X	I.E IPC				
10	Jesus M. Fa	1767182			X	I.E. IPC				Jesus M. Facundo

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 12 **DEL MES DE** 06 **DEL AÑO** 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Miryam Garcia	26.420507				I.E. IPC		3177118861		Miryam Garcia
2	Maria Enith Escobar	1075228079				IE IPC	EscobarGarciaMaria-Enith@gmail.com	3213068814		Maria Enith Escobar
3	VERONICA B.	55179636				IE IPC	00	3177797745		VERONICA Bo
4	ANIBAL GUA	17645G3				IE IPC	00	3138188208		ANIBAL GUA
5	Claudia Paola Barrera	36306155				IE IPC	claudia-neiva-hotmail-com	3168502566		Claudia P Barrera
6	Cenel Ricardo Clavijo	1003813470				IE IPC		3226366799		Cenel Ricardo Clavijo
7	Jose ricardo lima	1075265331				IE IPC				Jose Ricardo
8	Karla Viviana Peña	1075301274				IE IPC	karlagomatos@gmail.com	3224402012		
9	Hernando Tafur Escobar G	7713551.				IE IPC	hoscobar1980@gmail.com	3178172571		Hernando Tafur G.
10	Johanna Andrea Martinez	1002813317				IE IPC	amf141016@gmail.com	3102110463		Andrea

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 13 DEL MES DE 06 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Manuel Eduardo C	1.076.500.643				IE IPC	Manuelcg1304@gmail.com	3027217123		
2	Santiago Camacho	1.029.884.150				IE IPC	DanielJulianmg@gmail.com	3156724795		
3	Sira gómez	55166010				IE IPC	No tiene			
4	N. Lorena Perdomo	55115827				IE IPC	perdomodani628@gmail.com.			
	Yeny Castellanos	51769669				IE IPC	No tiene			
6	INGRID YASCUES	1106780502				IE IPC	julmichuris@gmail.com	3227889442		
7	DANIEL MURILLO	1083771869				IE IPC	Hamere0109@gmail.com	3145590730		
8	GERARDO GUZMÁN	12.130.506				IE IPC	No tiene	3192679478		
9	EDUARDO CAMACHO	12 506 407				IE IPC	No tiene	3168465401		
10	Blanca Eliza	36167205				IE IPC	No tiene	3113678109		

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 12 DEL MES DE 06 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Marcos Figueroa	7719093			X	IE IPC		3113718608	X	
2	Maria Paola	36311467			X	IE. IPC		3246210562	N/A	Maria Paola Diaz
3	Juana Esmeralda	1003865			X	IE IPC			X	Juana Esmeralda
4	ORLANDO FIGUERO	4890576			X	IE IPC		8640074	N/A	
5	María Polania	26458333			X	IE IPC		3113690182	X	
6	ORLANDO DIAS	1077			X	IE IPC	figueroadias@gmail	3205067520	N/A	Orlando Figueroa
7	Yuyacandoka	12111498			X	IE IPC				
8	Amparo Diaz	36.750200			X	IE IPC		3103081020	X	Amparo Diaz
9	Michelle Diaz	55.755205			X	IE IPC				Michelle Diaz.
10	Helen Diaz	37.3705050			X	IE IPC		3502000250	X	Helen Diaz

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 12 **DEL MES DE** 06 **DEL AÑO** 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Karen Gutierrez	1075304879				IE IPC	karen575606@gmail.com	3155829776		Karen Gutierrez
2	Teresa Bonilla	26470858				IE IPC		3103289487		
3	Javier Andrade	79.234.396				IE IPC		3114708891		Javier Andrade T
4	Melida Vanegas	26432882				IE IPC		3134421863		Melida Vanegas.
5	Paula Andrea Rodriguez	36.069 410				IE IPC		3133268275		Paula Andrea Rodriguez
6	Lida Marcela Lucumi	36304.909				IE IPC	lidamarcelazs@hotmail.com	3134942769		Lida Marcela Lucumi.
7	Luis Gabriel ruiz	1075217405				IE IPC		3133517296		Luis Gabriel ruiz
8	Dur May parra fierro	1077855221				IE IPC	Sur mary parra 1998@gmail.com	3232399478		Dur May parra fierro
9	Mayury Bermeo B.	1088262796.				IE IPC		3229390341		Mayury Bermeo Bermeo
10	Fredy UDAIR	7725345				IE IPC		3126963624		Fredy UDAIR

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 12 DEL MES DE 06 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Arisson España	7715635				IE IPC				
2	Islony Arcos Duran	36311947				IE IPC				
3	Sandra Catalina Espinosa	36313462				IE IPC				
4	Lina alejandra Rojas	1075309358				IE IPC				
5	Javier E Moreno R.	7730487				IE IPC				
6	MIGUEL MORENO	1091532778				IE IPC				
7	EDELMIRA RAMIREZ	36157258				IE IPC				
8	M. Alejandra Mendez R.	1016068256				IE IPC				
9	NELSON TORRES.	11447055				IE IPC				
10	José Torres	3162199				IE IPC				

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 13 DEL MES DE 06 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S): SENSIBILIZACION HUERTAS FAMILIARES A ESTUDIANTES Y PADRES DE FAMILIA IE EL CAGUAN.

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Leidi Yolana Castro	1084867948				IE El Caguan	Leidiyolanacastro@gmail.co	3138626095		
2	Amparo Ruiz	65736				El Caguan	X	3103422780		
3	Gustavo Cardoso	4898085				El Caguan	X	3214330939		
4	Dina Forero R	26476.532				El Caguan		3155389675		
5	Hector Findiwe	1061232564				El Caguan	hectorfindiwe@gmail.	3125492612		
6	Kelly Peña Pizo	1110.5694156				El Caguan	X	3105026140		
7	Santiago Moreno	1004344458				El Caguan	Sm7217899@gmail.co	3186493716		
8	Nancy Lopez	22658250				El Caguan	X	3204[illegible]	X	
9	Fabio Cano	6279487				El Caguan	X	3138626095		
10	Graciela Arango	26592098				El Caguan	X	3138626095	X	

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 13 **DEL MES DE** 06 **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACION VIRTUAL
1	Alvaro Avila R.	7.727.506			El Cagüan	Empresa	avesubiana@gmail.com	3209708429	Si	
2	Ana María Cuellar V	36 309. 177			Caguan	Dependencia	Limatu_0530@outlook.com	3204960970	Si	
3	Sunilda R. Ortiz	36.160.718			Caguan	Dependencia	murdogs4@hotmail.com	3122220111	Si	
4	Lida Mayeyi Rubiano	55.171.577			Caguan	Dependencia	mayeyi32@hotmail.com	3118167387	Si	
5	Maria del Carmen Vargas	36157493			Caguan	Dependencia	Maria_0538@hotmail.com	8744397	Si	
6	Elizabeth Paccacia Silva	1075277734 3138812326			Caguán	Dependencia	JuanoPaccacia@gmail	3138812326	Si	
7	Jose luis Sungo Gallegos	7727805			Caguan	dependencia	juanosgallegos@gmail.com	3143649842	Si	
8	Yolima Silva Dazan	36158328			Caguan	dependencia	Juan José Sanoc089@gmail.com	3172257207	Si	
9	Alexander Trujillo Silva	7714178			Caguán	dependencia	Tony-alex-25@hotmail.hotmail.com	3103187378	Si	
10	Shirley maite Soto	1075281138			Caguán	empresa	shirlysoto-06@hotmail.gmail.com.	3166732967	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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 13 **DEL MES DE** 06 **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Magda patricia vasquez rodriguez	52420281				S.E El Cagué	—	3177919133		Magda Vasq
2	Dana Duarte Vasquez	1076909730				Caguán	—	3177778452	Si	Dana Duarte
3	Brayan Steven Alvarez	1082806315				Caguan	brayan.alvarezv@	3108732116	Si	
4	Carlos Saldeo	1020721940				Caguan	—	3154959498	Si	Carlos Saldeo
5	Leydi Vasquez	36306937				Caguan	—	3177775452	Si	
6	Willian soledo	80918596				Caguan	willian soledo 83 @	3144059804	Si.	
7	Maribel Vasquez	55174369				Caguan	maribelvasquez81@gmail.com	3133347814	Si	
8	Jorge Molly MOTTA	7.691330				Caguan	—	3175416184		Jorge Motta
9	Paula Mejia	1003805435				Caguan	—	3175883140		Maria Paula Mejia
10	luz Rodrigue	26549.191				Caguan.	—	3686901		Luz Rodrigue

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 13 DEL MES DE 06 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Camilo Andres Perdomo	1076503363				Caguan	Cperdomo0509@gmail.com	3222875651		Camilo Perdomo
2	Carlos Andres Perdomo	7728229				Caguan		3245755263		
3	Daniel Felipe Perdomo	1076507685				Caguan	danielperdomo6930@gmail.com	3108185752		
4	Maria Malfy Vargas	26584972				Caguan	Mariamarfivargas@gmail.com	3165314824		Maria Malfy Vargas
5	Jhon Perdomo	1085223799				Caguan		3215061232		
6	Yessica Perdomo	1075261918				Caguan		3147063736		Yessica P. Perdomo V.
7	Francia Lucs Quintero					Caguan		3224771835		
8	Jesus Perdomo	12124057				Caguan		3169470472		
9	Williston Perdomo	7720745				Caguan		3177712424		
10	Jorge Medina	1075241 111				Caguan		3135613117		LEONARDO

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 13 **DEL MES DE** 06 **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Andrea Pastrana	36069775				I E Caguan	andreapastrana321@gmail.co	3223927571	Si	Andrea Pastrana
2	Lina Pastra	1075297458				Caguan		3129588797	Si	Lina Pastrana
3	Maira Pastrana	1075312760				Caguan		3223927571	Si	maira Alejandra
4	Andrea del Pilar	7192738836				Caguan		3202876481	Si	Andrea del Pilar
5	Gloria Maria	36772747				Caguan		3163198768	Si	
6	Humberto Pastrana	12771839				Caguan		3166732236	Si	
7	[illegible]	1076503755				Caguan		3143271176	Si	
8	[illegible]	1073219032				Caguan		3143271176	Si	
9	Dana Brith	1076505261				Caguan	danaCortes322@gmail.co	3223927571	Si	Dana Cortes
10	Oscar Cortes	772-3047				Caguan		3217222257	Si	Oscar Javier Cortes

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 11 DEL MES DE 06 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Jenny Lorena Blandón Rodriguez	1114212066			X	I.E Caguan	Yeritblandon96@hotmail.com	3002586430		Lorena Blandón..
2	Juan Fernando MT	7721851			X	Caguan		3183558955		
3	Alizabeth M.E.	36314325			X	Caguan		3107163538		
4	María Alicia Z.P.	28851740			X	Caguan		3213770080		
5	Andres Blandon.	1075.313008			X	Caguan	blandonandresfernando@gmail.com	3102699854		Andres B.R.
6	Jisela Rodriguez	26585660			X	Caguan	Jiselalopezrodriguez@gmail.com	3164908720		Jisela Rodriguez
7	mericique	36172688			X	caguan		3752364025		mericiues
8	Dylan Lasso	7725700			X	Caguan		3192689900		
9	Luisa Cardoba	1211498			X	Caguan		3157502050		
10	Maria paola Diaz	36311467			X	Caguan		3138946104		Maria paola Diaz

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 10 DEL MES DE 6 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S): sensibilizar a los personas de la importancia de las huertas.

(si - todos) menos 10 Dalia Kelly

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Wendy Lorena C.	1082804882				Caguan	bettozsiz@hotmail.com		X	
2	Jesus Alberto Q.	1075208429				Caguan	bettozsiz@hotmail.com		X	
3	Gustavo Cardozo	4898085				Caguan	No tiene		X	
4	Sergio Andres	1075803077				Caguan	sergio2140@gmail.com		X	
5	Sergio Daniel	1076842328				Caguan	No tiene		X	
6	Iker alexandro	1076513449				Caguan	NO tiene		X	
7	Roger Alexis	1117514445				Caguan	No tiene		X	
8	Wendy Tatiana R.H	1076501386				Caguan	No tiene		X	
9	Kely. Rodriguez	1003.965.532				Caguan	NO tiene		X	
10	Dalia. Victoria Castro	1084867950				Caguan	daliaVictoriaCastroArango@gmail.com		X	

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 11 **DEL MES DE** 06 **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Sara Lizeth Andrade	1107857761				I.E Caguan	saralizethandradeTorres@gmail.com	3124068487		Sara Lizeth Andrade T
2	Sofia Andrade	1029880467				Caguan	[illegible]	3208687888		
3	Sharith Liseth S.M.	1029883658				Caguan	Sharithsuarez Meneses	3153333635		Sharith Liseth Suarez M.
4	Stivens Rojas	1075799526				Caguan	[illegible]	3145077344		
5	Nelly Rocio O.	30506398				Caguan		3738574470		Nelly Rocio O.
6	Edgar F	1039018891				Caguan		3193972399		
7	Maria Paula R.	1075798982				Caguan	Paularamirez2357@gmail.com	3176917850		
8	Jhon Diego Torres B.	1098426871				Caguan	Jhondiegotorres[illegible]	3184497404		
9	Edil Plazas A-	83247778				Caguan	Edilplazas1999@gmail.com	3173933169		Edil Plazas A.
10	Luis Eduardo Plazas N.	1068888134				Caguan	luiseduardo1999@gmail.com	3133106329		Luis Eduardo

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 13 **DEL MES DE** 06 **DEL AÑO** 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Yaqueline Cabrera	55179049				IE Caguan		3113785611		Yaqueline Cabrera.
2	MariAdu Cordoro	55163251				Caguan		3138585244		MariAdu Cordoro
3	Fernando Medina	7-687891				Caguan		3118683444		Fernando Medina
4	Amalia Cabrera	1193207997				Caguan		3113336882		Amalia Cabrera.
5	Marisela Cabrera	55168891				Caguan		3024308691		Marisela Cabrera
6	Laura Liliana	1007681747				Caguan		3204140106		Laura Liliana
7	Cristian Trujillo C.	1075266780				Caguan		3058177336		Trujillo
8	Danieleduar	1075236097				Caguan		3107573479		Daniel
9	Oscar Eduardo	1075289361				Caguan		3185722480		Oscar Eduardo Dsorio
10	BREKMAN	1073382685				Caguan		3174634886		BREKMAN

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 13 DEL MES DE 6 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Normela Rojas.	1075716717				I.E Caguan	rr827298@gmail.com	3213971092	SI	Normela Rojas
2	Carlos A. Gomez P.	7733063				Caguan	cg553011@gmail.com	3245621220	SI	
3	KARINA CORTEZ R.	1075236502				Caguan	rosaskarina13g@gm	3213971092	SI	KARINA CORTEZ.
4	Valentina Sanchez	1003877885				Caguan	sgvalentina266@gmail.com	3326448086	SI	Valentina Sanchez
5	ROBINSON CASTRO	1081580548				Caguan	robincastro1994@gmail	3123756676	SI	
6	Diana P. Trujillo	2642343				Caguan	diantrujillo77@gmail.com	3712331810	SI	Diana P. Trujillo
7	Wolcam Sanchez	7699953				Caguan	fagues76@gmail.com Wolcam Sanchez	3204169685	SI	
8	Maribel Hoyos	36156498				Caguan		3214988330	SI	
9	Francisco Xavier	1075218556				Caguan		3137210349	SI	
10	Eduardo Filigrana	1075796455				Caguan	eduardofiligranaro@gmail.com	3102397090	SI	Eduardo F.

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 12 **DEL MES DE** 6 **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Elenith Galeano Rivas	40732065				I. E. Caguan	elenitgaleno340@.gmail.com			Elenith Galeano.
2	Fabio Torres Perdomo	12255641				Caguan				
3	Deyi Mileth Ramirez	1006459426				Caguan	dellyimilethra@gmail.com			
4	Deiner Torres	1077734589				Caguan				Deiner Torres
5	Teresa Iizaraso	24029592				Caguan				Teresa Izaraso
6	Alejandro Torres	1075791839				Caguan	alejandroterresgaleano@gmail.com			
7	Wilmer Galeano	1116920288				Caguan				Wilmer Galeano
8	Jefferson Saenz	1115947566				Caguan	jefferson saenz Arroyo@gmail.com			
9	Gerly Viviana Patiño	1075284269				Caguan	gvivianapt@gmail.com			Gerli Viviana P.
10	Anna sofia	1077729048.				Caguan	annasaenz2020@gmail			Anna Sofia Saenz P

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 13 DEL MES DE 06 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Marcia Yubelly G	55158881				I E El Caguan	Marcia1970@gmail.com	310 7639		Marcia Yubelly G
2	Yuly Nadia Ramos Perdomo	1081760733				Caguan	Yubyramos1@gmail.com	3108589464		Yuly Nadia Ramos Perdomo
3	Rodrigo Ramos	12125258				Caguan	Rodrigo15@Gmail.com	3138607803		Rodrigo Ramos
4	Maria leticia Salcedo	30302888				Caguan	Marialeticia13@gmail.com	3208699888		Maria leticia S.
5	Noriz Cabrera	26577828				Caguan	NorizCabrera@Gmail.com	3105795267		Noriz Cabrera
6	Marina Rey	30577732 1024886228				Caguan	Maria@Gmail.com	3235749301		Marina Reytorre
7	Johan Stick Ramos	[redacted]				Caguan	Ramos@Gmail.com	328 29 7913		Johan Stick
8	Jady Paola Ramos	1076222581				Caguan	Paola01marcela04@gmail	3146465543		Jady Paola Ramos
9	Carlos Ramos	1075259328				Caguan	Karlosramos2147	319 3702961		Carlos Ramos
10	Andres Ramos	1117535349				Caguan	an23@Gmail.com	3146468543		Andres Ramos C.

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 11 DEL MES DE 05 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	[illegible]	5815879			IE Caguan	[illegible]		3172596877		[illegible]
2	Maria Josefa Medina N.	55.155.65 N.			Caguan			3176370027		Maria Josefa Medina N.
3	Edgar Dario Rojas Gallego	1005.300 751			Caguán	Independiente		3103891345		Edgar Dario Rojas G.
4	Jacbeline Bonilla	40752727 12			Caguán	independiente		3115379558		Jacbeline Bonilla.
5	Luz Marina Bonilla	36181626			Caguán	independiente		3214117430		Luz Marina B.
6	Jorge Luis Garcia	1098100643			Caguan	independiente		3157249254		Jorge Luis Garc.
7	Laura Ramos	1075246270			Caguan			3114725211		Laura R.
8	Nubia marin	55 173351			Caguan	independiente		3203547889		Nubia marin
9	Luis Angel Nirco	4932407			Caguan	independiente		3203541289		Luis angel nirco
10	Leidy Paola A.	1029889795			Caguan		leidy Ayala11@gmail	3202123816		[illegible]

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 13 **DEL MES DE** 06 **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Mercy Meneses	26420843				I.E El Caguan	Anayherreramolano@gmail.com	3052188161		Mercy Meneses
2	Julio Vargas	1075224.291				Caguan	VargasMenes13@gmail.com	3115301581		
3	Gladis Meneses	1075241234				Caguan	Anayherreramolano@gmail.com	3157885155		Gladis Vargas M.
4	Orlando Angulo	11073453				Caguan	OrlandoAngulo12@gmail.com	3115479127		
5	Eliza Cardozo	1003813505				Caguan	Fernanda1368@gmai.com	3224176882		
6	Justo Geimar Rojas	10053878				Caguan				Justo germar Rojas
7	Daniela Pajoy	1075258332				Caguan	Danielapajoy5@gmail.com	3554387 25		
8	Aida Mosquera	1075543727				Caguan	Aydalucmasquera5@gmail.com	3158072590		Aydi Mosquera
9	Mauricio Vargas	1075224251				Caguan	Diegovargas67@gmail.com	3133975922		Diego Mauricio
10	Emma Pajoy	27543758				Caguan	Emmapajoy52@gmail.com	3204312434		Emma Pajoy

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 11 DEL MES DE 06 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Jovita Escobar	26423177				IE El Caguán		3102559775	SI	Jovita Escobar
2	Mary Ostos	26560157				Caguan		3298704789	SI	Mary Ostos
3	Jaider lizcano	1081152353				Caguan			si	Jaider Lizcano
4	RAFAEL LIZCANO	1004225045				Caguan			Si	RAFAEL LIZCANO
5	Juan David lizcano	1007179776				Caguan			Si	Juan David lizcano
6	yaneth	52006718				Caguan				yaneth Lobo
7	Karen Moreira	3 [illegible] 0294				Caguan	Karen Jolieth Moreira 1@gmail.com	3202829146		Karen
8	David Felipe Perdomo	1076507085				Caguan	davidperdomo693@gmail.com	3108185752		
9	Paula Andrade	1029880467				Caguan	Andradepaula050@	3203[illegible]08		
10	Sara Lizeth	1107851761				Caguan	Lizethandradetapa@	3124062987		Sara Lizeth

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 13 **DEL MES DE** 06 **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Luz Dary Montaña	55.163.645				I.E EC Caguán	Luz06725672@gmail.com	3103308046		Luz Dary M.
2	Eder Narvaez León	1693011				Caguan	ederNarvaez73@gmail.com	3115454441		
3	Jhon Edwar Aguirre	1075260286				Caguan	edwaraguirre@gmail.com	3219783531		
4	Daniela Narvaez M.	1075309389				Caguan	Kdaniela.narvaez@gmail.com	3112915086		Daniela Narvaez
5	Maira alejandra N	1003810650				Caguan		3176154691		Maira alejandra N
6	Andres Camilo Cuscano	1078298712				Caguan	Camilocuscano3@gmail.com	3157855529		
7	Maria lucia leiva A	26.429.798				Caguan	marialucialeivaalumno54@gmail.com	3236394413		
8	Arley Sanabria	55755785				Caguan	arley7969sanabria@gmail.com	3008650778		Arley S.
9	Albeiro Burbano	7692588				Caguan		3072624877		
10	Luis Carlos Florez	7718871				Caguan	luchito49816@mail.com	3115434972.		

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 12 **DEL MES DE** 06 **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Paula Andrade	1029886467				JE EL CAGUAN	Andradepaulasofia1@	3203687908		
2	Sara Andrade	1107851761				Caguan	SaraAndradetovar@	3203687908		Sara tovar
3	Jose Hector Rivera	1007704945				Caguan	Joseriveraramirez15@	3027544199		José Ramirez
4	Hugo Stiven Andrade	1027770156				Caguan	HugoAndrade@	3203687908		Hugo Andrade
5	Norma Ramirez	36086217				Caguan	Normaramirez36@	3107806488		Norma ramirez
6	Hector tovar	12110338				Caguan	—	3227345217		Hectortovar
7	Kendy Natalia Perdomo	1004062087				Caguan	Kendynataliaperdomo@gmail.com	3107914377		Kendy Perdomo
8	Kevin Andrés Perdomo	1004063360				Caguan	KevinAndrescastaneda@gmail.com	3028481672		Kevin castaneda
9	Sandra Lorena Tovar	1144140367				Caguan	Lorenstovar@gmail	3103475128		Lorens Tovar
10	Yeni Constanza Perdomo	1083886136				Caguan	Yeniperdomo@	3204482673		Jeny perdomo

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 11 **DEL MES DE** 06 **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Ana maria Tobar B	1079318210				Caguan	mariatobar572@gmail.com			Ana Maria Tobar B
2	Yeison Fabian cruz	1039269186				Caguan	yeisoncruzb@gmail.com			Yeison F. Cruz.
3	Flavio Orulle M	1117837734				Caguan	F.Orulle@gmail.com			Flavio Orulle M.
4	Jonatan Orall	1.117.530.596				Caguan	javallemedina@sena.com			
5	Yuri Escobar	1.117.826.876				Caguan	Yuriescobar95@gmail.com			Yuri Yicon F.
6	Luz Dany Trujillo	1.081.152.359				Caguan	trujillo luzdany@gmail.com			Luz Dany Trujillo Diaz
7	José Armando PB	1.081.183864				Caguan	Joseamando Pb2023@gmail.com			José Armando Paredes
8	Mileidi culma	1081157619				Caguan	milenaelenaculma@gmail.com			Mileidy culma
9	Luis Alberto sana	1082850914				Caguan	luisgomez1990@gmail.com			
10	[illegible]	[illegible]				Caguan	[illegible]@gmail.com			[illegible]

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 13 DEL MES DE 06 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Victor Alfonso	12283972				I E EL CAGUAN	@gmail.com Ramosluna898	3205170145		
2	Magnolia loreba	1075540755				Caguan	trujillolorena532 @gmail.com	3117491645		
3	Blanca Florfierr	36768889				Caguan	Florfierro46@gmail.com	3729.65353		
4	Marlin Fdo gómez	1075269059				Caguan	fegomez1340@hotmail.com	3213477790		
5	Gratiniano Ramos R	12274730				Caguan	gratinianoramos ramos@gmail.com	3277636459 3277636459		
6	Ana Julia Ramos	36375083				Caguan	No tiene	3214807437		
7	Gloria stela trujillo	1075538241				Caguan	No tiene	3134304647		
8	ana Milena trujillo	55217757				Caguan	No tiene	3045783321		Milena Trujillo
9	Alejandra Ramos	1012378769				Caguan	No tiene	3443346831		Alejandra Ramos
10	Jhon Fredy	1083922439				Caguan	No tiene	3202243624		Jhon fredy Ramos

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 11 DEL MES DE 06 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Diego Alejandro Murcia	1178372008				Caguan	diegoalejandro murcia Trujillo@6mail.com	3225245826		
2	Carlos Murcia	16189867				Caguan		3154416220		
3	María Ofelia Murcia	31265265.				Caguan		3123557006		
4	Adriana M. Trujillo	26.430455.				Caguan	adrianaoy526@hotmail.com	3108570058		
5	Luis Edinson Murcia	17639591.				Caguan		3724513687.		
6	Luz Gabriela Garcia	1076903437				Caguan	Luzgabrielagarcia trujillo@gmail.com	3143196551		
7	Leidy Lorena Trujillo	1075228226				Caguan	Richardo.1176@ hotmail.com	3223411197		
8	Ricardo Trujillo	1075254588				Caguan	Caolylorenao408@ hotmail.com	3209625607		
9	Yuly Paola Cabrera	1070707040				Caguan	Paito_gmzz@holmail.com	3203541502		
10	Leidy Paola A	1020888395				Caguan	LeidyAyala11@...	3202123816		

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA ____** **DEL MES DE _____** **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Yaqueline Cabrera D	55179049				IE EL CAGUAN		3113785611		Yaqueline Cabrera.
2	MariaAidaCordoza	55163251				Caguan		3138585244		MariaAidaCordoza M.
3	Fernando Medina	7.687892				Caguan		3142653113		Fernando Medina
4	Amelia Cabrera	1193207991				Caguan		3114336882		Amelia Cabrera.
5	Maiselaa	55168842				Caguan		3024130884		Maiselacabrera
6	Laura Liliana	1007681747				Caguan		3204142166		Laura Liliana
7	Cristian Yuri Tuquerres	1075266780				Caguan		3058177336		Cristian Tuquerres
8	danieleduar	1075236007				Caguan		1075236007		danieleduar
9	Oscar Eduardo	7075269327				Caguan		3785722480		Oscar Eduardo Osorio R.
10	BREKman	1075312685				Caguan		3174638886		BREKman

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 12 **DEL MES DE** 06 **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Elceo Hernandez Hernandez	12190498				IE Caguan	hernandezeliceo145@gmail.com			Eliseo Hernandez
2	Henry Hernandez Miranda	1109385627				Caguan	hernandezmirandahenry@gmail.com			Henry Hernandez M.
3	Yeraldin Narvaez Hernandez	1076907358				Caguan	narvaezyeraldin10@gmail.com			Yeraldin N. H.
4	Marisol Hernandez Hernandez	55112757				Caguan	Yeralsarita@gmail.com			
5	Jefferson David Palomino	1080187669				Caguan	Jeffpalomino1995@gmail.com			
6	Marlio Narvaez Trujillo	8316957S				Caguan	Marlio.narvaez13@gmail.com.			
7	Ana Celia Hernandez Hernandez	55067558				Caguan	Seliamaria5544@gmail.com			Anacelia Hernandez
8	Emilse miranda	65816469				Caguan	mariasoledad@gmail.com			Emilse miranda
9	Maria Soledad Hernandez	28561428				Caguan	mariasoledad@gmail.com			Maria Soledad H.
10	Maryi Saray Narvaez	1077232066				Caguan	narvaezmaryi Saray@gmail.com			

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 11 DEL MES DE 06 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Miguangel Betancourt Prieto	1091359607				14 El Caguan	angel23beta@gmal.	3104795707		
2	Johany andres chavarro f.	1076907107				Caguan	Yohanyandresd@g	304 3428426		
3	Jaider Santiago Quintero Gomez	1077852209				Caguan	Jaidersantiago9270@gmail.com	3114602834		Jaider Santiago
4	Erminton Cortes Cavieres	1029883172				Caguan	rhlmerminton@gmal	3228799113		Erminton Cortes
5	Genaro Joven Arias	12100687				Caguan	genaro jovenarias@gmail.com	3134501577		
6	Alexa fernanda silva p.	1117503143				Caguan	silvaprieto9ferfernandes@gmail com	3125896858		
7	Esteban beltancur	1117448804				Caguan	esteban betancur0105@gmail.com	321 6229811X		
8	Rosembeoy Betancourth Toro	1222 6111				Caguan		3203468450		
9	Luz Marina prieto	30150666				Caguan		3118896143		Luz Marina Prieto
10	Daniel Felipe Pardoro	1076507085				Caguan	danielpardoro693@gmail.com	3108185752		

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 13 **DEL MES DE** 06 **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRONICO	TELEFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Mario Alejandro Peralta	1075277897				IE Caguán	mariolejopeal30@gmail.com	3152164618		Mario Alejandro Peralta
2	Maria Malfy Vargas S.	26589972				Caguan	mariamarfuvargassuarez@gmail.com	3165319824		Maria Malfy Vargas S
3	Francia Quintero S.	1075220110				Caguan	francia7@gmail.com	3224171835		Francia Quintero S.
4	Jesus Elbey Perdomo Z.	12124051				Caguan		3169470472		
5	Paola Valentina Perdomo	1077726401				Caguan	medinapaola@gmail.com	3135613117		Paola Valentina M.
6	Kelex Rodriguez.					Caguan		3214352543		
7	Carlos Andres Perdomo V.	7728229				Caguan	Carlosan.84@hotmail.com	3224515263		Carlos Andres Perdomo V.
8	Daniel Felipe Perdomo	1076507085				Caguan	danielperdom693@gmail.com	3108165752		
9	Jhon E. Perdomo	1075223749				Caguan	edisson.perdomo@outlook.com	3115061211		
10	Camilo Andres Perdomo	1076503363				Caguan	cperdomo0509@gmail.com	3222877651		Camilo Perdomo Q.

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA ____ DEL MES DE _____ DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Daniel Felipe Perdomo	1076507085				El Caguan	danielperdomo8869@gmail.com			
2	Johan Esteban Joven	1076505244				Caguan	JovenJohan0@gmail.com			Johan Joven
3	Maryi Saray N.	1077232066				Caguan	naranaezmaryisaray@gmail.com			
4	Carlos Alberto G.	1077232737				Caguan	CArlosAlbertogonez Rojas5460@.com			Carlos Alberto G.
5	Johan Smith	1075630646				Caguan	tapia cuellar Johan@gmail.com			Johan tapia
6	Nicolás Escobar C.					Caguan	Nicocabrera112930@			Nicolás Escobar C.
7	Karen Murcia Trujillo.	1077230214				Caguan	KarenJoliethMurcia4@gmail.com			Karen Murcia
8	Juan Esteban R.	1074814547				Caguan	Juan Lucia G@gmail.com			Juan ESTeban
9	Brandon Smith Pabl...	1077727687				Caguan	[illegible]@gmail.com			
10	Paula Sofia Andrade Tovar	1029880467				Caguan	Andradepaulasofia16@gmail.com			

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 15 **DEL MES DE** Junio **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S) Huertas Urbanas – Sensibilización Padres de Familia - Santa Juana de Arco – Santa María

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Sandra L. Valenzuela	55115595								
1					X	Santa J de Arco		3118915048		Sandra L. Valenzuela
2	Viviana Amaya Rayo.	1079607472			X	Santa Juana de Arco		3202591011		Viviana Amaya Rayo.
3	Vianey Carolina Garcia	55115896.			X	Santa Juana Arco		3133266539.		Vianey Carolina Garcia
4	ROSA ANGELICA IQUE	1079607280			X	Santa Juana Arco		3144681724		ROSA ANGELICA I.
5	Maria Elena Gaita	5246569			X	Santa Juana		3212156672		Maria Elena Gaita
6	Diana Carolina Bonilla	53044175			X	Santa Juana		3214607823		Diana Bonilla
7	maria edith Yaro	52323718			X	Santa Joana		3195384653		maria edith Yaro
8	Maria Yuranis Cabrera	1079605151			X	Santa Juana		3158782686		Maria Yuranis C.
9	Daniela Muñoz	6.190536			X	Santa Juana		3144237715		
10	JOSELYN SALINAS	1035794			X	SANTA JUANA		3134745017		
11	Sofia Gaviria	55165293				SAT La Nueva		3208714607		Sofia Gaviria S.
12	Cristina Bohorquez	1079607559			X	SAT La nueva	Cristibohorquez@gmail.com	3103885469		Cristina Bohorquez
13	Diana M Carvallo	55116176						3142752602		Diana M. Carvallo
14	Sofia Garzon M	55115956			X	de Juana Arco		3143392940		
15	Sulaima Secco	55116266				Sta juana Arco		3046168291		Sulaima Secco

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 personale que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

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

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Claudia P. Aviles	1079605627				Santa Juana	Claaviles0703@hotmail.com	3202356379		Claudia Patricia Aviles
2	Olga C. Rodriguez	55 175 502				sta Juana	olgarodriguez9@yahoo.es	311 8783382		
3	Liliana Horta Camacho	1022378194				sta Juana	lilihortac@hotmail.com	3213731512.		
4	consuelo elt	39800231				Sta Juana		3209273482		Consuelo elt
5	leidy Chimbuco	36313427				Sta Juana	chimbuco6omeletleidy@gmail.com	3204859340		leidy Chimbuco.
6	yhoglecdys Rodriguez	21.555.740				Santa Juana		321944.178		yhoglecdys R.
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										

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 personale que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

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

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Hariedy Esquivel.	26971932			X	Sta Juana			N.A	Hariedy Esquivel C
2	Luz Emilia Silva C.	55.116.011			X	Santa Juana	silvacarvajalluzemilo agmail.com		N.A	
3	Dreyr Herley Silva	1004154171			X	Santa Juana	silvacarvajalluzemilo @gmail.com		N.A	Dreyr Herley Silva.
4	Edison Duarte	83117393			X	Santa Juana			N.A	Edison Duarte
5	LUZ ESTHER SANTOF	26.537693			X	SANTA JUANA			N.A	LUZ ESTHER SANTOFIMIO
6	Rosa E López	26424044			X	Santa Juana	roselsper@hotmail.com		N.A	Rosa E López
7	ALIX FONSECA	55115679			X	Santa Juana			N.A	ALIX FONSECA.
8	Nirva Valenzuela	26537248			X	Santa Juana			N.A	Nirva Valenzuela
9	Juan Hugo Suarez	12131050			X	Santa Juana			N.A	Juan Hugo Suarez
10	Mayerly Diaz R	1099606090			X	Sta Juana			N.A	Mayerly Diaz.
11	Niryam centeno	26537713			X	Sta.Juana			N.A	Niryam centeno
12	yenifer joliana Arias	1026560898			X	sta juana	yenizarias@gmail.com		N.A	yenifer Arias
13	Victor Daniel Prato	74[illegible]			X	Santa Juana			N.A	Victor Daniel Prato
14										
15										

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 personale que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

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

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Mayury Carvajal	1079604937			x	Santa J. Arco		3105782837	N/A	Mayury C.
2	Yurany Miní	1079605812			x	Santa J. Arco		3138162038	N/A	Yurany Miní
3	Juan David	1079 illegible			x	Santa J. Arco		3108100580	N/A	Juan David
4	Nuri Soranyi Sun.	55116282			X	Sant J. Arc.		3124279838	N/A.	Nuri Soranyi S
5	Diana Paola Vargas	1079605371			X	Sant J Ar		3202300858	N/A	Diana P. Vargas
6	Danny Brigitte Pascuas	1075255436			X	Santa J. Ar		3183233659	N/A	Danny Pascuas
7	Yuli lorena Diaz	55116767			X	Santa J. Arco		3132336708	N/A.	Yuli lorena Diaz.
8	Luz Adriana A.	55116267			X	Santa J. Arco		3203153108	N/A	Luz Adriana Andrade
9	Elicer Mario O.	55115689			x	Santa J Arco		3125532333	N/A	Elicer Mario O
10	Nelcy Reiz A	55115542			X	Santa J. Arco		3102168246	N/A	Nelcy Reiz A.
11	Veronica	55119070			X	Santa J Arco		3118113335	N/A	Veronica Sanchez
12	Sandra P. Useche	55116128			x	Santa Juana		3149614698	N/A	Sandra P. Useche P.
13										
14										
15										

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 personale que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

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

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Ximena Ramirez.	1079604148			X	Santa Teresa	ximenaramirez14@gmail.com		N.A.	Ximena Ramirez. C.
2	Marlivia Aldana V	55775448			X	Santa J.A			N.A.	
3	Luz Adriana Cabrera	55115464			X	Santa J.A			N.A	
4	Fercy Zorde Perez	91066			X	Santa J.A			N.A	
5	Mireya Pérez A	55115615			X	Santa J.A			N.A	Mireya Pérez A.
6	Edna R. Velasco	1079604573			X	Santa J.A			N.A	Edna R. Velasco.
7	Paula Andrea Tovar	1079604616			X	Santa J.A			N.A	Paula Tovar
8	Olga liliana A.	55115.501			X	Santa J.A	Olgaliliana1976@gmail.com.		N.A	Olga liliana A
9	Leidy Chimbaco	36313927			X	Santa J.A			N.A	Leidy Chimbaco
10	Mónica Horta E.	1079604680			X	Santa J.A			N.A	Mónica Horta E.
11	Audelina Aldana	55.775.138			X	Santa J.A			N.A	Audelina Aldana
12	HENRY AVILES	83115657			X	Santa Ana			N.A	
13	Leidy Lorena Urrego	1079605882			X	Santa J.A			N.A.	LORENA URREGO Z
14	Ana Isabel Barbosa	36.302323			X	Santa J.A			NA.	Ana Isabel Barbosa.
15	Sandra Milena G	30559168			X	Santa J.A			NA	Sandra G.

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 personale que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

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

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Olonel Suarez	83115874			X	Santa J.A		3123003159	N.A	Olonel Suarez
2	Erika Valenzuela	1079604460			X	Santa J.A		3235264600	N.A	Erika Valenzuela
3	Maria elena Gaitan	52460569			X	Santa J.A		3212156672	N A	Maria Elena Gaitan
4	Margoth Bolaños	55115535			X	Santa J.A		3204983808	N A	Margoth Bolaños
5	Maria fernanda Medina	1032 429086			X	Santa J.A		3212753574	N.A	Maria fernanda Medina.
6	Yon lopez Mendez	1079605421			X	Santa J.A		3144823469	N.A	Yon lopez
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										

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 personale que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

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

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Francy e Delgado	55173791			X	Santa Juana Arco	Fmuy del 73 @ Gmail.com		N/A	
2	Maria F Meneses V.	1079604329			X	Santa Juana Arco			N/A	Maria F. Meneses V.
3	Elibarto Meneses V.	83117617			X	Santa Juana Arco			N/A	Elibarto Meneses V.
4	Sulder Cuenca	55174489			X	Santa Juana Arco			N/A	
5	Margarita Ruiz	1079604253			X	Santa Juana Arco			N/A	
6					X	Santa Juana Arco			N/A	
7	Blanca Sanchez	51877107			X	Santa juana			N/A	Blanca Sanchez
8	Adriana Rodriguez	55315795			X	Santa juana.			N/A	Adriana Rodriguez
9	Victor Daniel Prieto Celis	7441923528			X	Santa Juana		3104904935	N/A	Victor Daniel Prieto Celis
10	Diana Mileb Duarte	1079605828			X	Santa juana		3213016760	N/A	OMOT.
11	Bianyi Marlen Cas	1079605744			X	Santa juana		3107878860	N/A	
12	Diana ordoñez	55115881			X	santa juana		3115746050	N/A	Diana ordoñez
13	Magda Lorena T.	55116109			X	santa Juana		3223668019	N/A	
14	Yaviel Cuenca	39670452			X	Santa Juana		3128641151	N/A	Marta Eugenia
15	Yubeli Zabaleta	1079604345			X	Santa Juana	Yubeza23@hotmail.com	3223629894	N/A	Yubeli Zabaleta

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 personale que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

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

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Ramiro Rincon Murillo	89.111650			X	Santa Juana Arco	ramirorincon1170@gmail.com	3112035796	N/A	
2					X	Santa Juana Arco			N/A	
3					X	Santa Juana Arco			N/A	
4					X	Santa Juana Arco			N/A	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										

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 personale que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

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

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Yineth Manchola	1079604532			X	Santa Juana de Arco	yinethmanchola@gmail	3223765478	N.A	Yineth Manchola
2	Nayiri Ordoñez P	1079606333			X	Santa Juana de Arco	nayiri1991@hotmail.com	3173042313	N.A.	Nayiri Ordoñez P
3	Sandra Carolina Vargas Estava	52911.062 Bta			X	I.E. Sta Juana de Arco	sancavaes@hotmail.com	3194191948	N.A.	
4	Isley Veronica Borda.	1079606143				I.E Sta Juana de Arco		3204466 12.	N. A	Isley Veronica Borda.
5	Mayerly Vargas	1080362 31				IE Santa juana.		3114726509	N A	Mayerly Vargas
6	Marmbla Jaramo	3631093.				IE Santa juana.	cenatrim_0890@hotmail	3232911 99	N. A	
7	Daniela alvarez	1012376911				Santa Juana		3015375171	N.A	Daniela alvarez
8	Jaidid Osorio V	55115459				Santa Juana		3108687575	N.A	Jaidid Osorio V
9	Yamile Velandia	1079605454.				Santa Juana de Arco		3142335505.	N.A.	Yamile Velandia A.
10	Saul ordoñez	83174460				Santa Juana		3105067065	.V.I	
11	Selmira Albana	55115766				Santa Juana		3228831.08	N A	Selmira Albana
12	Nairobi Chalao	55189996.				Guacimos		3222849372	N A	Nairobi Chalao.
13	Magda Yaled M.	55115836				Santa Helena		3108781597	N.A	Yaled Manrique.
14	Amanda Ramirez	55115529				Santa Elena		3132108370		Amanda Ramirez
15	Maria Teresa C.	55115152				sta Juana		3223711467	N. A	Maria Teresa Cadena

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 personale que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

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

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Gina Paola Pinto	36303746				Santa Juana	gpinto2-12@hotmail	3133969137	N. A	
2	Milena Aldana	1079604526				Santa Juana		3214129903	N A	
3	Leidy Diana G Hr	365[illegible]07						3233382580		
4	Jose Pinzon	4[illegible]7798						3106733111		
5	Brayan Candia	83117374						3134506198		
6	Gloria Azucena Salazar	1079604528				Santa Juana de A		3218228403		Gloria A. Salazar
7	Marcela Gonzalez S	1079605850				Santa Juana de A.		3223864[illegible]0		Marcela Gonzalez
8	Waldemar Palucio	16367784						3[illegible]4500884		
9	Jhon C. Viveros	18610546						3115314766		
10	Diana Marcela Olaya	52770803						3123121358		Diana Marcela O
11	Jhon Devi Sanchez	1024883189						3214583083		
12										
13										
14										
15										

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 personale que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 15 DEL MES DE 05 DEL AÑO 20

OBJETIVO (S): SJA

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
802	Bayron Solano	1075243574						3222953074		Bayron Stiven Solano Valencia
802	Harold Steven Gonzalez Sanchez	1031811321						3203408742		Harold
802	Jhoan Esteban Rojas Charry	1076506767						3225544848		Jhoan Esteban Rojas
802	Hermogenes Dusán	1075795415						3143958391		Hermogenes
802	Daniel Felipe Leyton S.	1021635521						3116600112		Daniel
802	Gabriel Vargas	1076506123						3102163691 999		Gabriel
802	Karen Yulieth Molina Reyes							3133161818		Karen Reyes.
802	Sofia Arevalo Vallejo	1077230690						3165666312		Sofia V.
802	Jose Luis Perez Gonzalez	1109843742						3053809580		Jose P.
802	Angel Thomas Moya Alonso	1029883991						3124912162		

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.

FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL

Pineth Mondola
Dayin Ordoñez P
Yeny Veronica Borda
Daniela Vargas
Daniela alvarez
Yidid Oxon
Emile Velandia A.
Zelmira Aldana
Lairobi Chala O.
Aled Manrique.
Maria Tenza Cubillos

GD-F-007 V04

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA_____ DEL MES DE_____ DEL AÑO 20**

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
702	[illegible]							3162462943		
702	Jorge A.							3132054[illegible]		Jorge Arnedo
702	Jhorman ortiz							318 8592447		Jhorman
702	Laura Rivera							320 3441548		
702	laura vargas							318 654 3271		laura sofia
702	Jhoe Pava.							3734482387		
702	Maria Jose							3134216777		
802	Maria Ruiz							3215696692		
802	wilson albiro	1126448992						3227715343		wilson
802	Rada Alejandra Ucañ	7777572768						3202739880		Rada M.

FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL

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.

tección de los datos personale

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 15 **DEL MES DE** 05 **DEL AÑO 20**

OBJETIVO (S) S.J.A

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
802	Zara Sofia Castillo.	1074523735						3134233873		
802	Maria Jose Hernandez Aldana	1140273756						3138768543		Maria Jose
802	Yhecyl Marcela Ospina Garcia	1116757827						3160545504		
802	Luz Elena Mariaca	1077732105						3169031274		Luz Elena
802	Ana Acosta	1076505942						3203075753		Ana
802	Mariana Valenzuela	1130024198						3177890072		Mariana.
802	Kevin Alexis Palechor Vargas							3134357072		Kevin P.V
802	Santiago Pinedo Acosta	1076902224						3208823321		Santiago P
802	Chanel Yineth Cerquera V.							3143195203		Chanel Yineth
802	Valentina G							302 450 9388		

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.

FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL

Yineth Mondragon

Yajiri Ordoñez P

Yineth Mondragon

Yajiri Ordoñez P

Yineth Mondragon

Yajiri Ordoñez P

Yineth Mondragon

Yajiri Ordoñez P

Yineth Mondragon

Yajiri Ordoñez P

Yineth Mondragon

Yajiri Ordoñez P

Yineth Mondragon

Yajiri Ordoñez P

Yineth Mondragon

Yajiri Ordoñez P

Yineth Mondragon

Yajiri Ordoñez P

Yineth Mondragon

Yajiri Ordoñez P

ección de los datos personale

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA_____ DEL MES DE_____ DEL AÑO 20**

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
702	Isabela Quintero	1077231218						3144920317		Isabela Quintero
702	Edwin santiago						Edwinsantiago nivera50 10@gmail.com	302 604 24 33		Edwin santiago
702	Brayan lozano vela							3133927689		Brayan
702	Juan jose holgún							320 4126080		juan jose holgun
702	David felipe A.R	1077232677						3182211692		David Arrieta
702	Alfonso Ramos	1081001837						300.3269987		Alfonso Ramos
702	Juan camilo villa							3203932644		Juan Camilo
702	Erick guevara							3132955480		Erick
702	Miguel Angel							310 3228191		Miguel Angel
702	Mariangel gil							320 8102459		Mariangel G.L

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.

FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL

tección de los datos personale

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 15 / Junio **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S) Huertas Urbanas - Sensibilización Padres de familia - Santa Teresa de Arco - Sta María.

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Lidy Chimbuco	36313421					Chimbuco6@hotmail.com	3204859340		
	Yuri Lopez	1079605421			X	SJA			NA	
	Maria F. Medina	1032297086			X	SJA		3212753574	NA	
	Heidy Arias	83115657			X	SJA			NA	
	Maye Ariza	55116153			X	SJA		3132[illegible]	NA	
	Clara Mercado	1003811561			X	SJA		3155792738	NA	Clara M. Cruz H
	MERI OSORIO	55116202			X	SJA		32126089	NA	MERI OSORIO
	William Ricardo O	1079605866			X	SJA		3204273993	NA	William O Soria
	Nubia F. Lorano	1079605533			X	SJA		3219870614	NA	Nubia F. Lorano
1	Dora Luz	43718484			X	SJA		3124077253	NA	Dora Luz.

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 15/05 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S): S.JA

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	MARIÓN IMAGEN	36305200			X			3143941628	N.A.	
	Sandra Trujillo	36301369			X			3168522881	N.A	
	Carlos Sanchez	7710100			X			3168281130	N.A	
		47920557			X			3142143000	N.A	
	Maria del mar c	1075971711			X			3127266681	N.A	Maria del mar
	Yolanda Arrubla	36190722			X			3165799510		
	Wilson Cano Gil	1075220291			X			3182785378		Wilson Cano Gil
	Karina Perez	33750944			X		chila2314@6mail.com	3022812428		Karina Perez
	DIEGO LOZANO	14010886			X			3128316496		
	Gloria Serna	52232604			X			3054771495		Gloria Serna
	Angélica Sarmiento	26421788			X		—	3222327680		Angélica Sarmiento S.
	Alejandro Zapata	1037804577			X			3148656745		
	Carolina Lozano	65587493			X		acurriana75@gmail.com	3162473683		
	Mona Fernanda	1076300053			X		Mafernanda5516@gmail.com	3234301471		Mona Fernanda Septueda
	Vanessa Caba	1014659629			X		avanessacaballero@gmail.com	3177927853		

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 15/05 **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S) SJA

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Catalina P.O	1075293783								
	Catalina P.O	1075293783			X		KatalinaParra@gmail.com	3162461189		Catalina P.O.
	Mary Garcia	1124879934			X		MaryGarcia0059@gmail.com	3228847787		MaryG
	Kathy A. Trujillo	36300963					Kathyalexandra6@hotmail.com	3132455732		Kathy AT.

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 15/6 **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S) S. J. A

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
					X	S. J. Arco.			N.A	
	Derlix Milena Molina	1078215.089			X	S.J.Arco	Solgg25@Yahoo.com	3204352188	N.A	
	Neyi Tatiana A.	1079604921			X	S.J.Arco	Neyi.tatiana@gmail.com	3213882293	N.A	Neyi Tatiana A.
	Adriana Manchola	1033713358			X	S.J.Arco	Kandy1218jo@gmail.com	3173038850	N.A	ADRIANA MANCHOLA.
	Gregorio Osorio	83116896			X	Agricultor	Gregorio-osorio	3202140335	" "	
	Carlos Alban	79851164			X	Agricultor	— " —	3124431618	" "	
	Lilian Y. Medina	36 314774			X	Docente	— " —	315 9287304	N.A.	Lidian Medina
	Jaiver Ordoñez	83116837			X	S S Arco	— " —	3134882652	N.A	Jaiber Ordoñez
	Patricio Gizuon	5515589 32						3203735079		Patricio Gizuón
	Maria Rosmo Velandia	1192885496			X	S.J. arco	— " —	3112302762	N.A	Alejandra R
	Alejdal. Marin f.	1.073.600594			X	SJ Arco		3102737578	" "	Alejdal Marin f.

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 5.J.A **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S) 15/08

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Elisa Tavera	55115825			X		lechazos@hotmail.com	312 317 88 67	N.A	Elisa Tavera R.
	YENNY ROJAS	1079606366			X			3105866844	N.A	
	Matilde perez	26537768			X				N.A	matilde perez
	Maribel Ch[illegible]	28020099			X			3222831118	N.A	Maribel Chi
	Julio Cortés	55116445			X			3146163 [illegible]	N.A	Julio Cortés
	Felisa Mendez	55116111			X			3138101718	N.A	Felisa Mendez
	Lida Yaneth Perez	35799570			X			3134153724	N.A	Lida Yaneth Perez.
	Jacob A Bo [illegible]	3116455			X			3149539218	N.A	Jacob A B
	Doris Bautista				X			3177538091	N.A	D.
	Sindi Moreno	Rojas			X				N.A	Sindi Moreno.
	Edilma Cuba	55115734			X			3209582465	N.A	E.C R.
	Yasmin M.	28929546			X			3193329016	N.A	Yasmin M

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 15/06 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S): SJ.A

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Jorge Rodriguez	1079604034			X	S.J.A		3202203461	N/A	Jorge Rodriguez
	Josenain Valenzuela	83117353			X	S.J.A		3117538291	N/A	Josenain.
	Maribel Alberto	55115815			X	S.J.A		3157208467	N/A	Maribel Alberto.
	Luz Mariu Largas	1079606296			X	S.J.A		3212725005	N/A	Luz Mariu Largas
	Oliver Romero	1079606787			X	S.J.A		3208502381	N/A	Oliver Romero
	yessica Gonzalez	1079606048			X	S.J.A		3203833479	N/A	yessica Gonzalez
	patricia Quintero I	1079606124			X	S.J.A		3138105516	N/A	patricia Q. I
	Ronal leandro Cabe	83117077			X	S.J.A		3142162724	N/A	
	LUZDARY Olaya	26584664			X	S.J.A		3107945802	N/A	LUZDary Olaya
	Laura Rita Olaya	395-20627			X	S.J.A		3138073198 3145502488	N/A	
	Aniskatia E.C.	1041263720			X	S.J.A		3165966088	N/A	Aniskatia E.C.
	Hernandez	38195511		X				3214583087	N/A	Hernandez

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 15/06 DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S) S J. A

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Maria Ximena Balcazar	1075538407			X	I.S.A		3118529682	N/A	
	Ludivia Cortes	55115072			X	I.S.A		3174920312	N/A	Ludivia Cortés
	Argenis Parra S	7700408 9030			X	I.		3178078722	N/A	Argenis Parra S.
	Oldy Yohana P.	55184014			X	Santa J.A		3008691848	N/A	
	Yury Rodriguez	26422.646			X	Santa JA		3125200275	N/A	
	Adriana Lizcano	1074606111			X	S.J.A		3118016147	N/A	
	Armengol Mendoza	83117401			X	S.J.A		3112114528	N/A	
	Jose Basilio Alvarado	83234016			X	S.J.A		3115811386	N/A	Jose Basilio Alvarado
	Mario Goreto	55162457			X			3134184206	N/A	

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 15/06 **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S) S. J. A

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Sandra M Castiblanco	55115898			X	Empleada	Sandrami050@gmail.com.	3153680374	N/A	
	Frany Elena Mon P.	55115586			X		franymon.perez@gmail.com	3209327292	N/A	
	Yoran Valenzuela	1079604447			X		valenzuelaperdomoedwayoran@gmail.com	3134685913	N/A	
	Edna Coronado	1079604775			X	Desempleada	EdnaSandy Coronado@gmail.com		N/A	
	Angelica Roa	1079606924			X	empleada	espanaangelita1346@gmail.com	3114909722	N/A	Angelica Roa.
	Mayury Carvajal	1079604937			X		Carvajalmayury46@gmil.com	3105822887	N/A	Mayury C.
	Sandra Melo	1079605543			X		Supercas@gmail.com	3128641899	N/A	
	Juana M Izquizano	55115654			X	comerciante.	galletaspanysabor@outlook.com	3146727903	N/A	Juana M I
	Miriam Saenz C.	26537240			X	Ama casa	misacruz2-1988@hotmail.com	3123598895	N/A	

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 15/06 **DEL AÑO 2023**

OBJETIVO (S) SJA

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Alexandra Saenz	1010171473						3147779409		Alexandra Saenz
	Rosmira Suárez	26425601						3195516205		Rosmira Suárez
	Maidoseny S	55115812						3142664084		Maidoseny
	[illegible]	55-115.500						3133820683		[illegible]
	Dubernei Perdomo	1079605598						3104768677		Dubernei Perdomo
	Cichan Cadozo	55116056						3227619594		Cichan Cadozo
	Diana Gutierrez	1080293096						3218264475		Diana Gutierrez
	Edna Rocío Becerra	1079004816						3219893556		Edna Rocío B.
	Mariolo Angel	55115690						3143010683		Mariolo Angel
	Sandra liliana	1079607005						3212792048		Sandra liliana A.
	Edelmira R.	26537202						3138089930		Edelmira R.
	Dairo Moreno	93022061						3204583805		Dairo Moreno
	Claudia Ortiz V.	1079605390						3225892615		Claudia Ortiz V.
	Yesica Lorena Tique	1079606522						3144261781		Yesica Tique
	Argenis Aguilar	1115184369						322 2026955		Argenis Aguilar

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA** 9 **DEL MES DE** Junio **DEL AÑO 20** 23

OBJETIVO (S) Huertas Urbanas - Sensibilización Aprendices José Rafael Cerquera - Palermo.

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
601	Nicolas Bedoya Conde				-			3224436330		
601	Juan David Reyes Valencia	1075807763								Juan
601	Esteban Ubaque Rodriguez						Ubaque Soto @gmail.com	3229113987		Esteban
601	Ivanna Lorena						divanna @gmail.com	3148345234		
601	Leandro Vargas Losada						Vargaslosada leandro@gmail.com			
601	Yabella Alvarez						Julia Sanchez hotmail.com	3218884965		Yabella Alvarez
601	Marie Guadalupe Guerrero Vargas	1079117971						3156054431		
601	José Santiago Tavera Rojas							321 378 4487		José Santiago Tavera Rojas
601	Dayana María Sanchez T.									Dayana
601	José María S.							320 422 6658		

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 9 DEL MES DE 06 DEL AÑO 20

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
801	Juanita María Mijera						juanitamorosoq	3135318242		Juanita M
802	Laura Sofía Aldana							3156215517		Laura
802	Paula Andrea							3123196106		Paula Arce

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 9 DEL MES DE 06 DEL AÑO 20

OBJETIVO (S) Jose Reinel Cerquera

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
601	Laura Isabella Bernal Rodriguez	1076910704						3124250087 3212106358		LAURA.B.R.
601	Jhan fredy									Jhan Fredy Gar
601	Evick Alexander Lozano León						Leoncardoso clavijo @gmail.com	3232437387		Evick alexander Lozano León
601	Juan Santiago garzon									Juangarzon
601	Shaira Serena Heredia Herrera							313 4549575		Shaira
601	Walter St. Rc.	1076910753						3113115731		Walter
601	Nicole Andrea Ilus Sandoval									Nicole
601	Sharon Valeria									Sharon Valeria m.c
601	Mayleo Daza	1025801445						3228696336		mayleo D
601	maria del mar plazas montealegre	1109676162						3174557227		

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 9 DEL MES DE 06 DEL AÑO 20

OBJETIVO (S) J. R. C

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
801	Solange ramirez	1077232847					monayarmando	3143941628		Solecito
801	Fabian sanchez	1076907759						3162414528		Fabian
801	Angel santiago Cabrilles	1075293250						3012101585		
801	Darcy Dussan Moreno	1077777298						3123638918		Darcy Dussan M
801	Sarah Mosquera	1757798524						3024417135		Sarah Mosquera
801	Carol Avilez Rivera	1052394235					Valengaona0688	3115403923		Avilez
801	Esteban Midano	1077233719						3154086384		Esteban
801	Sara Lizeth Forero Gutierrez	1077232293					saralizeth2409@g-mail.com	3223640069		Sara Forero
801	Hadrian Stevan Perea	1117523499						3105516715		
801	Ignacio Mateo	1077233910						3228553728		

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA_____ DEL MES DE_____ DEL AÑO 20**

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
602	eileen Hernandez						eileenhernandez hogmail.com	321 414 12 88		Eileen
602	Laura sofia ninco andrade	1075 798 818					Softaandrade 12.16@gmail.com	312 694 140 04		
602	ALISSON NICOL GONZALEZ S.	7014873 482					alissonnicol 016@gmail.com	320 34290 11		
602	Allison Camila rojas	1025 54 38 96						318 213 44 78		
602	Karol Daniela Ramos Calderon	[redacted]						321 9618580		
602	Ana Sofia Lopez Cuellar							314 406 8987		Sofia Lopez
602	Maria del Mar	1.075798383						321 435 7545		Maipo del mar
602	Katalina Ramirez	1076507207						3228467147		Katalina Ramirez
602	Juan Pablo osp	1.145 726 9[illegible]					Juanospina10 @gmail.com	320 472 1272		
602	VICTOR MANUEL	1.075226210						3143139[illegible]		Victor

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 9 DEL MES DE 06 DEL AÑO 20

OBJETIVO (S) J.R.C

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
602	JOHANA Florez						Airfor.Fig 2009	3107979470 09 gmil.ca		JOHANA Florez
602	Sarah Fandiño	1076507417								
602	Sergio Luis Soto Barroca						Yudi Soto 1723 @gmail.com			Sergio Soto
602	Andrea Becerra	1014671281						3136775649		Andrea B.
602	Joan Pablo							3136775649		Joan B.
602	Silvana									Silvana Rojas
601	mathew P.									mateo
601	Jeremy Ayala									
601	michele Ruiz M									michele Ruiz M
601	Jonas Jaix							3162462993		Jonas

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 9 DEL MES DE 06 DEL AÑO 20

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
801	Nicolas Mejia	10752					nicolasmanriquez@gmail.com	3033047281		Nicolas Mejia
801	JOSep santiago	1029884					santiagoDzuillaveda@gmail.com	3153665537		
802	JORGE TAFUR									TAFUR
801	Michael Motta						Michael.Motta18@gmail.com	3015224696		Michael M.
801	Frank Arrivel covelli									Frank C.
801	Raymond Esteban cordoba cuvsi	1076507332					raymondedagmaicol.com	3228826040		Raymond
801	Jhon Esteban							3215167966		Jhon C.
801	Val Zapata	1077727536						3133678297		Val. Zapata
801	Juanita Rivera									Juanita Rivera
801	Samuel Gutierrez							3203787146		Samuel

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 9 DEL MES DE 06 DEL AÑO 20

OBJETIVO (S) J. R. C

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
701	Nicolas vicente ortiz							3108076906		Nicolas
701	Juan stiven arzel ramirez							3134731889		Arce
701	Sebastian ruiz ospina							3054278402		
701	Manuel felipe ortiz							3125515713		
701	Manu pos Garcia							3229059208		
701	Danna sofia rodriguez							3172820785		Danna S.
701	Emili Daniela morales							No se lo sabe		
701	Karen Dayana rodriguez							3235725870		Karen D.
802	maicol Hernandez							3115174190		maicol H.
802	Brayan Torres							3229462434		

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 9 DEL MES DE 06 DEL AÑO 20

OBJETIVO (S)

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
802	Samuel Jose.	1077926881					decripitv@gmail.com	3143791267		
702	Juan manuel									Juan manuel
802	Sara Duque									Sara Duque
801	Ana Sofia B	1028700360						3103041902		Sofia Bedoya
801	Karol Hernandez	3204380521								Karol H
601	Martin Marin									Martin Marin
601	Henry David Beltran Ovalle									Henry David Beltran
602	Santiago Gil									Santiago Gil
602	Oscar									Oscar Tovar
602	Andres						Andres.lopez-con@gmail			Andres Lopez

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 9 DEL MES DE 06 DEL AÑO 20

OBJETIVO (S) J. R. C

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
701	Kaled Matias Polania P.					JRC		3214731839		Kaled Matias Polania Po
701	Danna Gabriella Vargas acero					JRC		3114418042		Danna Vargas
701	Jesus Daniel Vargas acero					JRC		3114418042		
701	Yhoan david Hernandez Ramirez					JRC		3212820146		David
701	Samuel aljure					JRC		no se sube		SAmuel Aljure
701	Isabela peña Ortigoza					JRC		3112188069		Isabela P.
701	Isabela Gomez					JRC		3209596369		Isabella G.
701	Geronimo motta					JRC		3227843258		Geronimo Motta
701	Anlly Nasbley Soto Mazabel					JRC		3204512023		
701	Juan arbey florez suniga					JRC		3125137912		

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- DEL DÍA 02 DEL MES DE Junio DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S) Huertas Urbanas - Liceo Santa Librada Sensibilización

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Laura Camila bermudez M.	1029884988			X	Liceo de santa Librada	Laura.bermudez@liceodesantalibrada.educo	3145199885	N.A.	
2	Maylin Castro Perdomo	1077232630			X	Liceo de Santa librada	maylinTamaracastro Perdomo@gmail.com	3207165241	N.A	
3	Ashly Mendez	1007723891			X	Liceo de santa Librada	dmendez3080@hotmail.com	3138825600	N.A	
4	Laura Sofia Fierro Valencia	1077726445			X	liceo de santa librada	laurasofifierro@gmail.com	3182524773	N.A	
5	Zaira Ocuna Losada Rodrigo	1077227639			X	liceo de santa Librada	zayra.locar@liceodesantalibrada.educa	3213361396	N.A	
6	Tara Sara Manuela Vargas Rochol	1077233238			X	Liceo de santa Librada	Tara.Vau@liceodesantalibrolda.edu.co	3164159020	N.A	
7	Nicole Sofia Paez Sierra	1138274695			X	Liceo de Santlibrada	Paezsofia681@gmail.com	3134032607	N.A	
	Nicole fernanda Espinosa Silva	1077233561			X	Liceo de santa librada	espinosasilva nicolefernanda@gmail.com	3117872799	N.A	
	Alejandras Rojas Bonilla	1076507880			X	Liceo de Santalibrada	rojasbonilla alejandra39@gmail.com	3222920590	N.A	
	Shary Nicol Agudelo Quintero	1029881457			X	Liceo de Santa la librada	Sunnyalqui@gmail.com	3113126622	N.A	

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.

SENA

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- **DEL DÍA_____ DEL MES DE_____ DEL AÑO 20**

OBJETIVO (S) Liceo Santa Librada

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
11	Ana Maria Torres Rojas	1077231772			X		sothangelarojas@hotmail.com	3168747170	N.A	
12	maia cima	1029884971			X		maialimaga@liceodesata	3208754982	n.A	
13	danna sofia roja cuntero	1076507340			X		dannarojas@gmail.com	3112458806	N.A	
14	sharon silvana Garcia claros	1076507864			X		sharongarcia claros@gmail.com	3152599964	N A	
15	Kelly Emanuel Avila Perez	1076507908			X		Anikimaol@gmail.com	3116462533	N.A	
16	Julieth Goretty Pedreros Correa	1076507671			X		Pedrerosjulieth9@gmail.com	3744945253	N.A	
17	Mario Jose Montesgso Hesse	1076855000			X		Melecena8907@gmail.com	3026948019	N.3	

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.

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LO

Movimiento 191 TRASPASO ENTRE CUENTADANTES
Transación No. 41270 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:25
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
01		SERVICIO
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUILA
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
01		SERVICIO
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUIL
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 419527010000 - SUBDIRECCION Y GRUPO ADMINISTRATIVO

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Placa Padre	Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total
3	4	141	232265	CROMATOGRAFO >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA CON DETECTOR DE IONIZACION DE LLAMA	93062660			MARCA:AGILENT SERIAL:CN11052041 MODELO:7820A OBSERVACIONES:CROMATÓGRAFO DE GASES, CON DETECTOR DE: IONIZACIÓN DE LLAMA (FID), PUERTO DE INYECCIÓN CAPILAR, INYECTOR AUTOMÁTICO DE MÁS DE 10 MUESTRAS., TEMPERATURA AMBIENTE DE OPERACIÓN 15 A 30	UNIDAD	1,00	$ 104.577.383,	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 104.577.383,
													Total Grupo		$ 104.577.383,72
5	4	140	232793	AIRE ACONDICIONADO >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO CAPACIDAD 12000 BTU UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA MINI SPLIT	952721892			MARCA:CARRIER SERIAL:HVMI1214120069 MODELO:42HVM112303A OBSERVACIONES:MINI SPLIT DE 12.000 BTU, SERIAL CONDENSADORA # HVMO1214120123	UNIDAD	1,00	$ 3.447.873,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 3.447.873,00
6	4	140	060339	AIRE ACONDICIONADO >>TIPO ELEMENTO=ELEMENTO DEVOLUTIVO;UNIDAD DE MEDIDA=UNIDAD;ESPECIFICACION=DE AIRE ACONDICIONADO;	95274017			MARCA:CARRIER SERIAL:N/A MODELO:N/A OBSERVACIONES:AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT DE 22000 BTU HZ230 VOLTIOS Y 60 HZ MODELO 38LFC009308 ECOLOGICO INCLUYE INSTALACION	UNIDAD	1,00	$ 2.564.545,36	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 2.564.545,36

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LO

Movimiento 191 TRASPASO ENTRE CUENTADANTES
Transación No. 41270 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:25
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
01		SERVICIO
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUILA
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
01		SERVICIO
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUIL
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 419527010000 - SUBDIRECCION Y GRUPO ADMINISTRATIVO

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total
7	4	140	232794	AIRE ACONDICIONADO >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO CAPACIDAD 24000 BTU UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA MINI SPLIT	95276535			MARCA:CARRIER SERIAL:3104400700165-23345 MODELO:38LFCO22308 OBSERVACIONES:22000BTU A 220 VOLT, 60HZ, R22, CON CONTROL REMOTO	UNIDAD	1,00	$ 2.174.400,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 2.174.400,00
													Total Grupo		$ 8.186.818,36
4	4	132	233492	MODULO DE CIRCUITOS >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO USO COMPUTADOR UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA INTERFAZ	93062688			MARCA:N/A SERIAL:. MODELO:N/A OBSERVACIONES:EQUIPOS PARA EL APRENDIZAJE DE LA NANOTECNOLOGIA - MICROPROCESADOR CARACTERÍSTICAS DESKTOP NANOFABRICATION 5 AXIS NANO POSITIONING STAGE WITH HIGH RESOLUTION OPTICAL ENCODERS	UNIDAD	1,00	$ 881.020.000,	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 881.020.000,
													Total Grupo		$ 881.020.000,00
1	4	152	243552	TELEVISOR >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO TAMAÑO 32 PULGADAS UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD TECNOLOGIA LCD	93062529			MARCA:LG SERIAL:007RMAQFC768 MODELO:32LD460 OBSERVACIONES:CARACTERÍSTICAS PANTALLA TIPO LCD, TAMAÑO DE PANTALLA EN PULGADAS 32¿, TIPO DE VOLTAJE 100 ~ 240V 50/60HZ, ENTRADA HDMI/HDCP	UNIDAD	1,00	$ 1.999.405,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.999.405,00

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LO

Movimiento 191 TRASPASO ENTRE CUENTADANTES
Transación No. 41270 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:25
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
01		SERVICIO
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUILA
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
01		SERVICIO
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUIL
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 419527010000 - SUBDIRECCION Y GRUPO ADMINISTRATIVO

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Placa Padre	Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total
2	4	152	243552	TELEVISOR >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO TAMAÑO 32 PULGADAS UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD TECNOLOGIA LCD	93062531			MARCA:LG SERIAL:007RMGCC759 MODELO:32LD460 OBSERVACIONES:CARACTERÍSTICAS PANTALLA TIPO LCD, TAMAÑO DE PANTALLA EN PULGADAS 32¿, TIPO DE VOLTAJE 100 ~ 240V 50/60HZ, ENTRADA HDMI/HDCP	UNIDAD	1,00	$ 1.999.405,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.999.405,00

Total Grupo $ 3.998.810,00

SON: NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE MILLONES SETECIENTOS OCHENTA Y TRES MIL DOCE PESOS M/cte CON 8/100 CTVS $ 997.783.012,08

EL CUENTADANTE RESPONDE ADMINISTRATIVA Y FISCALMENTE POR LOS BIENES AQUÍ RELACIONADOS Y RENDIRÁ CUENTAS DE SU UTILIZACIÓN. TODO ELLO SEGÚN LO DISPUESTO SOBRE ESTE PARTICULAR EN LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA NACIONAL ART. 124 Y EN ESPECIAL LO ESTABLECIDO EN LOS NUMERALES 21 Y 22 DEL ART. 34 DE LA LEY 734 DE 2002; RESOLUCIÓN 1378 DE 2018 Y EN LAS OBLIGACIONES GENERALES DE LOS CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS.

SANCHEZ BAUTISTA ALBEYRO
ALMACENISTA

SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA
CUENTADANTE ORIGEN

JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
CUENTADANTE DESTINO

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LO

Movimiento 191 TRASPASO ENTRE CUENTADANTES
Transación No. 41270 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:25
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
01		SERVICIO
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUILA
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
01		SERVICIO
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUIL
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 419527010000 - SUBDIRECCION Y GRUPO ADMINISTRATIVO

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Placa Padre	Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total



SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
CUENTADANTE ORIGEN



ANNIE JACQUELINE CAVIEDES MOLANO
CUENTADANTE ORIGEN



ROJAS BASTO LAURA CONSTANZA
CUENTADANTE ORIGEN

USUARIO REALIZA : CESAR ALBERTO VITOVIZ GUEVARA
USUARIO RATIFICA :

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LO

Movimiento 194 TRASPASO ENTRE CUENTADANTE BIENES ADMINISTRAC
Transación No. 41271 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:27
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUILA
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUIL
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 419527010000 - SUBDIRECCION Y GRUPO ADMINISTRATIVO

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa / Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total
1	4	156	249463	ARCHIVADOR >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA FOLDERAMA DE 6 SERVICIOS CON PUERTA TIPO CORTINA POSICION/UBICACION N.A. DIMENSION N.A. MATERIAL METALICO	1041218210310000130		MARCA:N/A SERIAL:N/A MODELO:N/A OBSERVACIONES:FOLDERAMA DE 6 ENTREPANOS Y 108 DIVISIONES	UNIDAD	1,00	$ 169.466,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 169.466,00
2	4	156	060880	SILLA >>TIPO ELEMENTO=ELEMENTO DEVOLUTIVO;UNIDAD DE MEDIDA=UNIDAD;CARACTERISTICA=FIJA;ESPECIFICACION=SIN BRAZOS;	95271428		MARCA:N/A SERIAL:N/A MODELO:N/A OBSERVACIONES:SILLA INTERLOCUTORA SIN BRAZOS, ASIENTO Y ESPALDAR ELABORADO EN POLIPROPILENO CON PROTECCION UV PARA REACCION SOLAR. ESTRUCTURA EN TUBERIA DE 1", CALIBRE 16, PINTURA ELECTROSTATICA EN COLORES NEGRO.	UNIDAD	1,00	$ 79.826,56	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 79.826,56
3	4	156	060880	SILLA >>TIPO ELEMENTO=ELEMENTO DEVOLUTIVO;UNIDAD DE MEDIDA=UNIDAD;CARACTERISTICA=FIJA;ESPECIFICACION=SIN BRAZOS;	95271438		MARCA:N/A SERIAL:N/A MODELO:N/A OBSERVACIONES:SILLA INTERLOCUTORA SIN BRAZOS, ASIENTO Y ESPALDAR ELABORADO EN POLIPROPILENO CON PROTECCION UV PARA REACCION SOLAR. ESTRUCTURA EN TUBERIA DE 1", CALIBRE 16, PINTURA ELECTROSTATICA EN COLORES NEGRO.	UNIDAD	1,00	$ 79.826,56	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 79.826,56

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LO

Movimiento 194 TRASPASO ENTRE CUENTADANTE BIENES ADMINISTRAC
Transación No. 41271 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:27
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUILA
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUIL
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 419527010000 - SUBDIRECCION Y GRUPO ADMINISTRATIVO

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Placa Padre	Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total
4	4	156	233450	MESA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. DIMENSION N.A. MATERIAL N.A.	952715029			MARCA:N/A SERIAL:. MODELO:N/A OBSERVACIONES:BIPERSONAL, EN AGLOMERADO DE 25MM, ESTRUCURA EN CALIBRE 22, CABLEADO ELECTRICO CALIBRE 18 CON TOMA LEVINTON POLO A TIERRA INCLUIDO, MEDIDAS: 1.80*73*60	UNIDAD	1,00	$ 490.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 490.000,00
5	4	156	246907	BIBLIOTECA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA MOVIL DIMENSION N.A. MATERIAL COLD ROLLED	952715034			MARCA:N/A SERIAL:. MODELO:N/A OBSERVACIONES:BIBLIOTECA TIPO ESTANTE, PUERTA CORREDIZA CON CHAPA DE SEGURIDAD, MEDIDAS:90*200*40	UNIDAD	1,00	$ 980.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 980.000,00
6	4	156	246907	BIBLIOTECA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA MOVIL DIMENSION N.A. MATERIAL COLD ROLLED	952715035			MARCA:N/A SERIAL:. MODELO:N/A OBSERVACIONES:BIBLIOTECA TIPO ESTANTE, PUERTA CORREDIZA CON CHAPA DE SEGURIDAD, MEDIDAS:90*200*40	UNIDAD	1,00	$ 980.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 980.000,00

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LO

Movimiento 194 TRASPASO ENTRE CUENTADANTE BIENES ADMINISTRAC
Transación No. 41271 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:27
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUILA
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUIL
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 419527010000 - SUBDIRECCION Y GRUPO ADMINISTRATIVO

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Placa Padre / Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total
7	4	156	248275	SILLA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	952715053		MARCA:N/A SERIAL:. MODELO:N/A OBSERVACIONES:PLASTICA TAPIZADA PRISMA EN ASIENTO, PINTURA ELECTROSTATICA	UNIDAD	1,00	$ 110.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 110.000,00
8	4	156	248275	SILLA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	952715057		MARCA:N/A SERIAL:. MODELO:N/A OBSERVACIONES:PLASTICA TAPIZADA PRISMA EN ASIENTO, PINTURA ELECTROSTATICA	UNIDAD	1,00	$ 110.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 110.000,00
9	4	156	248275	SILLA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	952715068		MARCA:N/A SERIAL:. MODELO:N/A OBSERVACIONES:PLASTICA TAPIZADA PRISMA EN ASIENTO, PINTURA ELECTROSTATICA	UNIDAD	1,00	$ 110.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 110.000,00

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LO

Movimiento 194 TRASPASO ENTRE CUENTADANTE BIENES ADMINISTRAC
Transación No. 41271 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:27
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUILA
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUIL
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 419527010000 - SUBDIRECCION Y GRUPO ADMINISTRATIVO

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Placa Padre	Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total
10	4	156	248275	SILLA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	952715075			MARCA:N/A SERIAL:. MODELO:N/A OBSERVACIONES:PLASTICA TAPIZADA PRISMA EN ASIENTO, PINTURA ELECTROSTATICA	UNIDAD	1,00	$ 110.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 110.000,00
11	4	156	248275	SILLA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	952715082			MARCA:N/A SERIAL:. MODELO:N/A OBSERVACIONES:PLASTICA TAPIZADA PRISMA EN ASIENTO, PINTURA ELECTROSTATICA	UNIDAD	1,00	$ 110.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 110.000,00
12	4	156	248275	SILLA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	952715083			MARCA:N/A SERIAL:. MODELO:N/A OBSERVACIONES:PLASTICA TAPIZADA PRISMA EN ASIENTO, PINTURA ELECTROSTATICA	UNIDAD	1,00	$ 110.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 110.000,00

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LO

Movimiento 194 TRASPASO ENTRE CUENTADANTE BIENES ADMINISTRAC
Transación No. 41271 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:27
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUILA
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUIL
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 419527010000 - SUBDIRECCION Y GRUPO ADMINISTRATIVO

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Placa Padre	Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total
13	4	156	248275	SILLA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	952715085			MARCA:N/A SERIAL:. MODELO:N/A OBSERVACIONES:PLASTICA TAPIZADA PRISMA EN ASIENTO, PINTURA ELECTROSTATICA	UNIDAD	1,00	$ 110.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 110.000,00
14	4	156	248275	SILLA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	952715086			MARCA:N/A SERIAL:. MODELO:N/A OBSERVACIONES:PLASTICA TAPIZADA PRISMA EN ASIENTO, PINTURA ELECTROSTATICA	UNIDAD	1,00	$ 110.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 110.000,00
15	4	156	248275	SILLA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	952715087			MARCA:N/A SERIAL:. MODELO:N/A OBSERVACIONES:PLASTICA TAPIZADA PRISMA EN ASIENTO, PINTURA ELECTROSTATICA	UNIDAD	1,00	$ 110.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 110.000,00

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LO

Movimiento 194 TRASPASO ENTRE CUENTADANTE BIENES ADMINISTRAC
Transación No. 41271 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:27
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUILA
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUIL
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 419527010000 - SUBDIRECCION Y GRUPO ADMINISTRATIVO

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total
16	4	156	248275	SILLA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	952715088			MARCA:N/A SERIAL:. MODELO:N/A OBSERVACIONES:PLASTICA TAPIZADA PRISMA EN ASIENTO, PINTURA ELECTROSTATICA	UNIDAD	1,00	$ 110.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 110.000,00
17	4	156	248275	SILLA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	952715090			MARCA:N/A SERIAL:. MODELO:N/A OBSERVACIONES:PLASTICA TAPIZADA PRISMA EN ASIENTO, PINTURA ELECTROSTATICA	UNIDAD	1,00	$ 110.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 110.000,00
18	4	156	248275	SILLA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	952715093			MARCA:N/A SERIAL:. MODELO:N/A OBSERVACIONES:PLASTICA TAPIZADA PRISMA EN ASIENTO, PINTURA ELECTROSTATICA	UNIDAD	1,00	$ 110.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 110.000,00

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LO

Movimiento 194 TRASPASO ENTRE CUENTADANTE BIENES ADMINISTRAC
Transación No. 41271 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:27
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUILA
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUIL
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 419527010000 - SUBDIRECCION Y GRUPO ADMINISTRATIVO

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Placa Padre	Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total
19	4	156	248275	SILLA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	952715094			MARCA:N/A SERIAL:. MODELO:N/A OBSERVACIONES:PLASTICA TAPIZADA PRISMA EN ASIENTO, PINTURA ELECTROSTATICA	UNIDAD	1,00	$ 110.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 110.000,00
20	4	156	233450	MESA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. DIMENSION N.A. MATERIAL N.A.	952718880			MARCA:ROMIL SERIAL:SS MODELO:N/A OBSERVACIONES:BANCO DE TRABAJO EN MADERA Y ESTRUCTURA METALICA TUBO CUADRADO DE 1 1/2"	UNIDAD	1,00	$ 521.884,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 521.884,00
21	4	156	231031	MESA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA TRAPEZOIDAL CON CUBIERTA ENCHAPADA, BANDEJA Y BASE DIMENSION N.A. MATERIAL FORMICA Y METAL	95274712			MARCA:HERCAL MT-4 SERIAL:SIN MODELO:N/A OBSERVACIONES:PARA ADULTO DE 4 O 6 PERSONA, BASE EN TUBO COLL.ROLLED 1 1/2 CALIBRE 16, PINTURA ELECTROSTTICA CLOR NEGRO NOPAL O GRIS TORANADO DE MENSIONES 1.39X0.70X0.60 Y 0.74 DE ALTURA CN BANDEJA PORTA LIBROS	UNIDAD	1,00	$ 328.048,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 328.048,00

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LO

Movimiento 194 TRASPASO ENTRE CUENTADANTE BIENES ADMINISTRAC
Transación No. 41271 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:27
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUILA
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUIL
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 419527010000 - SUBDIRECCION Y GRUPO ADMINISTRATIVO

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total
22	4	156	231031	MESA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA TRAPEZOIDAL CON CUBIERTA ENCHAPADA, BANDEJA Y BASE DIMENSION N.A. MATERIAL FORMICA Y METAL	95274719			MARCA:HERCAL MT-4 SERIAL:SIN MODELO:N/A OBSERVACIONES:PARA ADULTO DE 4 O 6 PERSONA, BASE EN TUBO COLL.ROLLED 1 1/2 CALIBRE 16, PINTURA ELECTROSTTICA CLOR NEGRO NOPAL O GRIS TORANADO DE MENSIONES 1.39X0.70X0.60 Y 0.74 DE ALTURA CN BANDEJA PORTA LIBROS	UNIDAD	1,00	$ 328.048,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 328.048,00
23	4	156	231031	MESA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA TRAPEZOIDAL CON CUBIERTA ENCHAPADA, BANDEJA Y BASE DIMENSION N.A. MATERIAL FORMICA Y METAL	95274722			MARCA:HERCAL MT-4 SERIAL:SIN MODELO:N/A OBSERVACIONES:PARA ADULTO DE 4 O 6 PERSONA, BASE EN TUBO COLL.ROLLED 1 1/2 CALIBRE 16, PINTURA ELECTROSTTICA CLOR NEGRO NOPAL O GRIS TORANADO DE MENSIONES 1.39X0.70X0.60 Y 0.74 DE ALTURA CN BANDEJA PORTA LIBROS	UNIDAD	1,00	$ 328.048,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 328.048,00
24	4	156	231031	MESA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA TRAPEZOIDAL CON CUBIERTA ENCHAPADA, BANDEJA Y BASE DIMENSION N.A. MATERIAL FORMICA Y METAL	95274802			MARCA:HERCAL MT-4 SERIAL:SIN MODELO:N/A OBSERVACIONES:PARA ADULTO DE 4 O 6 PERSONA, BASE EN TUBO COLL.ROLLED 1 1/2 CALIBRE 16, PINTURA ELECTROSTTICA CLOR NEGRO NOPAL O GRIS TORANADO DE MENSIONES 1.39X0.70X0.60 Y 0.74 DE ALTURA CN BANDEJA PORTA LIBROS	UNIDAD	1,00	$ 328.048,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 328.048,00

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LO

Movimiento 194 TRASPASO ENTRE CUENTADANTE BIENES ADMINISTRAC
Transación No. 41271 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:27
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUILA
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUIL
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 419527010000 - SUBDIRECCION Y GRUPO ADMINISTRATIVO

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total
25	4	156	231031	MESA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA TRAPEZOIDAL CON CUBIERTA ENCHAPADA, BANDEJA Y BASE DIMENSION N.A. MATERIAL FORMICA Y METAL	95274823			MARCA:HERCAL MT-4 SERIAL:SIN MODELO:N/A OBSERVACIONES:PARA ADULTO DE 4 O 6 PERSONA, BASE EN TUBO COLL.ROLLED 1 1/2 CALIBRE 16, PINTURA ELECTROSTTICA CLOR NEGRO NOPAL O GRIS TORANADO DE MENSIONES 1.39X0.70X0.60 Y 0.74 DE ALTURA CN BANDEJA PORTA LIBROS	UNIDAD	1,00	$ 328.048,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 328.048,00
26	4	156	230510	SILLA >>TIPO ELEMENTO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE INTERLOCUTORA CARACTERISTICA FIJA	95274954			MARCA:HERCAL NOVAISO SERIAL:SIN MODELO:N/A OBSERVACIONES:SIN BRAZOS PARA ADULTO, ASIENTO Y ESPALDAR EN POLIPROPILENO CON PROTECCION UV,ESTRUCTURA EN TUBIERIA OVAL 15X30 CALIBRE 16 PINTURA ELECTROSTATICA COLOR NEGRO,NOPAL O GRIS TORNADO	UNIDAD	1,00	$ 63.800,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 63.800,00
27	4	156	230510	SILLA >>TIPO ELEMENTO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE INTERLOCUTORA CARACTERISTICA FIJA	95274957			MARCA:HERCAL NOVAISO SERIAL:SIN MODELO:N/A OBSERVACIONES:SIN BRAZOS PARA ADULTO, ASIENTO Y ESPALDAR EN POLIPROPILENO CON PROTECCION UV,ESTRUCTURA EN TUBIERIA OVAL 15X30 CALIBRE 16 PINTURA ELECTROSTATICA COLOR NEGRO,NOPAL O GRIS TORNADO	UNIDAD	1,00	$ 63.800,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 63.800,00

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LO

Movimiento 194 TRASPASO ENTRE CUENTADANTE BIENES ADMINISTRAC
Transación No. 41271 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:27
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUILA
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUIL
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 419527010000 - SUBDIRECCION Y GRUPO ADMINISTRATIVO

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total
28	4	156	230510	SILLA >>TIPO ELEMENTO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE INTERLOCUTORA CARACTERISTICA FIJA	95275008			MARCA:HERCAL NOVAISO SERIAL:SIN MODELO:N/A OBSERVACIONES:SIN BRAZOS PARA ADULTO, ASIENTO Y ESPALDAR EN POLIPROPILENO CON PROTECCION UV,ESTRUCTURA EN TUBIERIA OVAL 15X30 CALIBRE 16 PINTURA ELECTROSTATICA COLOR NEGRO,NOPAL O GRIS TORNADO	UNIDAD	1,00	$ 63.800,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 63.800,00
29	4	156	230510	SILLA >>TIPO ELEMENTO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE INTERLOCUTORA CARACTERISTICA FIJA	95275022			MARCA:HERCAL NOVAISO SERIAL:SIN MODELO:N/A OBSERVACIONES:SIN BRAZOS PARA ADULTO, ASIENTO Y ESPALDAR EN POLIPROPILENO CON PROTECCION UV,ESTRUCTURA EN TUBIERIA OVAL 15X30 CALIBRE 16 PINTURA ELECTROSTATICA COLOR NEGRO,NOPAL O GRIS TORNADO	UNIDAD	1,00	$ 63.800,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 63.800,00
30	4	156	230510	SILLA >>TIPO ELEMENTO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE INTERLOCUTORA CARACTERISTICA FIJA	95275023			MARCA:HERCAL NOVAISO SERIAL:SIN MODELO:N/A OBSERVACIONES:SIN BRAZOS PARA ADULTO, ASIENTO Y ESPALDAR EN POLIPROPILENO CON PROTECCION UV,ESTRUCTURA EN TUBIERIA OVAL 15X30 CALIBRE 16 PINTURA ELECTROSTATICA COLOR NEGRO,NOPAL O GRIS TORNADO	UNIDAD	1,00	$ 63.800,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 63.800,00

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LO

Movimiento 194 TRASPASO ENTRE CUENTADANTE BIENES ADMINISTRAC
Transación No. 41271 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:27
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUILA
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUIL
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 419527010000 - SUBDIRECCION Y GRUPO ADMINISTRATIVO

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total
31	4	156	230510	SILLA >>TIPO ELEMENTO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE INTERLOCUTORA CARACTERISTICA FIJA	95275031			MARCA:HERCAL NOVAISO SERIAL:SIN MODELO:N/A OBSERVACIONES:SIN BRAZOS PARA ADULTO, ASIENTO Y ESPALDAR EN POLIPROPILENO CON PROTECCION UV,ESTRUCTURA EN TUBIERIA OVAL 15X30 CALIBRE 16 PINTURA ELECTROSTATICA COLOR NEGRO,NOPAL O GRIS TORNADO	UNIDAD	1,00	$ 63.800,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 63.800,00
32	4	156	230510	SILLA >>TIPO ELEMENTO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE INTERLOCUTORA CARACTERISTICA FIJA	95275563			MARCA:HERCAL NOVAISO SERIAL:SIN MODELO:N/A OBSERVACIONES:SIN BRAZOS PARA ADULTO, ASIENTO Y ESPALDAR EN POLIPROPILENO CON PROTECCION UV,ESTRUCTURA EN TUBIERIA OVAL 15X30 CALIBRE 16 PINTURA ELECTROSTATICA COLOR NEGRO,NOPAL O GRIS TORNADO	UNIDAD	1,00	$ 63.800,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 63.800,00
33	4	156	230510	SILLA >>TIPO ELEMENTO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE INTERLOCUTORA CARACTERISTICA FIJA	95275579			MARCA:HERCAL NOVAISO SERIAL:SIN MODELO:N/A OBSERVACIONES:SIN BRAZOS PARA ADULTO, ASIENTO Y ESPALDAR EN POLIPROPILENO CON PROTECCION UV,ESTRUCTURA EN TUBIERIA OVAL 15X30 CALIBRE 16 PINTURA ELECTROSTATICA COLOR NEGRO,NOPAL O GRIS TORNADO	UNIDAD	1,00	$ 63.800,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 63.800,00

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LO

Movimiento 194 TRASPASO ENTRE CUENTADANTE BIENES ADMINISTRAC
Transación No. 41271 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:27
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUILA
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUIL
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 419527010000 - SUBDIRECCION Y GRUPO ADMINISTRATIVO

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total
34	4	156	230510	SILLA >>TIPO ELEMENTO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE INTERLOCUTORA CARACTERISTICA FIJA	95275581			MARCA:HERCAL NOVAISO SERIAL:SIN MODELO:N/A OBSERVACIONES:SIN BRAZOS PARA ADULTO, ASIENTO Y ESPALDAR EN POLIPROPILENO CON PROTECCION UV,ESTRUCTURA EN TUBIERIA OVAL 15X30 CALIBRE 16 PINTURA ELECTROSTATICA COLOR NEGRO,NOPAL O GRIS TORNADO	UNIDAD	1,00	$ 63.800,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 63.800,00
35	4	156	230510	SILLA >>TIPO ELEMENTO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE INTERLOCUTORA CARACTERISTICA FIJA	95275614			MARCA:HERCAL NOVAISO SERIAL:SIN MODELO:N/A OBSERVACIONES:SIN BRAZOS PARA ADULTO, ASIENTO Y ESPALDAR EN POLIPROPILENO CON PROTECCION UV,ESTRUCTURA EN TUBIERIA OVAL 15X30 CALIBRE 16 PINTURA ELECTROSTATICA COLOR NEGRO,NOPAL O GRIS TORNADO	UNIDAD	1,00	$ 63.800,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 63.800,00
36	4	156	060880	SILLA >>TIPO ELEMENTO=ELEMENTO DEVOLUTIVO;UNIDAD DE MEDIDA=UNIDAD;CARACTERISTICA=FIJA;ESPECIFICACION=SIN BRAZOS;	9527868			MARCA:N/A SERIAL:N/A MODELO:N/A OBSERVACIONES:SILLA INTERLOCUTORAS FIJAS SIN BRAZOS, ESTRUCTURA EN TUBO. TAPIZADA EN PAÑO HILAT VERDE	UNIDAD	1,00	$ 145.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 145.000,00

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LO

Movimiento 194 TRASPASO ENTRE CUENTADANTE BIENES ADMINISTRAC
Transación No. 41271 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:27
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUILA
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUIL
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 419527010000 - SUBDIRECCION Y GRUPO ADMINISTRATIVO

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total
37	4	156	060880	SILLA >>TIPO ELEMENTO=ELEMENTO DEVOLUTIVO;UNIDAD DE MEDIDA=UNIDAD;CARACTERISTICA=FIJA;ESPECIFICACION=SIN BRAZOS;	9527871			MARCA:N/A SERIAL:N/A MODELO:N/A OBSERVACIONES:SILLA INTERLOCUTORAS FIJAS SIN BRAZOS, ESTRUCTURA EN TUBO. TAPIZADA EN PAÑO HILAT VERDE	UNIDAD	1,00	$ 145.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 145.000,00

Total Grupo $ 7.299.243,12

SON: SIETE MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS M/cte CON 12/100 CTVS $ 7.299.243,12

EL CUENTADANTE RESPONDE ADMINISTRATIVA Y FISCALMENTE POR LOS BIENES AQUÍ RELACIONADOS Y RENDIRÁ CUENTAS DE SU UTILIZACIÓN. TODO ELLO SEGÚN LO DISPUESTO SOBRE ESTE PARTICULAR EN LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA NACIONAL ART. 124 Y EN ESPECIAL LO ESTABLECIDO EN LOS NUMERALES 21 Y 22 DEL ART. 34 DE LA LEY 734 DE 2002; RESOLUCIÓN 1378 DE 2018 Y EN LAS OBLIGACIONES GENERALES DE LOS CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS.

SANCHEZ BAUTISTA ALBEYRO
ALMACENISTA

SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA
CUENTADANTE ORIGEN

JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
CUENTADANTE DESTINO

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 952710 CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LO

Movimiento 194 TRASPASO ENTRE CUENTADANTE BIENES ADMINISTRAC
Transación No. 41271 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:27
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUILA
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
03		BIENES ADMINISTRACION
027	9527	CENTRO MULTISECTORIAL NORTE - HUIL
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 419527010000 - SUBDIRECCION Y GRUPO ADMINISTRATIVO

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Placa Padre	Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total

SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
CUENTADANTE ORIGEN

ANNIE JACQUELINE CAVIEDES MOLANO
CUENTADANTE ORIGEN

ROJAS BASTO LAURA CONSTANZA
CUENTADANTE ORIGEN

USUARIO REALIZA : CESAR ALBERTO VITOVIZ GUEVARA
USUARIO RATIFICA :

SENA- SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
899.999.034-1

FECHA 13/12/23
USUARIO CAVIG

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 101041 DIRECCIÓN REGIONAL HUILA

Movimiento 194 TRASPASO ENTRE CUENTADANTE BIENES ADMINISTRAC
Transación No. 41272 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:32
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
03		BIENES ADMINISTRACION
001	1010	DESPACHO DIRECCION
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
03		BIENES ADMINISTRACION
001	1010	DESPACHO DIRECCION
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 411010010000 - REGIONAL AREA ADMINISTRATIVA

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total
1	4	156	248276	SILLA >>TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE ERGONOMICA GIRATORIA CARACTERISTICA CON BRAZOS GRADUABLES MATERIAL POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	104117610			MARCA:HERCAL SERIAL:. MODELO:N/A OBSERVACIONES:ERGONOMICA GIRATORIA, CON BRAZOS AJUSTABLES, BASE NEUMATICA Y RODACHINES	UNIDAD	1,00	$ 429.310,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 429.310,00

Total Grupo $ 429.310,00

SON: CUATROCIENTOS VEINTINUEVE MIL TRESCIENTOS DIEZ PESOS M/cte CON 0/100 CTVS $ 429.310,00

EL CUENTADANTE RESPONDE ADMINISTRATIVA Y FISCALMENTE POR LOS BIENES AQUÍ RELACIONADOS Y RENDIRÁ CUENTAS DE SU UTILIZACIÓN. TODO ELLO SEGÚN LO DISPUESTO SOBRE ESTE PARTICULAR EN LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA NACIONAL ART. 124 Y EN ESPECIAL LO ESTABLECIDO EN LOS NUMERALES 21 Y 22 DEL ART. 34 DE LA LEY 734 DE 2002; RESOLUCIÓN 1378 DE 2018 Y EN LAS OBLIGACIONES GENERALES DE LOS CONTRATOS DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS.

SANCHEZ BAUTISTA ALBEYRO
ALMACENISTA

SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA
CUENTADANTE ORIGEN

JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
CUENTADANTE DESTINO

41. SENA - REGIONAL HUILA C. de Costo: 101041 DIRECCIÓN REGIONAL HUILA

Movimiento 194 TRASPASO ENTRE CUENTADANTE BIENES ADMINISTRAC
Transación No. 41272 Fecha Movimiento 13/12/2023 09:32
Fecha Ratificación / / 00:00
Estado. PENDIENTE

ORIGEN		
03		BIENES ADMINISTRACION
001	1010	DESPACHO DIRECCION
419527100000199		SENABIOTEC TECNOACADEMIA CIES NEIVA V. 01 2023

DESTINO		
03		BIENES ADMINISTRACION
001	1010	DESPACHO DIRECCION
93406674		JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO
		/ / / /

INFORMACIÓN ADICIONAL:

Areadante: 411010010000 - REGIONAL AREA ADMINISTRATIVA

OBSERVACIÓN:

NECESIDAD DEL SERVICIO SEGÚN SOLICITUD VIRTUAL DE MOVIMIENTO DE BIENES

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Placa Padre	Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr.Presente	Cto.Reposición	Valor Total

SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
CUENTADANTE ORIGEN

ANNIE JACQUELINE CAVIEDES MOLANO
CUENTADANTE ORIGEN

ROJAS BASTO LAURA CONSTANZA
CUENTADANTE ORIGEN

USUARIO REALIZA : CESAR ALBERTO VITOVIZ GUEVARA
USUARIO RATIFICA :

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No.5 DEL DÍA____12_ DEL MES DE_____DICIEMBRE_____ DEL AÑO 2023

OBJETIVOS	Informar el cumplimiento de las metas y el reporte de entregables solicitados durante el actual mes de ejecución del objeto contractual. -Informar el cumplimiento del plan de acción del mes actual y sus soportes -Validar el reporte de horas en Sena Sofia Plus para el informe de gestión para la cuenta de cobro del mes actual. -Plan de mejora o reconocimiento de logros destacados del facilitador en el mes actual.

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Sofía Imelda Mora Lamilla	52.146.717		X		SENA HUILA/ TECNOACADEMIA NEIVA	simora@sena.edu.co	57) 601 5461500 Ext:86250	SI	
2	Annie Caviedes Molano	1.032.408.385		X		SENA HUILA/ TECNOACADEMIA NEIVA	acaviedes@sena.edu.co	57) 601 5461500 Ext:86250	SI	
3	Natalia Otalora Rojas	55.069.266		X		SENA HUILA/ TECNOACADEMIA NEIVA	notalora@sena.edu.co	57) 601 5461500 Ext:86250	SI	
4	Laura Constanza Rojas Basto	1.094.919.860		X		SENA HUILA/ TECNOACADEMIA NEIVA	larojasb@sena.edu.co	57) 601 5461500 Ext:86250	SI	
5.	Álvaro Hernando Trujillo Gutiérrez	7.708.132		X		SENA HUILA/ TECNOACADEMIA NEIVA	simora@sena.edu.co	57) 601 5461500 Ext:86250	SI	
6.	Jessica Viviana Vizcaya	1.075.274.779		X		SENA HUILA/ TECNOACADEMIA NEIVA	acaviedes@sena.edu.co	57) 601 5461500 Ext:86250	SI	
7.	Luis Fernando Ortiz Martinez	1.080.185.029		X		SENA HUILA/ TECNOACADEMIA NEIVA	notalora@sena.edu.co	57) 601 5461500 Ext:86250	SI	Luis Fernando Ortiz

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

ACTA No. 05		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Solicitud de información sobre la Ítem Modulo de circuitos de la cuentadancia SENABIOTEC		
CIUDAD Y FECHA: Neiva, 01 de diciembre de 2023	**HORA INICIO: 2:00pm**	**HORA FIN: 3:00pm**
LUGAR Y/O ENLACE: Tecnoacademia Neiva	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL HUILA / CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS**	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Revisar el inventario de la cuentadancia SENABIOTEC
2. Identificar la ubicación de los elementos y el estado de estos.
3. Realizar la entrega física del inventario.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

1. Realizar la entrega física del inventario de la cuentadancia SENABIOTEC.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Las facilitadoras de la linea de biotecnología, Annie Caviedes Molano, Natalia Otalora, Sofía Mora y Laura Rojas, realizaron la revisión, ubicación y entrega física del inventario de la cuentadancia SENABIOTEC. Esta actividad se realizó con el apoyo de los facilitadores de la linea de ingeniería Álvaro Trujillo, Jessica Vizcaya y Luis Ortiz, quienes revisaron que estuviese presente de manera física cada uno de los elementos de la cuentadancia SENABIOTEC. Finalmente se realiza la solicitud de traslado de bienes de la cuentadancia SENABIOTEC al dinamizador de la Tecnoacademia.

CONCLUSIONES

La entrega física del inventario de realizó de manera organizada, validando la existencia de todos los elementos presentes en el inventario.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Organizar el inventario en los espacios adecuados antes de finalizar la vigencia.	Equipo biotecnología	31/12/2023

ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)

Nota: Puede incluirse imagen o captura de pantalla de los asistentes, si se trata de una reunión virtual o, de los asistentes que participan a través de una plataforma virtual.

12 de Diciembre de 2023

SENA Sistema Inventarios

MINISTERIO DEL TRABAJO

Consulta Inventario | Realizar Toma Virtual | Acceso Almacenista | Catalogo | Test de Deterioro

Dirección Administrativa y Financiera - Grupo de Almacenes e Inventarios
Dirección General
Estado de mis Inventarios

Documento: 1094919860
Cuentadante: ROJAS BASTO LAURA CONSTANZA
Fecha: 12/ 12/ 2023 10:21:16

Inventario individual

Cuentadante Múltiple
Valor Inventario: $1.005.511.565,20
Número de bienes: 45

Valor Total Inventario: $1.005.511.565,20
Total de Bienes: 45

Traspasar Bienes | Reintegrar Bienes | Consultar sus Solicitudes | Generar Reporte relación de Bienes

4191527+1000199

Listado inventarios en Cuentadante múltiple:

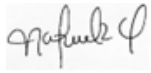
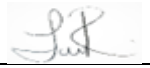
Nit Múltiple: 419527100000199

Regional	Centro de Costo	Modulo	Modelo	Consecutivo	Descripción	Descripción Actual	Tipo	Placa	Serial	Fecha Adquisición	Valor I
41	101041	INVE	N/A	248276	SILLA	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE ERGONOMICA GIRATORIA CARACTERISTICA CON BRAZOS GRADUABLES MATERIAL POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	4	104117610	.	18/12/2015	$429.
41	952710	INVE	N/A	249463	ARCHIVADOR	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA FOLDERAMA DE 6 SERVICIOS CON PUERTA TIPO CORTINA POSICION/UBICACION N.A. DIMENSION N.A. MATERIAL METALICO	4	1041218210310000130	N/A	27/01/1989	$169.
41	952710	INVE	32LD460	243552	TELEVISOR	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO TAMAÑO 32 PULGADAS UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD TECNOLOGIA LCD	4	93062529	007RMAQFC768	26/04/2011	$1.999.
41	952710	INVE	32LD460	243552	TELEVISOR	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO TAMAÑO 32 PULGADAS UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD TECNOLOGIA LCD	4	93062531	007RMGCC759	26/04/2011	$1.999.
41	952710	INVE	7820A	232265	CROMATOGRAFO	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA CON DETECTOR DE IONIZACION DE LLAMA	4	93062660	CN11052041	13/06/2011	$104.577.
41	952710	INVE	N/A	233492	MODULO DE CIRCUITOS	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO USO COMPUTADOR UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA INTERFAZ	4	93062688	.	13/06/2011	$881.020.
41	952710	INVE	N/A	060880	SILLA	TIPO ELEMENTO=ELEMENTO DEVOLUTIVO;UNIDAD DE MEDIDA=UNIDAD;CARACTERISTICA=FIJA;ESPECIFICACION=SIN BRAZOS;	4	95271428	N/A	19/02/2008	$79.
41	952710	INVE	N/A	060880	SILLA	TIPO ELEMENTO=ELEMENTO DEVOLUTIVO;UNIDAD DE MEDIDA=UNIDAD;CARACTERISTICA=FIJA;ESPECIFICACION=SIN BRAZOS;	4	95271438	N/A	19/02/2008	$79.
41	952710	INVE	N/A	233450	MESA	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. DIMENSION N.A. MATERIAL N.A.	4	952715029	.	19/12/2013	$490.
41	952710	INVE	N/A	246907	BIBLIOTECA	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA MOVIL DIMENSION N.A. MATERIAL COLD ROLLED	4	952715034	.	19/12/2013	$980.
41	952710	INVE	N/A	246907	BIBLIOTECA	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA MOVIL DIMENSION N.A. MATERIAL COLD ROLLED	4	952715035	.	19/12/2013	$980.
41	952710	INVE	N/A	248275	SILLA	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	4	952715053	.	19/12/2013	$110.
41	952710	INVE	N/A	248275	SILLA	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	4	952715057	.	19/12/2013	$110.
41	952710	INVE	N/A	248275	SILLA	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	4	952715068	.	19/12/2013	$110.
41	952710	INVE	N/A	248275	SILLA	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	4	952715075	.	19/12/2013	$110.
41	952710	INVE	N/A	248275	SILLA	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	4	952715082	.	19/12/2013	$110.
41	952710	INVE	N/A	248275	SILLA	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	4	952715083	.	19/12/2013	$110.
41	952710	INVE	N/A	248275	SILLA	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE FIJA CARACTERISTICA SIN BRAZOS MATERIAL TUBO Y POLIPROPILENO SISTEMA N.A.	4	952715085	.	19/12/2013	$110.

						FIJA					
41	952710	INVE	N/A	230510	SILLA	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE INTERLOCUTORA CARACTERISTICA FIJA	4	95275031	SIN	16/07/2010	$63.
41	952710	INVE	N/A	230510	SILLA	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE INTERLOCUTORA CARACTERISTICA FIJA	4	95275563	SIN	16/07/2010	$63.
41	952710	INVE	N/A	230510	SILLA	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE INTERLOCUTORA CARACTERISTICA FIJA	4	95275579	SIN	16/07/2010	$63.
41	952710	INVE	N/A	230510	SILLA	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE INTERLOCUTORA CARACTERISTICA FIJA	4	95275581	SIN	16/07/2010	$63.
41	952710	INVE	N/A	230510	SILLA	TIPO ELEMENTO ELEMENTO DEVOLUTIVO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE INTERLOCUTORA CARACTERISTICA FIJA	4	95275614	SIN	16/07/2010	$63.
41	952710	INVE	38LFCO22308	232794	AIRE ACONDICIONADO	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO CAPACIDAD 24000 BTU UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA MINI SPLIT	4	95276535	3104400700165-23345	01/02/2011	$2.174.
41	952710	INVE	N/A	060880	SILLA	TIPO ELEMENTO=ELEMENTO DEVOLUTIVO;UNIDAD DE MEDIDA=UNIDAD;CARACTERISTICA=FIJA;ESPECIFICACION=SIN BRAZOS;	4	9527868	N/A	23/02/2007	$145.
41	952710	INVE	N/A	060880	SILLA	TIPO ELEMENTO=ELEMENTO DEVOLUTIVO;UNIDAD DE MEDIDA=UNIDAD;CARACTERISTICA=FIJA;ESPECIFICACION=SIN BRAZOS;	4	9527871	N/A	23/02/2007	$145.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No.69 DEL DÍA____01__ DEL MES DE_____DICIEMBRE_____ DEL AÑO 2023

OBJETIVOS	Informar el cumplimiento de las metas y el reporte de entregables solicitados durante el actual mes de ejecución del objeto contractual. -Informar el cumplimiento del plan de acción del mes actual y sus soportes -Validar el reporte de horas en Sena Sofia Plus para el informe de gestión para la cuenta de cobro del mes actual. -Plan de mejora o reconocimiento de logros destacados del facilitador en el mes actual.

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Sofía Imelda Mora Lamilla	52.146.717		X		SENA HUILA/ TECNOACADEMIA NEIVA	simora@sena.edu.co	57) 601 5461500 Ext:86250	SI	
2	Annie Caviedes Molano	1032408385		X		SENA HUILA/ TECNOACADEMIA NEIVA	acaviedes@sena.edu.co	57) 601 5461500 Ext:86250	SI	
3	Natalia Otalora Rojas	55069266		X		SENA HUILA/ TECNOACADEMIA NEIVA	notalora@sena.edu.co	57) 601 5461500 Ext:86250	SI	
4	Laura Constanza Rojas Basto	1.094.919.860		X		SENA HUILA/ TECNOACADEMIA NEIVA	larojasb@sena.edu.co	57) 601 5461500 Ext:86250	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.

ACTA No. 01		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Solicitud de información sobre la Ítem Modulo de circuitos de la cuentadancia SENABIOTEC		
CIUDAD Y FECHA: Neiva, 01 de diciembre de 2023	**HORA INICIO: 2:00pm**	**HORA FIN: 3:00pm**
LUGAR Y/O ENLACE: Tecnoacademia Neiva	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL HUILA / CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS**	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Revisar la información del ítem Modulo de circuitos
2. Revisar si existe un procedimiento anterior asociado a este equipo.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

1. Revisar la información que compone el Módulo de circuitos con placa 93062688.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Las facilitadoras de la linea de biotecnología, Annie Caviedes Molano, Natalia Otalora, Sofía Mora y Laura Rojas, se reunieron para revisar la información correspondiente al elemento Modulo de circuitos presente en el inventario actual de SENABIOTEC.

El ítem “Modulo de circuitos” está compuesto por diferentes elementos que se encuentran operativos, excepto por nanolitografo que no se encuentra en mantenimiento. Debido a ello, se solicita amablemente proceder con la separación o desintegración de este ítem, el cual no corresponde a un solo elemento, esto con el fin de posterior a la separación de los elementes en el inventario, sea posible allegar la solicitud de baja del equipo nanolitógrafo.

CONCLUSIONES

Se procede a presentar el acta resultado de la reunión al dinamizador de la Tecnoacademia, con el fin de dar a conocer la situación con estos elementos en particular, para que esta necesidad pueda ser trasladada a la instancia encargada de gestionar la presente novedad.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Hacer seguimiento a la comunicación de la novedad.	Equipo biotecnología	31/12/2023

ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)

Nota: Puede incluirse imagen o captura de pantalla de los asistentes, si se trata de una reunión virtual o, de los asistentes que participan a través de una plataforma virtual.

Reporte irregularidad congelador

Natalia Otálora Rojas <notalora@sena.edu.co>

Mar 12/12/2023 15:45

Para:John Ferney Alvarez Rosario <jalvarezr@sena.edu.co>
CC:Laura Constanza Rojas Basto <larojasb@sena.edu.co>;Sofia Imelda Mora Lamilla <simora@sena.edu.co>;Annie Jacqueline Caviedes Molano <acaviedes@sena.edu.co>

Cordial saludo,

Nos permitimos informar la novedad en el funcionamiento del equipo CONGELADOR HORIZONTAL: MARCA:SANYO
NUMERO DE PLACA: 93062659.
SERIAL:10100169
MODELO:MDF436
CAPACIDAD DE 424 LITROS CON COMPRESOR HERMÉTICO DE ROTACIÓN.
Cuya pantalla digital recientemente emite una alarma inusual sonora en su funcionamiento, realizamos el reporte con el fin de solicitar revisión del equipo para evitar su posible deterioro.

Respetuosamente,

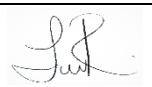
Natalia Otálora Rojas
Regional Huila - Contratista
notalora@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500 Ext:86250
Carrera 5 No 16-16

www.sena.edu.co
@SENAcomunica

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No- 1 DEL DÍA 6 DEL MES DE NOVIEMBRE DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)	Realizar test de deterioro de bienes SENABIOTEC

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	NATALIA OTÁLORA ROJAS	55069266		X		SENA HUILA/ TECNOACADEMIA NEIVA	notalora@sena.edu.co	86250	SI	
2	LAURA CONSTANZA ROJAS BASTO	1094919860		X		SENA HUILA/ TECNOACADEMIA NEIVA	larojasb@sena.edu.co	86250	SI	
3	ANNIE ACQUELINE CAVIEDES MOLANO	1032408385		X		SENA HUILA/ TECNOACADEMIA NEIVA	acaviedes@sena.edu.co	86250	SI	
4	SOFIA MORA LAMILLA	52146717		X		SENA HUILA/ TECNOACADEMIA NEIVA	simora@sena.edu.co	86250	SI	

ACTA No. 1		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: LINEA DE BIOTECNOLOGÍA		
CIUDAD Y FECHA: NEIVA 06/12/2023	**HORA INICIO:** 8:00	**HORA FIN:** 9:30
LUGAR Y/O ENLACE: Tecnoacademia	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO**	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Realizar test de deterioro de bienes.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Realizar reunión de equipo de facilitadores línea Biotecnología con el fin de realizar el correspondiente test de deterioro de bienes.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. La facilitadora Laura Rojas realiza el ingreso al sistema de inventarios https://miinventario.sena.edu.co/Inicio.aspx con el fin de realizar el test de deterioro de bienes cuyo valor de adquisición es igual o superior a 35 SMLV. Se determina que los siguientes bienes requieren test de deterioro:

- Analizador de gases – cromatógrafo: placa número 93062660.
- Ensamblajes de circuitos y tarjetas de circuitos: placa número 93062688

Se realiza el test de ambos bienes en consenso con las facilitadoras de la línea.

CONCLUSIONES

Una vez se determina los bienes que requieren la realización del test de deterioro, éste se realiza satisfactoriamente y se adjunta la evidencia del proceso realizado.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Realización del acta proceso de test de deterioro de bienes.	Natalia Otálora Rojas	06/12/2023

ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)

Nota: Puede incluirse imagen o captura de pantalla de los asistentes, si se trata de una reunión virtual o, de los asistentes que participan a través de una plataforma virtual.

6 de Diciembre de 2023

Sistema Inventarios

MINISTERIO DEL TRABAJO

Consulta Inventario | Realizar Toma Virtual | Acceso Almacenista | Catalogo | Test de Deterioro

Dirección Administrativa y financiera - Grupo de Almacenes e Inventarios

Guía para el cálculo del deterioro del valor de los activos no Generadores de efectivo

Instructivo Guía del Usuario

Video Tutorial: ver

Bienes a calcular:

Seleccione el elemento para el cual desea realizar el cálculo (dando clic en el ícono de lupa). Recuerde que debe realizar todos los elementos hasta que cambia el estado de “Pendiente” (Color Rojo) a “Realizado” (Color Negro). Tenga en cuenta que el objetivo de la encuesta está encaminada a verificar la capacidad normal de prestación de servicio de los bienes objeto de este análisis y no su apariencia física.

Placa	Clase	Descripción	Estado
93062660	ANALIZADORES DE GASES	CROMATOGRAFO	Realizado - 06/12/2023
93062688	ENSAMBLAJES DE CIRCUITOS IMPRESOS Y TARJETAS DE CIRCUITO	MODULO DE CIRCUITOS	Realizado - 06/12/2023

Ha completado la verificación de todos los bienes y no se requiere realizar ninguna acción. Pulse F5 para visualizar los bienes diligenciados.

Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

Dirección General

Calle 57 No. 8 - 69 Bogotá D.C. (Cundinamarca), Colombia

El SENA brinda a la ciudadanía, atención presencial en las 33 Regionales y 117 Centros de formación

Conozca aquí los puntos de atención

Lineas gratuitas atención al ciudadano: Bogotá (57 1) 3430111 - Resto del país 018000 910270

Lineas gratuitas atención al empresario: Bogotá (57 1) 3430101 - Resto del país 018000 910682

Línea nacional, exclusiva para comunicarse con un servidor público SENA: +(57) 601 5461500

Directorio SENA **pqrs** **chat en línea** **denuncias por actos de corrupción** **notificaciones judiciales**
derechos de autor y/o autorización de uso sobre contenidos **términos y condiciones del portal web**
política de tratamiento para protección de datos personales **Política de seguridad y privacidad de la información**

Última modificación: 08/11/2023 11:00 a. m. Visita No. 234.662.528

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS

FECHA INICIAL: 01/12/2023 00:00:00

FECHA FINAL: 31/12/2023 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 0,00

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s: 0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
01/12/2023	12/12/2023	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	40,00
01/12/2023	12/12/2023	OTROS	60,00
01/12/2023	12/12/2023	OTROS	60,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 160,00

INSTRUCTOR: SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS

FECHA INICIAL: 01/11/2023 00:00:00

FECHA FINAL: 30/11/2023 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2801888 - APLICACION DE PROCESOS DE BIOTECNOLOGIA Y AUTOMATIZACION EN EL AREA AGROPECUARIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR

2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.

1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 11,90

FICHA DE APRENDIZAJE: 2811792 - RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 36,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2825948 - RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 12,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2811790 - APLICACIONES Y DESARROLLO DE PROCESOS BIOTECNOLOGICOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 31,40

FICHA DE APRENDIZAJE: 2801887 - APLICACION DE PROCESOS DE BIOTECNOLOGIA Y AUTOMATIZACION EN EL AREA AGROPECUARIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR

2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.

1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 11,90

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 103,20

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s: 0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
01/11/2023	30/11/2023	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	56,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 56,00

INSTRUCTOR: SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte: 05/12/2023
Ficha de Caracterización: 2811790
Cógigo: 22210045
Versión: 2
Denominación: APLICACIONES Y DESARROLLO DE PROCESOS BIOTECNOLOGICOS
Estado de la Ficha de TERMINADA POR FECHA
Fecha Inicio: 02/08/2023
Fecha Fin: 30/11/2023
Modalidad de Formación: PRESENCIAL
Regional: 41 - REGIONAL HUILA
Centro de Formación: 9527 - CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS

Tipo de	Número de	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de	Funcionario que registro el
TI	1028493085	SHARICK YULIANNA	PEÑA SEPULVEDA	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1028493085	SHARICK YULIANNA	PEÑA SEPULVEDA	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1028493085	SHARICK YULIANNA	PEÑA SEPULVEDA	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1028662670	MICHAEL STIVEN	PINO MANJARRES	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1028662670	MICHAEL STIVEN	PINO MANJARRES	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1028662670	MICHAEL STIVEN	PINO MANJARRES	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029882579	ALEX MAURICIO	TRUJILLO SALAZAR	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029882579	ALEX MAURICIO	TRUJILLO SALAZAR	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029882579	ALEX MAURICIO	TRUJILLO SALAZAR	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884563	CHARY SALOME	BELTRAN TORRES	EN FORMACION	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884563	CHARY SALOME	BELTRAN TORRES	EN FORMACION	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884563	CHARY SALOME	BELTRAN TORRES	EN FORMACION	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1075251860	MICHEL DAYANA	LOSADA PERDOMO	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075251860	MICHEL DAYANA	LOSADA PERDOMO	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075251860	MICHEL DAYANA	LOSADA PERDOMO	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075796228	ANA SOFIA	ZABALA ROJAS	EN FORMACION	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075796228	ANA SOFIA	ZABALA ROJAS	EN FORMACION	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075796228	ANA SOFIA	ZABALA ROJAS	EN FORMACION	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076908723	YULIHAN DAVID	SUAZA VILLALBA	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076908723	YULIHAN DAVID	SUAZA VILLALBA	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076908723	YULIHAN DAVID	SUAZA VILLALBA	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076908740	KARLA SHARITH	QUESADA CUELLAR	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076908740	KARLA SHARITH	QUESADA CUELLAR	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076908740	KARLA SHARITH	QUESADA CUELLAR	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984253	AILYN NICOL	GOMEZ CARRILLO	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984253	AILYN NICOL	GOMEZ CARRILLO	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984253	AILYN NICOL	GOMEZ CARRILLO	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984361	BREITNER DAMIAN	GOMEZ PACHONGO	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1076984361	BREITNER DAMIAN	GOMEZ PACHONGO	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984361	BREITNER DAMIAN	GOMEZ PACHONGO	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984788	JEIDY STEFANIA	MARTINEZ ORTIZ	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984788	JEIDY STEFANIA	MARTINEZ ORTIZ	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984788	JEIDY STEFANIA	MARTINEZ ORTIZ	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984832	JOHAN ESTEBAN	ANDRADE GUTIERREZ	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984832	JOHAN ESTEBAN	ANDRADE GUTIERREZ	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984832	JOHAN ESTEBAN	ANDRADE GUTIERREZ	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076985023	XIOMARA	SANCHEZ SANCHEZ	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076985023	XIOMARA	SANCHEZ SANCHEZ	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076985023	XIOMARA	SANCHEZ SANCHEZ	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077726349	SARA RAQUEL	TRUJILLO LUGO	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077726349	SARA RAQUEL	TRUJILLO LUGO	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077726349	SARA RAQUEL	TRUJILLO LUGO	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077856569	MIGUEL ANGEL	PANTEVE TRUJILLO	EN FORMACION	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077856569	MIGUEL ANGEL	PANTEVE TRUJILLO	EN FORMACION	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1077856569	MIGUEL ANGEL	PANTEVE TRUJILLO	EN FORMACION	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1117931279	ITZA E IHEYEN	ALFONSO SUAREZ	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1117931279	ITZA E IHEYEN	ALFONSO SUAREZ	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1117931279	ITZA E IHEYEN	ALFONSO SUAREZ	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1120867810	FABIAN ESTIVEN	CABIEDES LOSADA	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1120867810	FABIAN ESTIVEN	CABIEDES LOSADA	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1120867810	FABIAN ESTIVEN	CABIEDES LOSADA	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1129844937	JUAN CAMILO	SUAZA BUSTOS	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1129844937	JUAN CAMILO	SUAZA BUSTOS	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1129844937	JUAN CAMILO	SUAZA BUSTOS	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1129844956	GEARLY SITLAYI	MOTTA SANCHEZ	EN FORMACION	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1129844956	GEARLY SITLAYI	MOTTA SANCHEZ	EN FORMACION	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1129844956	GEARLY SITLAYI	MOTTA SANCHEZ	EN FORMACION	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1129844965	KAREN CAMILA	OIDOR RODRÍGUEZ	EN FORMACION	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1129844965	KAREN CAMILA	OIDOR RODRÍGUEZ	EN FORMACION	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1129844965	KAREN CAMILA	OIDOR RODRÍGUEZ	EN FORMACION	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1141717453	ERICK DAVID	AVENDAÑO VILLALBA	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663443 - IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1141717453	ERICK DAVID	AVENDAÑO VILLALBA	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663444 - CLASIFICAR LAS DIFERENTES TÉCNICAS ASOCIADAS A LA BIOTECNOLOGÍA TRADICIONAL, MODERNA Y AGRÍCOLA SEGÚN LAS NECESIDADES EL PROCESO BIOLÓGICO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1141717453	ERICK DAVID	AVENDAÑO VILLALBA	POR CERTIFICAR	40020 - Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental	663445 - DESARROLLAR PROYECTOS UTILIZANDO CONCEPTOS BIOTECNOLÓGICOS ORIENTADOS A LA SOLUCIÓN DE UNA PROBLEMÁTICA DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte: 05/12/2023

Ficha de Caracterización: 2811792

Código: 23120012

Versión: 2

Denominación: RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS

Estado de la Ficha de Caracterización: TERMINADA POR FECHA

Fecha Inicio: 02/08/2023

Fecha Fin: 30/11/2023

Modalidad de Formación: PRESENCIAL

Regional: 41 - REGIONAL HUILA

Centro de Formación: 9527 - CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS

Tipo de Documento	Número de Documento	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de Evaluación	Funcionario que registro el juicio evaluativo
TI	1029880885	WEN ROONY	ESPINOSA MOSQUERA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029880885	WEN ROONY	ESPINOSA MOSQUERA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029880885	WEN ROONY	ESPINOSA MOSQUERA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029883007	DANA YISEL	LIZCANO CORREDOR	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029883007	DANA YISEL	LIZCANO CORREDOR	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029883007	DANA YISEL	LIZCANO CORREDOR	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029883061	JOSE MANUEL	ORTIZ CLEVES	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029883061	JOSE MANUEL	ORTIZ CLEVES	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029883061	JOSE MANUEL	ORTIZ CLEVES	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1029884171	JUAN SEVASTIAN	ALVARADO CARBALLO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884171	JUAN SEVASTIAN	ALVARADO CARBALLO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884171	JUAN SEVASTIAN	ALVARADO CARBALLO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884240	KEVIN DANIEL	ARAUJO MORENO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884240	KEVIN DANIEL	ARAUJO MORENO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884240	KEVIN DANIEL	ARAUJO MORENO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029885016	MARIA JOSE	OSORIO DORADO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029885016	MARIA JOSE	OSORIO DORADO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029885016	MARIA JOSE	OSORIO DORADO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075247961	JUAN JOSE	ESPINOSA GONZALEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075247961	JUAN JOSE	ESPINOSA GONZALEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075247961	JUAN JOSE	ESPINOSA GONZALEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075794415	VALERIE DAYANNA	SUAZA MONTEALEGRE	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1075794415	VALERIE DAYANNA	SUAZA MONTEALEGRE	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075794415	VALERIE DAYANNA	SUAZA MONTEALEGRE	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075797638	YIRLEY SAMARA	LEIVA TIQUE	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075797638	YIRLEY SAMARA	LEIVA TIQUE	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075797638	YIRLEY SAMARA	LEIVA TIQUE	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075798739	MARIA JOSE	PINTO GUAQUETA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075798739	MARIA JOSE	PINTO GUAQUETA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075798739	MARIA JOSE	PINTO GUAQUETA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075798864	DAMIAN SANTIAGO	AMAYA BURGOS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075798864	DAMIAN SANTIAGO	AMAYA BURGOS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075798864	DAMIAN SANTIAGO	AMAYA BURGOS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076506963	MARIANA	LARA SANTOFIMIO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076506963	MARIANA	LARA SANTOFIMIO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1076506963	MARIANA	LARA SANTOFIMIO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984453	YILBER ALEXIS	GUEVARA BEJARANO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984453	YILBER ALEXIS	GUEVARA BEJARANO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984453	YILBER ALEXIS	GUEVARA BEJARANO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076985087	AZLY SOFIA	DURAN DIAZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076985087	AZLY SOFIA	DURAN DIAZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076985087	AZLY SOFIA	DURAN DIAZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077228089	LINA SOFIA	ILLERA CHAVARRO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077228089	LINA SOFIA	ILLERA CHAVARRO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077228089	LINA SOFIA	ILLERA CHAVARRO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077726312	JUAN FELIPE	PERDOMO MUÑOZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077726312	JUAN FELIPE	PERDOMO MUÑOZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077726312	JUAN FELIPE	PERDOMO MUÑOZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1077862821	ASHLEE YULIEHT	CUESTA BOLAÑOS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077862821	ASHLEE YULIEHT	CUESTA BOLAÑOS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077862821	ASHLEE YULIEHT	CUESTA BOLAÑOS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1082126321	JORGE ALBERTO	RENDON RAMOS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1082126321	JORGE ALBERTO	RENDON RAMOS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1082126321	JORGE ALBERTO	RENDON RAMOS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1117819340	LAURA SOFIA	DUQUE HERRERA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1117819340	LAURA SOFIA	DUQUE HERRERA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1117819340	LAURA SOFIA	DUQUE HERRERA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1118365106	DANIEL ALFONSO	BERMEO CAMACHO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1118365106	DANIEL ALFONSO	BERMEO CAMACHO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1118365106	DANIEL ALFONSO	BERMEO CAMACHO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1129844935	DARWIN SEBASTIAN	VARGAS RODRIGUEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1129844935	DARWIN SEBASTIAN	VARGAS RODRIGUEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1129844935	DARWIN SEBASTIAN	VARGAS RODRIGUEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte: 05/12/2023

Ficha de Caracterización: 2825948

Código: 23120012

Versión: 2

Denominación: RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS

Estado de la Ficha de Caracterización: TERMINADA POR FECHA

Fecha Inicio: 24/08/2023

Fecha Fin: 30/11/2023

Modalidad de Formación: PRESENCIAL

Regional: 41 - REGIONAL HUILA

Centro de Formación: 9527 - CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS

Tipo de Documento	Número de Documento	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de Evaluación	Funcionario que registro el juicio evaluativo
TI	1029648077	CESAR JULIAN	MALDONADO TUMAY	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029648077	CESAR JULIAN	MALDONADO TUMAY	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029648077	CESAR JULIAN	MALDONADO TUMAY	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029653744	EILEEN ALEJANDRA	ROBLES TUMAY	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029653744	EILEEN ALEJANDRA	ROBLES TUMAY	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029653744	EILEEN ALEJANDRA	ROBLES TUMAY	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884154	MARIANA	SANCHEZ OYOLA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884154	MARIANA	SANCHEZ OYOLA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884154	MARIANA	SANCHEZ OYOLA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029885693	MAHYLIN HELENA	MENA URREA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1029885693	MAHYLIN HELENA	MENA URREA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029885693	MAHYLIN HELENA	MENA URREA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075795286	YAMITH STEVEN	CUELLAR JOJOA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075795286	YAMITH STEVEN	CUELLAR JOJOA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075795286	YAMITH STEVEN	CUELLAR JOJOA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075796825	JUAN SEBASTIAN	ROJAS AGUILAR	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075796825	JUAN SEBASTIAN	ROJAS AGUILAR	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075796825	JUAN SEBASTIAN	ROJAS AGUILAR	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075797874	LAURA MICHELL	GARZON RAMIREZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075797874	LAURA MICHELL	GARZON RAMIREZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075797874	LAURA MICHELL	GARZON RAMIREZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075797875	DIANA ISABELLA	GARZON RAMIREZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075797875	DIANA ISABELLA	GARZON RAMIREZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075797875	DIANA ISABELLA	GARZON RAMIREZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

CC	1076501040	ANDREA	RAMIREZ GARCIA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
CC	1076501040	ANDREA	RAMIREZ GARCIA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
CC	1076501040	ANDREA	RAMIREZ GARCIA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077229491	SAMUEL DAVID	PLAZA ARCE	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077229491	SAMUEL DAVID	PLAZA ARCE	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077229491	SAMUEL DAVID	PLAZA ARCE	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077724928	KAREN DAYANA	BERMEO GARCIA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077724928	KAREN DAYANA	BERMEO GARCIA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077724928	KAREN DAYANA	BERMEO GARCIA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078776806	SAHIRA VALENTINA	MENDEZ GARZON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078776806	SAHIRA VALENTINA	MENDEZ GARZON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078776806	SAHIRA VALENTINA	MENDEZ GARZON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777216	YARETH TATIANA	MENDEZ GARZON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777216	YARETH TATIANA	MENDEZ GARZON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1078777216	YARETH TATIANA	MENDEZ GARZON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777260	YUDITH FERNANDA	CRUZ DELGADO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777260	YUDITH FERNANDA	CRUZ DELGADO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777260	YUDITH FERNANDA	CRUZ DELGADO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777278	BRAYAN FERNANDO	ORTIZ PERDOMO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777278	BRAYAN FERNANDO	ORTIZ PERDOMO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777278	BRAYAN FERNANDO	ORTIZ PERDOMO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777298	KAROL SMITH	AROCA MENDEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777298	KAROL SMITH	AROCA MENDEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777298	KAROL SMITH	AROCA MENDEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777320	ZAIRA VANESSA	GARAY POVEDA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777320	ZAIRA VANESSA	GARAY POVEDA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777320	ZAIRA VANESSA	GARAY POVEDA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777430	LIDA VALENTINA	BOCANEGRA GOMEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1078777430	LIDA VALENTINA	BOCANEGRA GOMEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777430	LIDA VALENTINA	BOCANEGRA GOMEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777444	MARIA JIMENA	HERRERA INFANTE	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777444	MARIA JIMENA	HERRERA INFANTE	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777444	MARIA JIMENA	HERRERA INFANTE	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777484	VICTOR MANUEL	GARAY POVEDA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777484	VICTOR MANUEL	GARAY POVEDA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777484	VICTOR MANUEL	GARAY POVEDA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777612	AINARA ZULEMA	MIRANDA POLANIA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777612	AINARA ZULEMA	MIRANDA POLANIA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1078777612	AINARA ZULEMA	MIRANDA POLANIA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1082804055	CESAR FELIPE	TORRES RODRIGUEZ	EN FORMACION	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1082804055	CESAR FELIPE	TORRES RODRIGUEZ	EN FORMACION	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1082804055	CESAR FELIPE	TORRES RODRIGUEZ	EN FORMACION	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1109548391	JULIO ALEJANDRO	RAMIREZ CORREA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1109548391	JULIO ALEJANDRO	RAMIREZ CORREA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1109548391	JULIO ALEJANDRO	RAMIREZ CORREA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1119214217	DINA YISETH	QUIMBAYA QUIÑONES	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES,	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1119214217	DINA YISETH	QUIMBAYA QUIÑONES	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1119214217	DINA YISETH	QUIMBAYA QUIÑONES	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte: 28/11/2023
Ficha de Caracterización: 2801887
Código: 22210046
Versión: 1
Denominación: APLICACION DE PROCESOS DE BIOTECNOLOGIA Y AUTOMATIZACION EN EL AREA AGROPECUARIA
Estado de la Ficha de Caracterización: TERMINADA POR FECHA
Fecha Inicio: 19/07/2023
Fecha Fin: 17/11/2023
Modalidad de Formación: PRESENCIAL
Regional: 41 - REGIONAL HUILA
Centro de Formación: 9527 - CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS

Tipo	Número de Documento	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de Evaluación	Funcionario que registro el juicio evaluativo
TI	1020763733	VALERY DAYANA	CHILA CHILA	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1020763733	VALERY DAYANA	CHILA CHILA	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1020763733	VALERY DAYANA	CHILA CHILA	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1020763733	VALERY DAYANA	CHILA CHILA	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881048	JUAN FELIPE	VASQUEZ DIAZ	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881048	JUAN FELIPE	VASQUEZ DIAZ	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881048	JUAN FELIPE	VASQUEZ DIAZ	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881048	JUAN FELIPE	VASQUEZ DIAZ	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881236	ANA SOFIA	DUQUE MONTENEGRO	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1029881236	ANA SOFIA	DUQUE MONTENEGRO	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881236	ANA SOFIA	DUQUE MONTENEGRO	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881236	ANA SOFIA	DUQUE MONTENEGRO	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881240	YEDINSON	BUENDIA HERRERA	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881240	YEDINSON	BUENDIA HERRERA	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881240	YEDINSON	BUENDIA HERRERA	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881240	YEDINSON	BUENDIA HERRERA	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881734	CARLOS ANDRES	RIVERA CISNEROS	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881734	CARLOS ANDRES	RIVERA CISNEROS	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881734	CARLOS ANDRES	RIVERA CISNEROS	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881734	CARLOS ANDRES	RIVERA CISNEROS	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029990371	ANGEL DAVID	ARTUNDUAGA GOMEZ	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029990371	ANGEL DAVID	ARTUNDUAGA GOMEZ	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029990371	ANGEL DAVID	ARTUNDUAGA GOMEZ	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1029990371	ANGEL DAVID	ARTUNDUAGA GOMEZ	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1070599771	ZAYOHA VALENTINA	SANCHEZ CABRERA	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1070599771	ZAYOHA VALENTINA	SANCHEZ CABRERA	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1070599771	ZAYOHA VALENTINA	SANCHEZ CABRERA	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1070599771	ZAYOHA VALENTINA	SANCHEZ CABRERA	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1073688242	INGRID YARLEY	RODRIGUEZ GARCIA	EN FORMACION	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1073688242	INGRID YARLEY	RODRIGUEZ GARCIA	EN FORMACION	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1073688242	INGRID YARLEY	RODRIGUEZ GARCIA	EN FORMACION	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1073688242	INGRID YARLEY	RODRIGUEZ GARCIA	EN FORMACION	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075243316	RAFAEL RIYAD	POLANIA SANCHEZ	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075243316	RAFAEL RIYAD	POLANIA SANCHEZ	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075243316	RAFAEL RIYAD	POLANIA SANCHEZ	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075243316	RAFAEL RIYAD	POLANIA SANCHEZ	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075793064	EDWARD SANTIAGO	RAMIREZ MATTA	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1075793064	EDWARD SANTIAGO	RAMIREZ MATTA	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075793064	EDWARD SANTIAGO	RAMIREZ MATTA	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075793064	EDWARD SANTIAGO	RAMIREZ MATTA	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075795906	DANNA LICETH	LOSADA TOVAR	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075795906	DANNA LICETH	LOSADA TOVAR	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075795906	DANNA LICETH	LOSADA TOVAR	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075795906	DANNA LICETH	LOSADA TOVAR	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076505151	ANDREA ALEXANDRA	SILVA CASAGUA	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076505151	ANDREA ALEXANDRA	SILVA CASAGUA	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076505151	ANDREA ALEXANDRA	SILVA CASAGUA	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076505151	ANDREA ALEXANDRA	SILVA CASAGUA	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076505699	JUAN SEBASTIAN	GRANADOS MORENO	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076505699	JUAN SEBASTIAN	GRANADOS MORENO	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076505699	JUAN SEBASTIAN	GRANADOS MORENO	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1076505699	JUAN SEBASTIAN	GRANADOS MORENO	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076905058	JUAN DIEGO	FIGUEROA PERDOMO	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076905058	JUAN DIEGO	FIGUEROA PERDOMO	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076905058	JUAN DIEGO	FIGUEROA PERDOMO	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076905058	JUAN DIEGO	FIGUEROA PERDOMO	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076905538	VALERY	CORTES MARTINEZ	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076905538	VALERY	CORTES MARTINEZ	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076905538	VALERY	CORTES MARTINEZ	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076905538	VALERY	CORTES MARTINEZ	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076905806	JUAN ESTEBAN	CARDOZO CAVIEDES	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076905806	JUAN ESTEBAN	CARDOZO CAVIEDES	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076905806	JUAN ESTEBAN	CARDOZO CAVIEDES	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076905806	JUAN ESTEBAN	CARDOZO CAVIEDES	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077230202	SIMON ALEJANDRO	GOMEZ PASCUAS	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1077230202	SIMON ALEJANDRO	GOMEZ PASCUAS	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077230202	SIMON ALEJANDRO	GOMEZ PASCUAS	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077230202	SIMON ALEJANDRO	GOMEZ PASCUAS	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
CC	1077721622	JUAN SEBASTIAN	SANCHEZ VARGAS	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
CC	1077721622	JUAN SEBASTIAN	SANCHEZ VARGAS	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
CC	1077721622	JUAN SEBASTIAN	SANCHEZ VARGAS	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
CC	1077721622	JUAN SEBASTIAN	SANCHEZ VARGAS	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077722648	YORMAN STEVEN	CALDERON CHAVARRO	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077722648	YORMAN STEVEN	CALDERON CHAVARRO	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077722648	YORMAN STEVEN	CALDERON CHAVARRO	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077722648	YORMAN STEVEN	CALDERON CHAVARRO	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077723516	CAROL DAYANA	MARTINEZ CRUZ	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077723516	CAROL DAYANA	MARTINEZ CRUZ	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077723516	CAROL DAYANA	MARTINEZ CRUZ	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1077723516	CAROL DAYANA	MARTINEZ CRUZ	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077724989	LAURA SOFIA	AGREDO MOLINA	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077724989	LAURA SOFIA	AGREDO MOLINA	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077724989	LAURA SOFIA	AGREDO MOLINA	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077724989	LAURA SOFIA	AGREDO MOLINA	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1083889454	JUAN DAVID	MARIN REPIZO	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1083889454	JUAN DAVID	MARIN REPIZO	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1083889454	JUAN DAVID	MARIN REPIZO	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1083889454	JUAN DAVID	MARIN REPIZO	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1118370276	SAMUEL MATIAS	ROMERO TELLO	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1118370276	SAMUEL MATIAS	ROMERO TELLO	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1118370276	SAMUEL MATIAS	ROMERO TELLO	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1118370276	SAMUEL MATIAS	ROMERO TELLO	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1119213540	SEBASTIAN	ROJAS CORTEZ	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619768 - 2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1119213540	SEBASTIAN	ROJAS CORTEZ	POR CERTIFICAR	38209 - Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño	619769 - 2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR BLOQUES	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1119213540	SEBASTIAN	ROJAS CORTEZ	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619803 - 1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1119213540	SEBASTIAN	ROJAS CORTEZ	POR CERTIFICAR	38692 - Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos	619804 - 1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

EVENTO DE CLAUSURA TECNOACADEMIA 2023 II SEMESTRE
CENTRO DE LA INDUSTRIA LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS













HUILAFEST 2023 - TECNOSENA
TECNOACADEMIA NEIVA









ID	PREMIO O RECONOCIMIENTO RECIBIDO	APRENDICES O PERSONAS RECONOCIDAS	FACILITADOR	FECHA DEL EVENTO	PRODUCTO O MOTIVO DEL RECONOCIMIENTO	ENTIDAD QUE HACE EL RECONOCIMIENTO	SOPORTE LINK
1	Ponencia Póster Meritoria Redcolsi-Dept	Juan José Ferrer Muñoz Jose Ángel Salas Barreto	Annie Caviedes Molano	24,25 y 26 de Mayo	Ponencia modalidad póster: OBTENCIÓN DE LOS PRINCIPALES COMPONENTES ACTIVOS DE LA ESPECIE CÚRCUMA LONGA CON POTENCIAL ANTIFLAMATORIO	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	1. OBTENCIÓN DE LOS PRINCIPALES COMPONENTES ACTIVOS .pdf
2	Ponencia Póster REDCOLSI Departamental	Karen Julieth Rojas Roa Paula Sofía Lugo León	Annie Caviedes Molano	24,25 y 26 de Mayo	Ponencia modalidad Innovación y/o Desarrollo: OBTENCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE LOS EXTRACTOS DE ALOE VERA CON ACTIVIDAD DIGESTIVA	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	2. OBTENCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE LOS EXTRACTOS DE ALOE VERA CON ACTIVIDAD DIGESTIVA..pdf
3	Ponencia Póster REDCOLSI Departamental	Daniel Felipe Gutierrez Perdomo Jhojan Javier Melo Avella	Annie Caviedes Molano	24,25 y 26 de Mayo	Ponencia modalidad póster: OBTENCIÓN DE ACEITE ESENCIAL A BASE DE CARDAMOMO CON POTENCIAL ANALGÉSISO A NIVEL BUCODENTAL	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	3. OBTENCIÓN DE ACEITE ESENCIAL A BASE DE CARDAMOMO CON POTENCIAL ANALGÉSISO A NIVEL BUCODENTAL.pdf
4	Ponencia Póster REDCOLSI Departamental	Jose Gabriel García Flor Laura Daniela Angarita Trujillo	Annie Caviedes Molano	24,25 y 26 de Mayo	Ponencia modalidad póster: UNGÜENTO A BASE DE CERA DE ABEJAS PARA REGENERACIÓN DE LA PIEL	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	4. UNGÜENTO A BASE DE CERA DE ABEJAS PARA REGENERACIÓN DE LA PIEL..pdf
5	Ponencia Póster REDCOLSI Departamental	Karen Yisley Espinosa Ibañez Salomé Martínez Villanueva	Annie Caviedes Molano	24,25 y 26 de Mayo	Ponencia modalidad póster: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA AUTOMATIZADO DE ACUOPONIA A PEQUEÑA ESCALA PARA LA TECNOACADEMIA NEIVA	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	5.DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN SISTEMA AUTOMATIZADO DE ACUOPONIA A PEQUEÑA ESCALA PARA LA TECNOACADEMIA NEIVA.pdf
6	Ponencia Póster REDCOLSI Departamental	Sofi Alejandra Silva Herández Sara Sofía Silva Ramos	Annie Caviedes Molano	24,25 y 26 de Mayo	Ponencia modalidad póster: ELABORACIÓN DE UN TRATAMIENTO CAPILAR A BASE DE AGUACATE, SÁBILA Y ACEITE ESENCIAL DE ROMERO CON POTENCIAL ANTICÁIDA	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	6. ELABORACIÓN DE UN TRATAMIENTO CAPILAR A BASE DE AGUACATE..pdf

7	Calificación sobresaliente ponencia REDCOLSI Nacional	Juan José Ferrer Muñoz	Annie Caviedes Molano	11 al 14 de Octubre	Ponencia modalidad póster: OBTENCIÓN DE LOS PRINCIPALES COMPONENTES ACTIVOS DE LA ESPECIE CÚRCUMA LONGA CON POTENCIAL ANTIFLAMATORIO	XXVI ENCUENTRO NACIONAL Y XX ENCUENTRO INTERNACIONAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI ENISI 2023	7. OBTENCIÓN DE LOS PRINCIPALES COMPONENTES ACTIVOS DE LA ESPECIE CÚRCUMA LONGA CON POTENCIAL ANTIFLAMATORIO.pdf
8	Ponencia Póster Meritoria Redcolsi-Dept	Ana Sofía Camero Andrade	Laura Constanza Rojas Basto	24,25 y 26 de Mayo	Ponencia modalidad póster: EVALUACIÓN DE ENRAIZADORES NATURALES PARA LA PROPAGACIÓN ASEXUAL DE MENTHA SPICATA L. EN HUERTAS URBANAS EN NEIVA, HUILA.	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	8. EVALUACIÓN DE ENRAIZADORES NATURALES RED NACIONAL.pdf
9	Ponencia Póster Meritoria Redcolsi-Dept	Karol Dayanna Bravo	Laura Constanza Rojas Basto	24,25 y 26 de Mayo	Ponencia modalidad póster: “Diseño de una línea de productos a base de extractos de *Passiflora edulis* L. y cúrcuma *(Cúrcuma longa* L.) para mejorar la calidad del sueño en personas con insomnio”	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	9. ELABORACIÓN DE PRODUCTOS FUNCIONALES RED DEPTAL .pdf
10	Ponencia Póster REDCOLSI Departamental	Juan David Soto Rojas	Laura Constanza Rojas Basto	24,25 y 26 de Mayo	Ponencia modalidad póster " Diseño de un sistema de riego automatizado para huertos urbanos y rurales"	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	10.DISEÑO DE UN SISTEMA DE RIEGO AUTOMATIZADO .pdf
11	Ponencia Póster REDCOLSI Departamental	Kendra Julieth Paez	Laura Constanza Rojas Basto	24,25 y 26 de Mayo	Ponencia modalidad póster: Elaboración de bioinsecticidas a base ajo y ají para el control de plagas en especies vegetales de importancia agrícola.	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	11. ELBAORACIÓN DE UN BIOINSECTICIDA A BASE DE AJO Y AJÍ .pdf
12	Ponencia Póster REDCOLSI Departamental	Daniel Enrrique Quintero	Laura Constanza Rojas Basto	24,25 y 26 de Mayo	Ponencia modalidad poster: "Elaboración de un acaricida a base de limoncillo (*Cymbopogon citratus* L.) y cilantro"	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	12 ELABORAICÓN DE UN ACARICIDA A BASE DE LIMONCILLO .pdf
13	Ponencia Póster REDCOLSI Departamental	Saray Alexa Mazabel Pedreros	Laura Constanza Rojas Basto	24,25 y 26 de Mayo	Ponencia modalidad póster: Elaboración de un producto facial exfoliante a base de extractos de plantas y frutas con potencial hidratante.	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	13. ELABORACIÓN DE UN PRODUCTO FACIAL EXFOLIANTE .pdf
14	Ponencia Póster REDCOLSI Departamental	Anyely Valeria Castellanos	Laura Constanza Rojas Basto	24,25 y 26 de Mayo	"Ponencia modalidad póster: Elaboración de un producto facial exfoliante a base de extractos de plantas y frutas con potencial hidratante."	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	14. ELABORACIÓN DE UN PRODUCTO FACIAL EXFOLIANTE .pdf
15	Calificación sobresaliente ponencia REDCOLSI Nacional	Ana Sofía Camero Andrade	Laura Constanza Rojas Basto	11 al 14 de Octubre	Ponencia modalidad póster: "Evaluación de enraizadores naturales para la propagación asexual de plántulas útiles en huertas urbanas"	XXVI ENCUENTRO NACIONAL Y XX ENCUENTRO INTERNACIONAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI ENISI 2023	15. EVALUACIÓN DE ENRAIZADORES NATURALES RED DEPTAL.pdf

16	Calificación sobresaliente ponencia REDCOLSI Nacional	Karol Dayanna Bravo	Laura Constanza Rojas Basto	11 al 14 de Octubre	Ponencia modalidad póster: “Diseño de una línea de productos a base de extractos de Passiflora edulis L. y cúrcuma (Cúrcuma longa L.) para mejorar la calidad del sueño en personas con insomnio”	XXVI ENCUENTRO NACIONAL Y XX ENCUENTRO INTERNACIONAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI ENISI 2023	16.ELABORACIÓN DE PRODUCTOS FUNCIONALES RED NACIONAL.pdf
17	Competencia	Juan David Soto Rojas	Laura Constanza Rojas Basto	30 de octubre al 3 de noviembre	Participación en la modalidad "Competencia de café" en el marco del evento AGROCONECTA	Competencia de café” en el encuentro Nacional de Tecnoacademias “AGROCONECTA 2023 creatividad, innovación y formación” realizado en la ciudad de Armenia.	17. COMPETENCIA DE CAFÉ AGROCONECTA .pdf
18	Ponencia REDCOLSI Departamental	Michell Daniela Díaz Iquira	Laura Constanza Rojas Basto	24,25 y 26 de Mayo	Ponencia modalidad póster "Elaboración de un producto con potencial insecticida a base de panela y orégano *(Origanum vulgare* L) para el control de hormiga en los cultivos de importancia agrícola para el departamento del Huila.	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	18. BIOINSECTICIDA A BASE DE AES DE OREGANO Y PANELA PARA EL COTNROL DE HORMIGA .pdf
19	Ponencia Póster Meritoria Redcolsi-Dept	GILBER ANDRES CASTRO NARVAEZ	Sofía Imelda Mora Lamilla Camilo Pérez Naranjo Óscar Iván Ortíz	24,25 y 26 de Mayo	Ponencia modalidad poster: CARACTERIZACIÓN BIOLÓGICA DE LA POBLACIÓN DE ABEJAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA IPC ANDRÉS ROSAS, ZONA URBANA DE NEIVA (HUILA), MEDIANTE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN QR	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	19.CARACTERIZACIÓN BIOLÓGICA DE LA POBLACIÓN DE ABEJAS .pdf
20	Ponencia Póster Meritoria REDCOLSI Departamental	JESUS DANIEL FIGUEROA DÍAZ	Sofía Imelda Mora Lamilla Camilo Pérez Naranjo Óscar Iván Ortíz	24,25 y 26 de Mayo	Ponencia modalidad poster: CARACTERIZACIÓN BIOLÓGICA DE LA POBLACIÓN DE ABEJAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA IPC ANDRÉS ROSAS, ZONA URBANA DE NEIVA (HUILA), MEDIANTE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN QR	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	20.CARACTERIZACIÓN BIOLÓGICA DE LA POBLACIÓN DE ABEJAS.pdf
21	Ponencia Póster REDCOLSI Departamental	DANIEL FELIPE PERDOMO QUINTERO	Sofía Imelda Mora Lamilla	24,25 y 26 de Mayo	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE DISPOSITIVOS DE COMPOSTAJE EN PEQUEÑA ESCALA (MINICOMPOSTERAS) PARA LA TRANSFORMACIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS EN ABONO PARA LA PRODUCCIÓN SOSTENIBLE DE ALIMENTOS	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	21.DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE DISPOSITIVOS DE COMPOSTAJE .pdf

22	Ponencia Póster REDCOLSI Departamental	ALEJANDRO TORRES GALEANO	Sofía Imelda Mora Lamilla	24,25 y 26 de Mayo	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE DISPOSITIVOS DE COMPOSTAJE EN PEQUEÑA ESCALA (MINICOMPOSTERAS) PARA LA TRANSFORMACIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS EN ABONO PARA LA PRODUCCIÓN SOSTENIBLE DE ALIMENTOS	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	22. DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE DISPOSITIVOS DE COMPOSTAJE.pdf
23	Ponencia Póster REDCOLSI Nacional	GILBER ANDRES CASTRO NARVAEZ	Sofía Imelda Mora Lamilla	24,25 y 26 de Mayo	Ponencia modalidad poster: CARACTERIZACIÓN BIOLÓGICA DE LA POBLACIÓN DE ABEJAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA IPC ANDRÉS ROSAS, ZONA URBANA DE NEIVA (HUILA), MEDIANTE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN QR	XXVI ENCUENTRO NACIONAL Y XX ENCUENTRO INTERNACIONAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI ENISI 2023	23.CARACTERIZACIÓN BIOLÓGICA DE LA POBLACIÓN DE ABEJAS .pdf
24	Segundo puesto Competencia	YILDREY CORTÉS LOMBANA	Sofía Imelda Mora Lamilla	30 de octubre al 3 de noviembre	Participación en la modalidad "Competencia Ciencia + Arte" en el marco del evento AGROCONECTA	"Competencia Ciencia + Arte" en el Encuentro Nacional de Tecnoacademias "AGROCONECTA 2023 creatividad, innovación y formación" realizado en la ciudad de Armenia.	24. COMPETENCIA CIENCIA +ARTE.pdf
25	Ponencia Redcolsi departamental	ANDREA YULIE ALDANA ARIAS	MANUEL ALEJANDRO BENACHI OSORIO	24 al 26 de mayo de 2023	Ponencia modalidad poster CONSTRUCCIÓN DE UNA HUERTA URBANA SEMIAUTOMATIZADA PARA ESPACIOS REDUCIDOS EN LA I.E. SANTA JUANA DE ARCO	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	25. ANDREA ALDANA ARIAS PONENTE.pdf
26	Ponencia Redcolsi departamental	ANGEL THOMAS MOYA ALONSO	MANUEL ALEJANDRO BENACHI OSORIO YICELY HERNANDEZ	24 al 26 de mayo de 2023	Ponencia modalidad poster DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UNA COMPOSTERA CON MONITOREO DE TEMPERATURA Y HUMEDAD	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	26.ANGEL MOYA PONENTE.pdf
27	Ponencia Redcolsi departamental	KAROL MARIANA HURTADO POLANIA	MANUEL ALEJANDRO BENACHI OSORIO	24 al 26 de mayo de 2023	Ponencia modalidad poster CONSTRUCCIÓN DE UNA HUERTA URBANA SEMIAUTOMATIZADA PARA ESPACIOS REDUCIDOS EN LA I.E. SANTA JUANA DE ARCO	FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI NODO HUILA	27.KAROL HURTADO PONENTE.pdf
28	Artículo experiencia significativa	ANA SOFÍA CAMERO ANDRADE	Laura Constanza Rojas Basto	2023	LA BIOTECNOLOGÍA HA SIDO MI OPORTUNIDAD DE RECONOCIMIENTO	Revista Tecnoacademia Vol.6 Nº2. 2022 - SENA. ISSN: 2619 -5348	28.EXPERIENCIA SIGNIFICATIVA ANA SOFÍA CAMERO.pdf

ID	NOMBRE DEL PROYECTO (MAYUSCULA)	OBJETIVO DEL PROYECTO (MINUSCULA)	LINEA	FACILITADOR	DESCRIPCIÓN TECNICA (Resumen corto Minúscula)	RESULTADOS (MINUSCULA)	SOPORTE (LINK DE ONEDRIVE)
1	ELABORACIÓN DE UN TRATAMIENTO CAPILAR A BASE DE AGUACATE, SÁBILA Y ACEITE ESENCIAL DE ROMERO CON POTENCIAL ANTICÁIDA	El objetivo de este proyecto es elaborar un tratamiento capilar a base de aguacate, sábila y aceite esencial de romero con potencial anticaída, que sea efectivo para prevenir la caída del cabello y mejorar la salud capilar en general	BIOTECNOLOGÍA	ANNIE CAVIEDES MOLANO	La elaboración de un tratamiento capilar a base de aguacate, sábila y aceite esencial de romero con potencial anticaída, es una alternativa natural y efectiva para prevenir y tratar la caída del cabello. Estos ingredientes son ricos en nutrientes y vitaminas que promueven la salud del cabello y del cuero cabelludo. Además, al utilizar ingredientes naturales se evita la exposición a químicos y componentes artificiales que pueden ser perjudiciales para la salud capilar.	En este proyecto se propone la elaboración de un tratamiento capilar a base de aguacate, sábila y aceite esencial de romero con potencial anticaída, con el objetivo de ofrecer una solución natural y efectiva para prevenir la caída del cabello y mejorar la salud capilar en general. Se llevará a cabo un proceso de investigación y experimentación para determinar la mejor combinación de estos ingredientes y desarrollar un producto de calidad y eficacia comprobada.	https://sena4-my.sharepoint.com/:f:/r/personal/jalvarezr_sena_edu_co/Documents/0.%20TECNOACADEMIA%20NEIVA%202023/INFORME%20FINAL%20DG/SOPORTES%20POR%20LINEAS/BIO/PROYECTOS/Annie?csf=1&web=1&e=OZMOJG
2	OBTENCIÓN DE LOS PRINCIPALES COMPONENTES BIOACTIVOS DE LA ESPECIE CÚRCUMA LONGA CON POTENCIAL ANTIFLAMATORIO	El objetivo de éste proyecto es cómo obtener los principales componentes bioactivos de la especie cúrcuma longa con potencial antiinflamatorio, de manera eficiente ya bajo costo, para su posible aplicación en la industria alimentaria y farmacéutica.	BIOTECNOLOGÍA	ANNIE CAVIEDES MOLANO	La cúrcuma, con su potencial efecto antiinflamatorio, puede proporcionar una alternativa natural a los fármacos antiinflamatorios sintéticos. Sin embargo, la efectividad de la cúrcuma depende de la cantidad y calidad de sus componentes bioactivos, y su obtención puede ser un desafío.	La obtención y caracterización de los principales componentes bioactivos de la especie cúrcuma longa con potencial antiinflamatorio es de gran interés debido a su potencial aplicación en la industria alimentaria y farmacéutica. se ha demostrado que la curcumina tiene un efecto inhibidor sobre varias vías de señalización inflamatorias, lo que puede contribuir a su eficacia como agente antiinflamatorio. Además, también se ha demostrado que la curcumina propiedades antioxidantes, lo que puede ser mejorado para prevenir y tratar enfermedades relacionadas con el estrés oxidativo	https://sena4-my.sharepoint.com/:f:/r/personal/jalvarezr_sena_edu_co/Documents/0.%20TECNOACADEMIA%20NEIVA%202023/INFORME%20FINAL%20DG/SOPORTES%20POR%20LINEAS/BIO/PROYECTOS/Annie?csf=1&web=1&e=OZMOJG
3	OBTENCIÓN DE ACEITE ESENCIAL A BASE DE CARDAMOMO CON POTENCIAL ANALGÉSISO A NIVEL BUCODENTAL	El objetivo de éste proyecto es obtener aceite esencial a base de cardamomo y evaluar su potencial analgésico a nivel bucodental. Esta investigación es importante porque podría proporcionar una alternativa natural y segura para el tratamiento del dolor dental, sin los efectos secundarios asociados con los medicamentos convencionales.	BIOTECNOLOGÍA	ANNIE CAVIEDES MOLANO	El aceite esencial obtenido a partir de las semillas de cardamomo se ha utilizado para tratar diversas afecciones, incluyendo dolores de cabeza, dolores musculares y dolor dental. La investigación ha demostrado que el aceite esencial de cardamomo tiene propiedades analgésicas y antiinflamatorias, lo que lo convierte en un candidato prometedor para su uso en la industria dental.	La obtención de aceite esencial a base de cardamomo con potencial analgésico a nivel bucodental es de gran interés. La aplicación de este aceite esencial podría proporcionar una alternativa natural y segura para el tratamiento del dolor dental, sin los efectos secundarios asociados con los medicamentos convencionales. El dolor dental es una afección común que afecta a muchas personas en todo el mundo. A menudo, el tratamiento del dolor dental se realiza mediante el uso de analgésicos, pero estos pueden tener efectos secundarios no deseados y pueden no ser efectivos para todos los pacientes.	https://sena4-my.sharepoint.com/:f:/r/personal/jalvarezr_sena_edu_co/Documents/0.%20TECNOACADEMIA%20NEIVA%202023/INFORME%20FINAL%20DG/SOPORTES%20POR%20LINEAS/BIO/PROYECTOS/Annie?csf=1&web=1&e=OZMOJG
4	SELECCIÓN DE VARIEDADES VEGETALES Y ESPECIES ACUÁTICAS PARA UN SISTEMA DE ACUAPONÍA A PARTIR DEL CONTROL DE VARIABLES PARA LA CALIDAD DEL AGUA	El Objetivo de éste proyecto es obtener los mejores resultados en un sistema de acuaponía, es necesario seleccionar las especies acuáticas y las variedades vegetales adecuadas, tomando en cuenta las variables que afectan la calidad del agua. La selección adecuada de especies y variedades puede maximizar la productividad y la eficiencia del sistema, lo que puede resultar en una producción de alimentos más sostenible y rentable.	BIOTECNOLOGÍA	ANNIE CAVIEDES MOLANO	La acuaponía es una técnica de cultivo sostenible que tiene un gran potencial para abordar los desafíos actuales en la producción de alimentos, como la escasez de agua y la necesidad de reducir el impacto ambiental de la agricultura convencional. La acuaponía puede ofrecer una solución innovadora para la producción de alimentos en zonas urbanas, ya que permite el cultivo de plantas y peces en un espacio reducido.	La acuaponía es un sistema de cultivo integrado en el que se combinan la producción acuícola y la producción de plantas en un sistema cerrado y recirculante de agua. En este sistema, los desechos producidos por los peces son procesados biológicamente y convertidos en nutrientes para las plantas, las cuales absorben los nutrientes y filtran el agua antes de que vuelva al tanque de peces. Para seleccionar las variedades vegetales y especies acuáticas adecuadas para un sistema de acuaponía, es necesario considerar diferentes factores. Uno de los factores más importantes es el control de variables para la calidad del agua, ya que el agua es el medio en el que los peces y las plantas crecen y se desarrollan	https://sena4-my.sharepoint.com/:f:/r/personal/jalvarezr_sena_edu_co/Documents/0.%20TECNOACADEMIA%20NEIVA%202023/INFORME%20FINAL%20DG/SOPORTES%20POR%20LINEAS/BIO/PROYECTOS/Annie?csf=1&web=1&e=OZMOJG
5	UNGÜENTO A BASE DE CERA DE ABEJAS PARA REGENERACIÓN DE LA PIEL	El Objetivo de éste proyecto es que los ungüentos a base de cera de abejas son una opción popular para la regeneración de la piel debido a sus propiedades hidratantes y antibacterianas. La cera de abejas es un ingrediente natural y no tóxico que se utiliza en muchas cremas y lociones para el cuidado de la piel. La cera de abejas es rica en vitamina A, que ayuda en la renovación celular y promueve la producción de colágeno. Además, la cera de abejas es un humectante natural, lo que significa que ayuda a retener la humedad en la piel. La regeneración de la piel puede ser necesaria después de una lesión o una cirugía. Los ungüentos a base de cera de abejas pueden ayudar a acelerar la curación de la piel y reducir la inflamación y el dolor. Sin embargo, es importante recordar que los ungüentos a base de cera de abejas no deben ser utilizados como tratamiento principal para problemas de piel graves o crónicos	BIOTECNOLOGÍA	ANNIE CAVIEDES MOLANO	La justificación para el uso de un ungüento a base de cera de abejas para la regeneración de la piel se basa en sus propiedades beneficiosas para la piel. La cera de abejas es rica en ácidos grasos y vitamina A, que ayudan a mejorar la hidratación de la piel y a reducir la apariencia de líneas finas y arrugas. Además, la cera de abejas tiene propiedades antibacterianas y antiinflamatorias que pueden ayudar a reducir la inflamación y la irritación de la piel. El ungüento a base de cera de abejas también puede ser beneficioso para la regeneración de la piel debido a su capacidad para formar una barrera protectora sobre la piel. Esta barrera ayuda a retener la humedad y los nutrientes en la piel, lo que puede acelerar la regeneración celular y promover una piel más saludable.	El uso de un ungüento a base de cera de abejas para la regeneración de la piel puede ser beneficioso debido a sus propiedades emolientes, humectantes, antioxidantes, antibacterianas, antiinflamatorias y su capacidad para formar una barrera protectora sobre la piel. Sin embargo, es importante recordar que cada persona es única y puede reaccionar de manera diferente a los productos para el cuidado de la piel.	https://sena4-my.sharepoint.com/:f:/r/personal/jalvarezr_sena_edu_co/Documents/0.%20TECNOACADEMIA%20NEIVA%202023/INFORME%20FINAL%20DG/SOPORTES%20POR%20LINEAS/BIO/PROYECTOS/Annie?csf=1&web=1&e=OZMOJG

6	EVALUACIÓN DE ENRAIZADORES NATURALES PARA LA PROPAGACIÓN ASEXUAL DE *MENTHA SPICATA L.*	La cera de abejas es rica en vitamina A, que ayuda	BIOTECNOLOGÍA	LAURA CONSTANZA ROJAS BASTO	Con el desarrollo de este proyecto se pretendió validar la efectividad de seis enraizadores elaborados a partir de fuentes naturales, con el fin de documentar esta información y transmitirarla a los agricultores urbanos, para facilitar la propagación de especies vegetales, en especial las aromáticas. A su vez, se buscó fortalecer el gusto por la agricultura y la biotecnología en los jovenes a partir de experimentos sencillos que permitieron obtener conocimiento útil y aplicable.	Se encontró que el enraizador de sábila (Aloe Vera) fue el mas viable, con un 85% de efectividad como enraizador natural. En segundo lugar se encontró la canela. En cuanto al enraizador de canela y café no es recomendado debido a su tasa de mortalidad causada por la saturación de componentes químicos, dado que el café contiene ácidos orgánicos y compuestos fenólicos que pueden inhibir el enraizamiento de las plantas, mientras la canela estimula los receptores de auxina TIR1/AFB, en consecuencia, la planta absorbe de forma más eficiente los ácidos orgánicos y otros compuestos, para el tratamiento agua de coco se encontró que es altamente susceptible a la contaminación por bacterias como Pseudomonas aeruginosa , Salmonella, Escherichia coli (E. coli) y Vibrio cholerae.	https://sena4-my.sharepoint.com/:b:/r/personal/jalvarezr_sena_edu_co/Documents/0.%20TECNOACADEMIA%20NEIVA%202023/INFORME%20FINAL%20DG/SOPORTES%20POR%20LINEAS/BIO/PROYECTOS/Laura/RESULTADO%20PROYECTO%20ENRAIZADORES%20.pdf?csf=1&web=1&e=kvuO6J
7	ELABORACIÓN DE PRODUCTOS FUNCIONALES ENFOCADOS A CUIDADO CORPORAL Y COSMÉTICA NATURAL	La regeneración de la piel puede ser necesaria desp	BIOTECNOLOGÍA	LAURA CONSTANZA ROJAS BASTO	Con el desarrollo de este proyecto trabajado con aprendices del los niveles 2 y semillero, se pretendió elaborar diferentes biorprodcutos a partir de la identificación de necesidades y probelmaticas reales de la comunidad, con el fin de brindar alternativas naturales, a partir del uso de extractos vegetales y frutales de especies locales de importancia económica.	A partir de la extracción de compuestos activos de especies vegetales con principios activos de interés en la industria biocosmética, se logró elaborar diferentes productos para el cuudiado corporal, los cuales incluyeron practicas de ensayo y error para la estandarización de las formulas de preparación ideales. Durante este proceso, los aprendices perfeccionaron la preparación de los mismos, a fin de obtener productos bien elaborados desde su composicion hasta su presentación. Se incluyó el componente de emprendimiento, así como la importancia de relaizar productos a partir de la identificación de problemas o necesidades reales de la comuidad.	https://sena4-my.sharepoint.com/:b:/r/personal/jalvarezr_sena_edu_co/Documents/0.%20TECNOACADEMIA%20NEIVA%202023/INFORME%20FINAL%20DG/SOPORTES%20POR%20LINEAS/BIO/PROYECTOS/Laura/Proyecto%20de%20bioproductos%20semestre%202.pdf?csf=1&web=1&e=TuBBiD
8	ELABORACIÓN DE BIOINSECTICIDAS PARA EL CONTROL DE PLAGAS EN CULTIVOS DE IMPORTANCIA AGRÍCOLA.	de piel graves o crónicos.	BIOTECNOLOGÍA	LAURA CONSTANZA ROJAS BASTO	Con el desarrollo de este proyecto, se pretendió aplicar las practicas agroecologías en los proyectos formativos de aprendices de los niveles 2 y semillero. Una de las principales falencias hoy en día es el control de plagas a partir del uso excesivo de insecticidas de sintesis quimica, los cuales han alterado el equlibrio biologico de los ecosistemas. En este sentido, los aprendices han identificado necesidades relacionadas con la afectación de las plagas, motivando de esta manera el desarrollo de productos alternativos, creados a base de extractos vegetales y aceites esenciales con potencial insecticida, los cuales son economicos y de facil preparación.	Se elaboraron durante el segundo semestre cinco productos insecticidas, a partir de los compuestos activos extraidos de especies vegetales, como, orégano, ruda, ajo, ají, limoncillo, cilantro. Para la obtención de los compuestos activos se desarrollaron procesos de hidrodestilación por arratre de vapor, macerados en alcoholes durante 20 días y macerados en aceites vegetales durante 30 días. Cada producto posee una composición diferente. Los insecticidas realizados a base de ajo y ají, furon evaluados en la Tecnoacademia, para controlar la plaga mosca minadora en plantas de albahaca, encontrando mayor efectividad en el producto me contien ambos extractos (Ajo y ají).	https://sena4-my.sharepoint.com/:b:/r/personal/jalvarezr_sena_edu_co/Documents/0.%20TECNOACADEMIA%20NEIVA%202023/INFORME%20FINAL%20DG/SOPORTES%20POR%20LINEAS/BIO/PROYECTOS/Laura/Proyecto%20bioinsecticidas%20semestre%202.pdf?csf=1&web=1&e=iLf3ro
9	FORTALECIMIENTO DE LA HUERTA DE LA TECNOACADEMIA MEDIANTE LA REALIZACIÓN DE LABORES DE SIEMBRE, COSECHA Y TRANSFORMAICÓN DE MATERIAL VEGETAL.	Fortalecer la huerta de la Tecnoacademia mediante la realización de labores de siembra, cosecha y transformación de material vegetal.	BIOTECNOLOGÍA	LAURA CONSTANZA ROJAS BASTO	El proyecto se desarrolló en las instalaciones de la Tecnoacademia, con el fin de recuperar parte de la huerta urbana que posee esta sede. Como resultado del proyecto formativo los aprendices se organizarán en equipos de trabajo que trabajarán en la adecuación de la huerta en el marco de la formación relacionada con seguridad alimentaria y agricultura urbana.	A partir del desarrollo de este proyecto se logró fortalecer las habilidades orientadas al cuidado del medio ambiente y los recursos naturales; la agricultura urbana es una estrategia de aprendizaje holístico que se puede aplicar en diferentes ambientes con jóvenes de diferentes edades. Durante el desarrollo de este proyecto, los aprendices aprendieron sobre la importancia de la seguridad alimentaría para las familias, entendiendo la agricultura como una labor esencial para la supervivencia de los seres humanos. En el marco del tema “Seguridad alimentaria y agricultura urbana” los aprendices, conocieron a partir de la práctica sobre semillas, germinación, procesos de escarificación, pH del suelo, identificación de contenido de materia orgánica en el suelo, proceso de compostaje, siembra de plántulas en macetas de material reciclado, monitoreo de variables ambientales.	https://sena4-my.sharepoint.com/:b:/r/personal/jalvarezr_sena_edu_co/Documents/0.%20TECNOACADEMIA%20NEIVA%202023/INFORME%20FINAL%20DG/SOPORTES%20POR%20LINEAS/BIO/PROYECTOS/Laura/Proyecto%20Nivel%201%20huertas%20y%20seguridad%20alimentaria%20semestre%202.pdf?csf=1&web=1&e=2fncie

10	CONSTRUCCIÓN HUERTA URBANA EN ESPACIOS REDUCIDOS	Fortalecer habilidades STEAM mediante el desarrollo de prototipos de huertas urbanas en espacios reducidos que permitan la siembra de plantas de interés alimenticio, medicinal y/o ornamental.	BIOTECNOLOGÍA	NATALIA OTÁLORA ROJAS	La investigación fortalece las habilidades STEM a partir de la creación de prototipos de huertas urbanas que permitan la siembra de plantas de interés alimenticio. Los aprendices obtienen el sustrato a partir composteras caseras que permiten el aprovechamiento de residuos orgánicos domiciliarios y se establece un semillero de especies nativas con fines de reforestación. Desarrollo e implementación de prototipos para el monitoreo de variables agroambientales tales como temperatura y humedad, lo que permite que en los aprendices se logre el fomento de aprendizaje en ciencia, tecnología, ingeniería. Arte y Matemáticas.	Se logró fortalecer habilidades STEM a través del desarrollo de prototipos de huertas urbanas diseñadas para espacios reducidos, con la finalidad de propiciar el cultivo de plantas de interés alimenticio. Se estableció un semillero de especies nativas con fines de reforestación de la microcuenca El Venado en el marco del PRAES y del proyecto Roboticando cuidando mi recurso hídrico ando. Se obtuvieron prototipos para la medición de variables agroecológicas tales como humedad y temperatura.	https://sena4-my.sharepoint.com/:b:/r/personal/jalvarezr_sena_edu_co/Documents/0.%20TECNOACADEMIA%20NEIVA%202023/INFORME%20FINAL%20DG/SOPORTES%20POR%20LINEAS/BIO/PROYECTOS/Natalia/PROYECTO%20FORMATIVO%20HUERTAS%20URBANAS.pdf?csf=1&web=1&e=BaxUWP
11	DISEÑO Y DESARROLLO DE GALPÓN MOVIL AUTOMATIZADO EN AVICULTURA DE TRASPATIO	Crear un galpón móvil altamente eficiente y automatizado para la avicultura de traspatio, que mejore las condiciones de cría, el bienestar de las aves y la productividad de los pequeños criadores, contribuyendo así al fortalecimiento y sostenibilidad de la avicultura de traspatio como una fuente de alimentación saludable y económicamente viable.	Electrónica y Telecomunicaciones	EDUARDO ROA DAZA SOFIA IMELDA MORA LAMILLA	Se construyó un galpón móvil con herramientas de diseño, madera y material de reciclaje y, con electrónica de bajo costo, se automatizó el proceso de suministro del maíz y agua de bebida y el monitoreo de las variables agroambientales como humedad relativa y temperatura, permitiendo a los campesinos y pequeños productores avícolas tomar decisiones informadas y mejorar la productividad de la crianza de las gallinas, la producción sostenible y ecológica de proteína animal, soportados además con el diseño e implementación de una dieta alternativa con forraje verde hidropónico (FVH) y pastoreo; es importante mencionar que este prototipo incluirá un sistema fotovoltaico para el suministro de energía eléctrica.	El proyecto logró implementar con éxito •Calibrar la criadora mediante el monitoreo de temperatura (T°) y humedad relativa (WR) durante una (1) semana contrastada con un termohigrómetro. •Ajustar el funcionamiento de la criadora de acuerdo a las necesidades de las pollitas. Validar el funcionamiento con pollitas de 1 día durante 21 días. •Ajustar e implementar el suministro automático de maíz para gallinas ponedoras de traspatio. •Realizar manejo y alimentación de las pollitas acorde con su edad. La automatización de un galpón móvil de gallinas ponedoras para controlar la temperatura, la humedad relativa y mejorar el rendimiento de la gallina productora de carne firme y la producción de huevo ecológico de calidad. •Proporcionar alimentación alternativa para las gallinas en calidad y cantidad mediante el forraje verde hidropónico (FVH). •Arar, abonar y airear el suelo con el pastoreo de aves de corral para aportar en una producción familiar sostenible y ecológica en la avicultura de traspatio.	https://sena4-my.sharepoint.com/:b:/r/personal/jalvarezr_sena_edu_co/Documents/0.%20TECNOACADEMIA%20NEIVA%202023/INFORME%20FINAL%20DG/SOPORTES%20POR%20LINEAS/BIO/PROYECTOS/Sofia/6.%20Galpon_Movil_Automatizado.pdf?csf=1&web=1&e=ztXEaX
12	CARACTERIZACIÓN BIOLÓGICA DE LA POBLACIÓN DE ABEJAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA IPC ANDRÉS ROSAS, ZONA URBANA DE NEIVA (HUILA), MEDIANTE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN QR	Caracterizar la población de abejas presentes en la Institución Educativa IPC Andrés Rosas de la zona urbana de la ciudad de Neiva en el Huila, Colombia, a través de un sistema de información QR.	Bio 4.0	SOFÍA IMELDA MORA LAMILLA CAMILO PÉREZ NARANJO ÓSCAR IVÁN ORTÍZ	Con este proyecto se buscó fortalecer las habilidades STEM mediante la identificación de las especies de abejas presentes en la Institución Educativa IPC, el reconocimiento de los recursos florales atrayentes de las abejas presentes en diferentes áreas de la Institución Educativa y el diseño y desarrollo un sistema de información QR que permita el acceso a la información recolectada en la caracterización de la población de abejas.	Se logró determinar las especies de abejas presentes en la institución educativa, su ubicación, además de identificar las especies vegetales que son atrayentes para ellas. Por otra parte, se desarrolló un prototipo de sistema QR que se puede escanear fácilmente mediante un dispositivo móvil con cámara y software de lectura de QR. Una vez escaneado, este sistema muestra información detallada sobre la caracterización biológica de la población de abejas y los cuidados que estas requieren.	https://sena4-my.sharepoint.com/:b:/r/personal/jalvarezr_sena_edu_co/Documents/0.%20TECNOACADEMIA%20NEIVA%202023/INFORME%20FINAL%20DG/SOPORTES%20POR%20LINEAS/BIO/PROYECTOS/Sofia/6.%20Galpon_Movil_Automatizado.pdf?csf=1&web=1&e=iEkXhH
13	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE DISPOSITIVOS DE COMPOSTAJE EN PEQUEÑA ESCALA (MINICOMPOSTERAS) PARA LA TRANSFORMACIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS EN ABONO PARA LA PRODUCCIÓN SOSTENIBLE DE ALIMENTOS	Diseñar y construir dispositivos de compostaje en pequeña escala para la transformación de los residuos orgánicos generados en los hogares en abono para la producción sostenible de alimentos.	BIOTECNOLOGÍA	SOFÍA IMELDA MORA LAMILLA	Este proyecto permitió fortalecer las habilidades STEM a partir de dar solución a un problema ambiental como la mala gestión de la materia orgánica que se genera en los hogares y que es un valioso recurso para la elaboración de compostaje de calidad a utilizar en las huertas verticales elaboradas en la I.E.	La construcción de dispositivos de compostaje en pequeña escala permitió la transformación de los residuos orgánicos en abono que luego fue utilizado en el establecimiento de especies alimenticias y aromáticas en huertas verticales para la producción sostenible de alimentos en los hogares. La producción de abono orgánico de calidad para la producción de alimentos en espacios reducidos se pudo evaluar mediante pruebas de pH y test de germinación con resultados excelentes. Finalmente los aprendices elaboraron un video de uso y capacitación a los usuarios sobre las técnicas de compostaje.	https://sena4-my.sharepoint.com/:b:/r/personal/jalvarezr_sena_edu_co/Documents/0.%20TECNOACADEMIA%20NEIVA%202023/INFORME%20FINAL%20DG/SOPORTES%20POR%20LINEAS/BIO/PROYECTOS/Sofia/8.%20Dispositivos_compostaje_en_peque%C3%B1a_escala.pdf?csf=1&web=1&e=yVurJ5

14	FORTALECIMIENTO DE LA HUERTA ESCOLAR EN LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA JUAN XXIII DE ALGECIRAS Y GENERACIÓN DE VALOR AGREGADO.	De acuerdo con las condiciones medioambientales de los diferentes municipio de impacto de la Tecnoacademia Neiva, se realizó la selección de especies alimentícias y aromáticas adecuadas para la siembra en las I.E. garantizando el suministro de agua para el óptimo desarrollo y una clara identificación mediante códigos QR. A partir de estas especies se realizó la extracción de principios bioactivos que son materia prima para usarla en preparación de productos para la salud, alimentación, belleza, manejo de plagas en la misma huerta entre otros, generando valor agregado.	BIOTECNOLOGÍA	SOFÍA IMELDA MORA LAMILLA	Gracias a este proyecto se pudo sensibilizar a los aprendices de la I.E. sobre las grandes propiedades que tienen las plantas de la huerta y la manera en que la extracción de sus principios bioactivos se conviente en el primer paso para desarrollar productos para un emprendimiento. Por otra parte se fortalecieron las habilidades en STEM	Se obtuvo establecimiento de plantas en la huerta escolar y su identificación mediante códigos QR. Se realizó consulta sobre las propiedades de las plantas y se llevó a cabo extracciones de tipo alcohólica y oleica para obtener la materia prima para la preparación de productos para la salud, alimentación, belleza, manejo de plagas en la misma huerta entre otros, que fueron presentados en la Feria de oferta al ciudadano en Algeciras en el mes de noviembre. Los aprendices además lograron dar solución al problema de falta de agua en la huerta gracias a los prototipos de riego artesanal elaborados e instalados en la hueta.	https://sena4-my.sharepoint.com/:b:/r/personal/jalvarezr_sena_edu_co/Documents/0.%20TECNOACADEMIA%20NEIVA%202023/INFORME%20FINAL%20DG/SOPORTES%20POR%20LINEAS/BIO/PROYECTOS/Sofia/9.%20Fortalecimiento_huerta_escolar_y_valor_agregado_Algeciras.pdf?csf=1&web=1&e=1UHgBO
15	IMPLEMENTACIÓN DE HUERTAS EN PROTOTIPOS ESTABLECIDOS DE LA I.E. EL NÚCLEO JOAQUIN GARCÍA BORRERO, BARAYA	Implementación de huertas en prototipos establecidos de la I.E. EL NÚCLEO JOAQUIN GARCÍA BORRERO, Baraya, que permitan la siembra de plantas de interés alimenticio, medicinal y/u ornamental	BIOTECNOLOGÍA	SOFÍA IMELDA MORA LAMILLA	La I.E. posee unos prototipo de huertas donados por la Cruz Roja Internacional los cuales fueron utilizados en el proyecto formativo para fortalecer las habilidades STEM a partir del establecimiento de huertas con especies alimenticias y aromáticas.	Cada aprendiz realizó investigación, germinación y transplante de las especies alimenticias y aromáticas de fácil establecimiento en la zona. Además para proporcionar los nutrientes necesarios para su desarrollo, se elaboraron compostajes en minicomposteras que fueron mezcados con los suelos de los prototipos. Lo prototipos establecidos fueron socializados con toda la comunidad educativa.	https://sena4-my.sharepoint.com/:b:/r/personal/jalvarezr_sena_edu_co/Documents/0.%20TECNOACADEMIA%20NEIVA%202023/INFORME%20FINAL%20DG/SOPORTES%20POR%20LINEAS/BIO/PROYECTOS/Sofia/10.%20Implementaci%C3%B3n_prototipos_en_IE_Baraya.pdf?csf=1&web=1&e=B4QlnX
16	COMPARACIÓN DE DOS TIPOS DE COMPOSTAJE PARA EL USO EN SUSTRATOS DE HUERTAS URBANAS EN LA TENOACADEMIA NEIVA	Evaluar y comparar 2 tipos de compostaje en sustratos utilizados en huertas urbanas.	BIOTECNOLOGÍA	NATALIA OTÁLORA ROJAS	Se realiza la preparación de dos tipos de compost en huertas urbajas, uno a partir de residuos orgánicos domiciliarios en composteras caseras y otro a partir de compostera automatizada. Posteriormente se realiza la siembra de orégano para evaluar la efectividad de ambos sustratos, lo anterior a partir de la medición de variables cuantitativas como longitud de la planta y número hojas y, culitativas como color y aspecto general de la planta.	Los resultados arrojados en la investigación muestran que el uso de compost como sustrato para el cultivo de plantas en huertas caseras tiene grandes beneficios en cuanto el crecimiento y desarrollo de las plantas. Los mayores indicadores de crecimiento y desarrollo de las plantas se observaron en aquellas cuyo sustrato contenía compost producido en compostera automatizada lo cual permite un mejor desarrollo de las plantas en longitud, número de hojas, turgencia y color.	https://sena4-my.sharepoint.com/:b:/r/personal/jalvarezr_sena_edu_co/Documents/0.%20TECNOACADEMIA%20NEIVA%202023/INFORME%20FINAL%20DG/SOPORTES%20POR%20LINEAS/BIO/PROYECTOS/16%20EVALUACI%C3%93N%20DE%20SUSTRATOS%20EN%20HUERTAS%20URBANAS.pdf?csf=1&web=1&e=pLVSyf

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No 14 DEL DÍA 22 DEL MES DE NOVIEMBRE DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)	Realizar seguimiento al cumplimiento de los productos relacionados con sus obligaciones contractuales.

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Oscar Ivan Ortiz	7.730.433		X		Tecnoacademia	oiortiz@sena.edu.co	86250	N/A	Participación virtual
2	Enna Rocio Perlaza	1.075.260.101		X		Tecnoacademia	erperlaza@sena.edu.co	86250	N/A	Participación virtual
3	Annie Jacqueline Caviedes Molano	1.032.408.385		X		Tecnoacademia	acaviedes@sena.edu.co	86250	N/A	Participación virtual
4	Camilo Perez Naranjo	4.888.667		X		Tecnoacademia	cperezn@sena.edu.co	86250	N/A	Participación virtual
5	Sofia Imelda Mora Lamilla	52.146.717		X		Tecnoacademia	simora@sena.edu.co	86250	N/A	Participación virtual
6	Laura Constanza Rojas Basto	1.094.919.860		X		Tecnoacademia	larojasb@sena.edu.co	86250	N/A	Participación virtual
7	Natalia Otalora Rojas	55.069.266		X		Tecnoacademia	mbenachi@sena.edu.co	86250	N/A	Participación virtual
8	Flor Elena Caballero	1.077.860.110		X		Tecnoacademia	fecaballero@sena.edu.co	86250	N/A	Participación virtual
9	Anyi Katherine Tamayo Saavedra	1.075.237.637		X		Tecnoacademia	atamoyos@sena.edu.co	86250	N/A	Participación virtual
10	Luis Fernando Ortiz Martinez	1.080.185.029		X		Tecnoacademia	daldanap@sena.edu.co	86250	N/A	Participación virtual

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.

REGISTRO DE ASISTENCIA Y APROBACIÓN DEL ACTA No 14 DEL DÍA 22 DEL MES DE NOVIEMBRE DEL AÑO 2023

OBJETIVO (S)	Realizar seguimiento al cumplimiento de los productos relacionados con sus obligaciones contractuales.

No.	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO ¿CUAL?	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.SENA	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
11	Eduardo Roa Daza	5.821.977		X		Tecnoacademia	eroa@sena.edu.co	86250	N/A	Participación virtual
12	Alvaro Hernando Trujillo Gutierrez	7708132		X		Tecnoacademia	ahtrujillo@sena.edu.co	86250	N/A	Participación virtual
13	Yessica Viviana Viscaya	1.075.274.779		X		Tecnoacademia	jvvizacaya@sena.edu.co	86250	N/A	Participación virtual
14	Yicely Katherine Hernandez Gomez	1.026.576.919		X		Tecnoacademia	Ykhernandez@sena.edu.co	86250	N/A	Participación virtual
15	John Ferney Alvarez	93.406.674	X			Tecnoacademia	jalvarezr@sena.edu.co	86252	N/A	Participación virtual

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

ACTA No. 14		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Comité de validación de plan de acción y entregables de formación de Noviembre		
CIUDAD Y FECHA: Neiva 22 de noviembre de 2023	**HORA INICIO:** 2:00 p.m.	**HORA FIN:** 5:20 p.m.
LUGAR Y/O ENLACE: https://nam10.safelinks.protection.outlook.com/ap/t-59584e83/?url=https%3A%2F%2Fteams.microsoft.com%2Fl%2Fmeetup-join%2F19%253ameeting_Y2ViNTBjNGItYmM3MS00N2M1LTgzNDQtODRlMTc5MDZmMzVh%2540thread.v2%2F0%3Fcontext%3D%257b%2522Tid%2522%253a%2522cbc2c381-2f2e-4d93-91d1-506c9316ace7%2522%252c%2522Oid%2522%253a%25229496efd6-31e2-467b-b9e7-b0c89d1f5386%2522%257d&data=05%7C01%7Cfecaballero%40sena.edu.co%7Ca0073ce1714f44bed5f508dbeb609c4c%7Ccbc2c3812f2e4d9391d1506c9316ace7%7C0%7C0%7C638362572390278447%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C3000%7C%7C%7C&sdata=v525WE7XUHtFAoOU6oFotnA2MBXkGIYg40RnIWnS7eM%3D&reserved=0	**DIRECCIÓN GENERAL / REGIONAL / CENTRO** Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios.	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR: **1.** Seguimiento a Portafolio del instructor **2.** Seguimiento a implementación de Protocolo psicopedagogía **3.** Seguimiento a procesos de Planeación de la formación		
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Realizar seguimiento al cumplimiento de los productos relacionados con sus obligaciones contractuales.		

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

El dinamizador de la Tecnoacademia Neiva John Ferney Alvarez Rosario inicia la reunión indicando los objetivos y agenda; seguido a esto sea realiza seguimiento de la ejecución de los proyectos formativos, cada facilitador presenta las evidencias y socializar el alcance de cada proyecto dejando los siguientes compromisos individuales con fecha de entrega el **30 de noviembre de 2023**

Facilitador	Proyecto Formativo	Compromisos
Anyi Katherine Tamayo Saavedra	• Aplicación de la lógica de programación, en la creación de juegos didácticos que promuevan las huertas urbanas y la conservación del medio ambiente. • Desarrollo de prototipos digitales para promover la soberanía alimentaria y la conservación del medio ambiente de la región. • Diseño de un videomapping como dinamizador del agroturismo del Huila.	Cargar la evidencia de los proyectos formativos en el OneDrive en el portafolio discriminando en carpeta semestre A y B. Elaborar acta de cierre de los proyectos formativo al 11 de diciembre 2023. Formular el proyecto “Diseño y desarrollo de una aplicación móvil lector de código QR para la caracterización de la huerta de I.E IPC.

Oscar Ivan Ortiz	• Diseño y desarrollo de un videojuego serio para la conservación del medio ambiente en 3D Y 2D	Elaborar acta de cierre de los proyectos formativo.
Camilo Perez Naranjo	• Implementar un prototipo marketplace como estrategia comercial, para la venta de café y sus productos derivados en la ciudad de Neiva huila. “CAFÉ FEST”. • Diseñar y desarrollar un prototipo APP móvil que permita determinar el porcentaje de germinación de semillas en huertas urbanas de la ciudad de Neiva. “GERMINAPP”. • Desarrollar una App “Smart Garden” como una herramienta de apoyo agrícola que permita calcular y proyectar con precisión la producción de alimentos en huertas con espacios reducidos de la Tecnoacademia Neiva.	Realizar una reunión con Adrian Chavarro Dinamizado de Tecnoparque para ver alternativas de desarrollar el proyecto de “CAFÉ FEST” si el proveedor esta interesado. Elaborar Acta de cierre de los proyectos formativos.
Luis Fernando Ortiz Martínez	• Implementación del enfoque STEAM para el Desarrollo de un sistema de medición de variables agroambientales.	Verificar los proyectos formativos del facilitador Deiber Aldana para la terminación de estos.
Yicely Katherine Hernandez Gomez	• Implementar un sistema de monitoreo de oxígeno disuelto para el control de dispositivos de aireación en estanques de peces.	Elaborar Acta de cierre de los proyectos formativos.
Jessica Viviana Vizcaya Garzon	• Implementación de la ciencia de datos para el estudio de sistemas ambientales de la Tecnoacademia de Neiva. • Desarrollo de una metodología para identificar estados de salud en especies vegetales utilizando machine learning en la huerta de la Tecnoacademia Neiva.	Actualizar el proyecto con los resultados. Algún facilitador de la línea cargar el proyecto y ponerla como coautora para que quede registrado en semillero de investigación.

		Documentar el proyecto para fortalecer el proyecto desarrollo de una metodología para identificar estados de salud en especies vegetales utilizando machine LEARNING en la huerta de la Tecnoacademia Neiva. Elaborar actas de cierre de los proyectos formativos.
Eduardo Roa Daza	• Construcción de una huerta urbana para espacios reducidos en la Tecnoacademia Neiva y/o en la institución educativa. • Implementación del enfoque STEAM para el Desarrollo de la Plataforma de Robótica Móvil TecnoBot con medición de variables agroambientales. • Implementación y monitoreo de la lombricultora como alternativa proteica en gallinas ponedoras de traspatio	Elaborar acta de cierre de los proyectos formativos. Informe de los resultados obtenidos en la construcción de una huerta trabajado articulados con las Instituciones Educativa y su PRAE. Revisar con escalar los proyectos y prototipos.
Natalia Otalora Rojas	• Construcción de una huerta urbana para espacios reducidos en la Tecnoacademia Neiva y/o en la institución educativa. • Comparación de dos tipos de compostaje para el uso en sustratos de huertas urbanas en la Tecnoacademia Neiva.	Elaborar acta de cierre de los proyectos formativos.
Sofia Imelda Mora Lamilla	• Comparación de dos tipos de compostaje para el uso de los sustratos de huertas urbanas en la Tecnoacademia Neiva. • Fortalecimiento de la huerta escolar en la I.E Juan XXIII Algeciras. • Implementación de huertas en prototipos establecidos de la I.E el núcleo, Baraya.	Formulación de los proyectos formativos antes del 30 de noviembre.
Annie Jacqueline Caviedes Molano	• Obtención y caracterización de macromicetosa partir de la borra de café.	Formular y realizar cierre del proyecto Obtención y

	• Obtención de carotenoides con poder antioxidante a partir del aceite esencial del maracuyá. • Obtención de los principales componentes bioactivos de la especie cúrcuma longa con potencial antinflamatorio. • Selección de variedades vegetales y especies acuáticas para un sistema de acuaponía a partir del control de variables para la calidad del agua	caracterización de macromicetosa partir de la borra de café y Obtención de carotenoides con poder antioxidante a partir del aceite esencial del maracuyá para el 30 de noviembre de 2023
Laura Constanza Rojas Basto	• Elaboración de bioinsecticidas para el control de plagas en cultivos de importancia agrícola. • Fortalecimiento de habilidades STEAM mediante la construcción de huertas urbanas para espacios reducidos en el departamento del Huila.	Actualizar el repositorio con las evidencias. Elaborar acta de cierre de los proyectos formativos.

CONCLUSIONES

Se realizó la retroalimentación a cada uno de los facilitadores sobre el portafolio del instructor donde se verificó los proyectos formativos y actas de cierres.

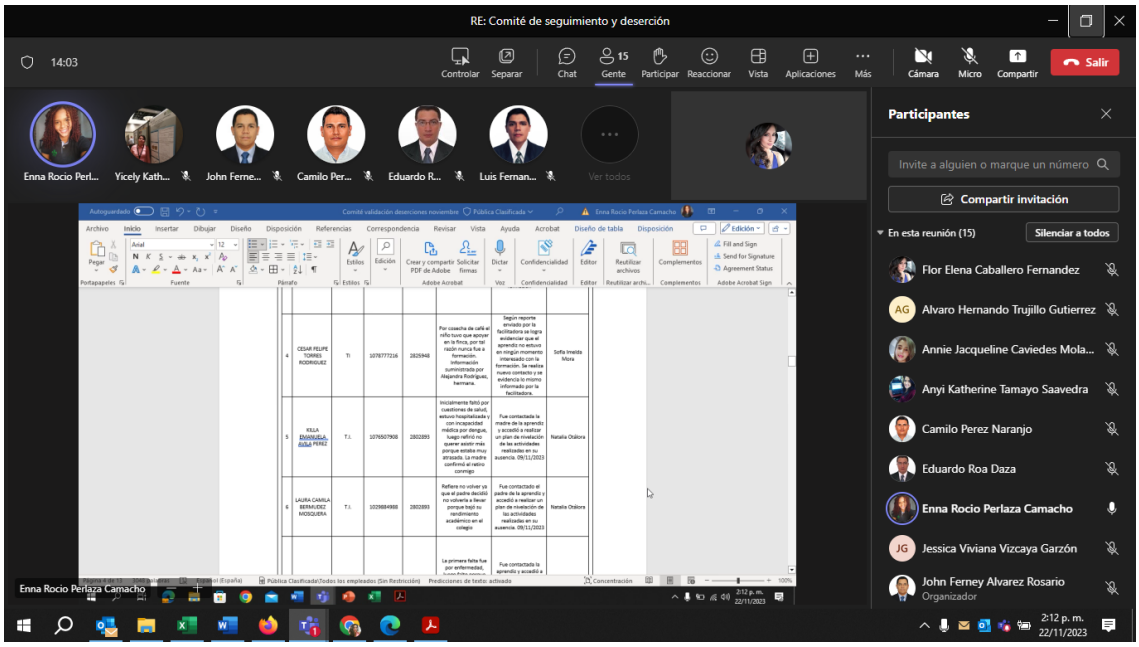
Los compromisos adquiridos por cada facilitador respecto a la actualización de los proyectos formativos se deben cumplir antes del 30 de noviembre de 2023 y notificar mediante correo al dinamizador de la Tecnoacademia Neiva.

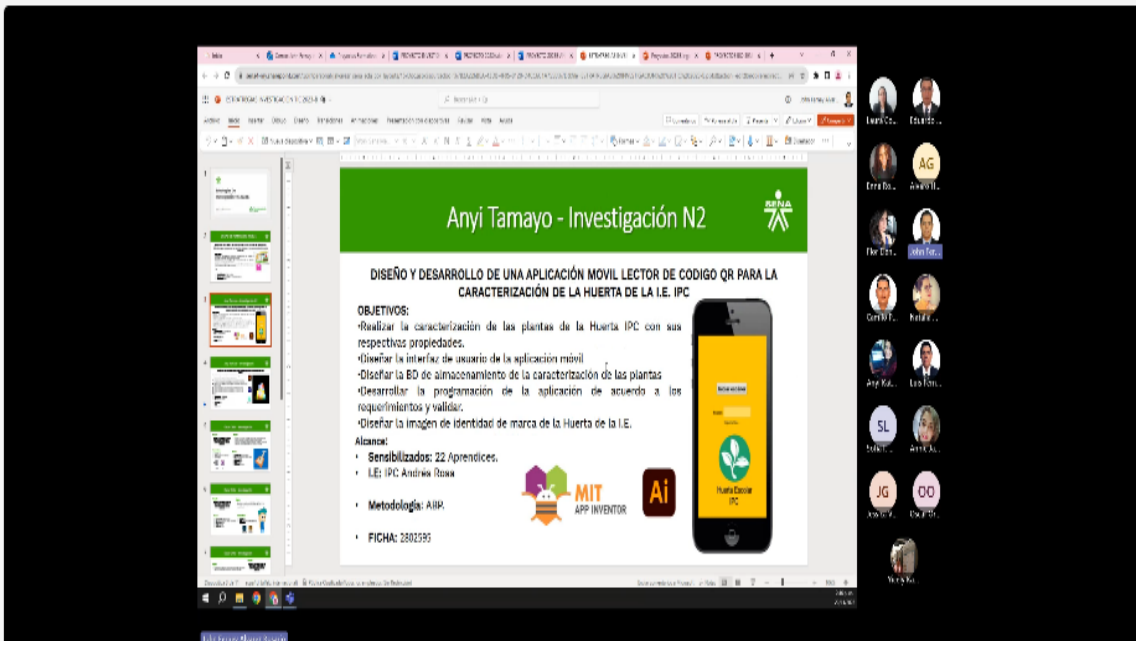
COMPROMISOS

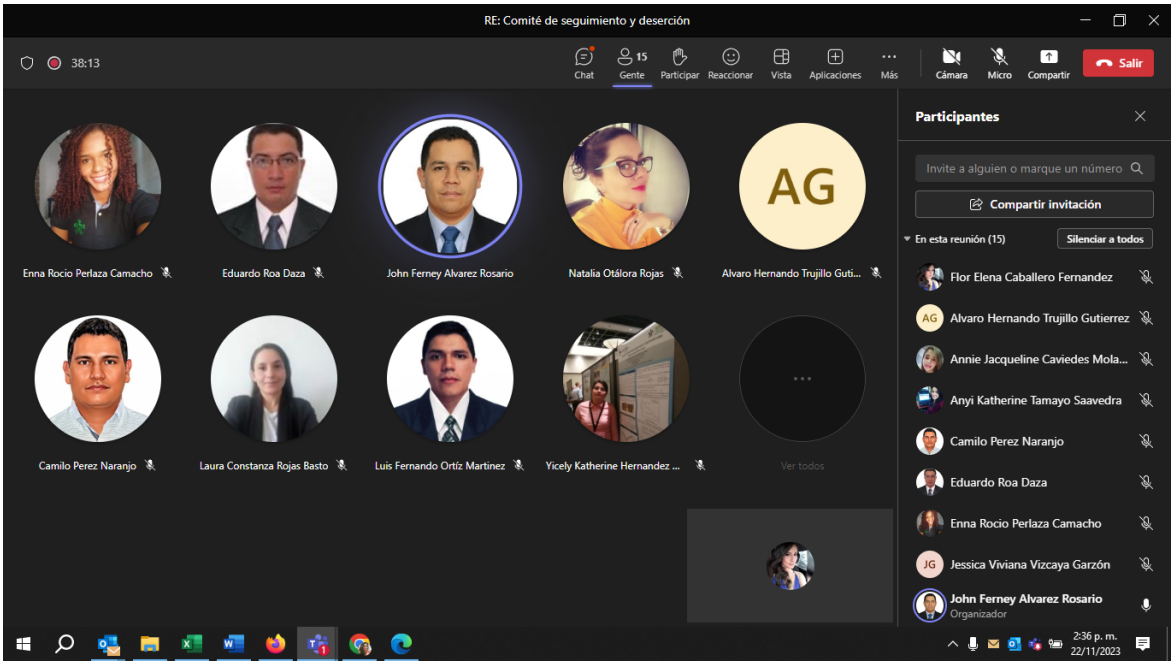
ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
Actualización del portafolio del instructor y enviar correo de notificación al dinamizador.	**Facilitadores**	**30 de noviembre de 2023**

ASISTENTES: (Incorporar registro de asistencia)

Nota:


RE: Comité de seguimiento y deserción
14:03
Controlar
Separar
Chat
Gente
Participar
Reaccionar
Vista
Aplicaciones
Más
Cámara
Micro
Compartir
Salir
Enna Rocio Perl...
Yicely Kath...
John Ferne...
Camilo Per...
Eduardo R...
Luis Fernan...
Ver todos
Participantes
Invite a alguien o marque un número
Compartir invitación
En esta reunión (15)
Silenciar a todos
Flor Elena Caballero Fernandez
Alvaro Hernando Trujillo Gutierrez
Annie Jacqueline Caviedes Mola...
Anyi Katherine Tamayo Saavedra
Camilo Perez Naranjo
Eduardo Roa Daza
Enna Rocio Perlaza Camacho
Jessica Viviana Vizcaya Garzón
John Ferney Alvarez Rosario
Organizador
Enna Rocio Perlaza Camacho
2:12 p. m.
22/11/2023


Anyi Tamayo - Investigación N2
DISEÑO Y DESARROLLO DE UNA APLICACIÓN MOVIL LECTOR DE CODIGO QR PARA LA CARACTERIZACIÓN DE LA HUERTA DE LA I.E. IPC
OBJETIVOS:
•Realizar la caracterización de las plantas de la Huerta IPC con sus respectivas propiedades.
•Diseñar la interfaz de usuario de la aplicación móvil
•Diseñar la BD de almacenamiento de la caracterización de las plantas
•Desarrollar la programación de la aplicación de acuerdo a los requerimientos y validar.
•Diseñar la imagen de identidad de marca de la Huerta de la I.E.
Alcance:
Sensibilizados: 22 Aprendices.
LE: IPC Andres Rosa
Metodología: AIIP.
FICHA: 2802595
MIT APP INVENTOR
Huerta Escolar IPC


RE: Comité de seguimiento y deserción
38:13
Chat
Gente
Participar
Reaccionar
Vista
Aplicaciones
Más
Cámara
Micro
Compartir
Salir
Enna Rocio Perlaza Camacho
Eduardo Roa Daza
John Ferney Alvarez Rosario
Natalia Otálora Rojas
Alvaro Hernando Trujillo Guti...
Camilo Perez Naranjo
Laura Constanza Rojas Basto
Luis Fernando Ortiz Martinez
Yicely Katherine Hernandez ...
Ver todos
Participantes
Invite a alguien o marque un número
Compartir invitación
En esta reunión (15)
Silenciar a todos
Flor Elena Caballero Fernandez
Alvaro Hernando Trujillo Gutierrez
Annie Jacqueline Caviedes Mola...
Anyi Katherine Tamayo Saavedra
Camilo Perez Naranjo
Eduardo Roa Daza
Enna Rocio Perlaza Camacho
Jessica Viviana Vizcaya Garzón
John Ferney Alvarez Rosario
Organizador
2:36 p. m.
22/11/2023

RE: Evaluación Preliminar proceso MC-HIL-CIES-099-2023 MEDIDORES TECNOACADEMIA EMPRESA OTRAS 2 EMPRESAS

Annie Jacqueline Caviedes Molano <acaviedes@sena.edu.co>

Jue 14/12/2023 16:08

Para:Anyi Katherine Tamayo Saavedra <atamayos@sena.edu.co>;John Ferney Alvarez Rosario <jalvarezr@sena.edu.co>;Sofia Imelda Mora Lamilla <simora@sena.edu.co>;Natalia Otálora Rojas <notalora@sena.edu.co>;Laura Constanza Rojas Basto <larojasb@sena.edu.co>

1 archivos adjuntos (99 KB)

Copia de INF PRELIMINAR EVALUACIÓN PROC -MC-HIL-CIES-099-2023 (1).xlsx;

Cordial saludo.

Enviamos formato con la evaluación solicitada.

Annie Jacqueline Caviedes Molano
Facilitador Tecnoacademia Línea Biotecnología
Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios
Regional Huila
Calle 40 # 1-16, Neiva, Colombia
Tel.: +57 (8) 8746960 Ext 86250-86252
acaviedes@sena.edu.co

Descripción: Descripción: Descripción: ENA

Descripción: Descripción: Descripción: ine

Descripción: Descripción: Descripción: ortal web SENA

Descripción: Descripción: Descripción: acebook-SENA

Descripción: Descripción: Descripción: witter-SENA

Descripción: Descripción: Descripción: nstagram-SENA

Descripción: Descripción: Descripción: oogle-SENA

De: Anyi Katherine Tamayo Saavedra <atamayos@sena.edu.co>
Enviado: jueves, 14 de diciembre de 2023 7:28
Para: John Ferney Alvarez Rosario <jalvarezr@sena.edu.co>; Sofia Imelda Mora Lamilla <simora@sena.edu.co>; Natalia Otálora Rojas <notalora@sena.edu.co>; Laura Constanza Rojas Basto <larojasb@sena.edu.co>; Annie Jacqueline Caviedes Molano <acaviedes@sena.edu.co>
Asunto: RV: Evaluación Preliminar proceso MC-HIL-CIES-099-2023 MEDIDORES TECNOACADEMIA EMPRESA OTRAS 2 EMPRESAS

Cordial saludo compañeras, adjunto los documentos de las 2 empresas faltantes. En total la evaluación son las 4.

Agradezco el apoyo quedo atenta.

Anyi Katherine Tamayo Saavedra
Facilitador Tecnoacademia Neiva
Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios
SENA Regional Huila
atamayos@sena.edu.co
PBX: 5461500 Ext:86250
Calle 5 NO. 16-16, Neiva

De: Egna Rocío Sánchez Epia <ersanchez@sena.edu.co>
Enviado: jueves, 14 de diciembre de 2023 11:21
Para: Hernan Humberto Buitrago Botero <hhbuitrago@sena.edu.co>; Anyi Katherine Tamayo Saavedra <atamayos@sena.edu.co>; Maricela Rivera <marrivera@sena.edu.co>; Laura Vanessa Leguizamo Perez <lleguizamo@sena.edu.co>
Cc: Fermín Beltrán Barragán <fbeltran@sena.edu.co>
Asunto: Evaluación Preliminar proceso MC-HIL-CIES-099-2023 MEDIDORES TECNOACADEMIA

Cordial saludo

De manera muy atenta me permito allegar propuestas y formato para la Evaluación preliminar del proceso del asunto, cuyo objeto es **"**Entregar a título de venta medidores multiparámetros portables para ser utilizados en los proyectos de la Tecnoacademia del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA Regional Huila".

Igualmente, este y todos los documentos del proceso pueden ser consultados en el Secop II, a través del siguiente link:

https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.5305607&isFromPublicArea=True&isModal=False

De acuerdo al cronograma del proceso y teniendo en cuenta que debemos revisar y consolidar la evaluación para publicar dentro del plazo de 6 en punto de la tarde, agradecemos realizar la evaluación y enviar los resultados de los requisitos habilitantes con las respectivas firmas **hoy hasta las 5:00 p.m.**

De antemano mil gracias por su valioso y oportuno apoyo al proceso.

Atentamente,

SENA
Egna Rocío Sánchez Epia
Infocenter Tecnoparque Nodo Neiva
ersanchez@sena.edu.co
6088670078 Ext. 85855
Av Buganviles Diag. 20 38-16

Egna Rocío Sánchez Epia
Neiva Tecnoparque Colombia Nodo Neiva - Contratista
ersanchez@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500 Ext:85855
Diagonal 20 No. 38-16 - Barrio Guaduales

www.sena.edu.co
@SENAcomunica

Anyi Katherine Tamayo Saavedra
Regional Huila - Contratista
atamayos@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500 Ext:83219
Carrera 5 No 16-16

www.sena.edu.co
@SENAcomunica

Annie Jacqueline Caviedes Molano
Regional Huila - Contratista
acaviedes@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500 Ext:
Carrera 5 No 16-16

www.sena.edu.co
@SENAcomunica

Re: Cronograma mantenimiento contrato CO1.PCCNTR.5528838 de 2023

Fabián David Tobón Taborda <comercial@kasalab.com>

Jue 07/12/2023 16:29

Para:Jonatan Valencia Payán <jovalenciap@sena.edu.co>
CC:Sofia Imelda Mora Lamilla <simora@sena.edu.co>;Natalia Otálora Rojas <notalora@sena.edu.co>;John Ferney Alvarez Rosario <jalvarezr@sena.edu.co>;Maricela Rivera <marrivera@sena.edu.co>;Flor Elena Caballero Fernandez <fecaballero@sena.edu.co>

3 archivos adjuntos (517 KB)

2023 11 Humberto Urrego Pino.pdf; WhatsApp Image 2023-12-07 at 4.20.59 PM (1).jpeg; WhatsApp Image 2023-12-07 at 4.20.59 PM.jpeg;

Buenas tardes Jonatan, espero estes muy bien.

Te confirmo los datos del tecnico que estara realizando los mantenimientos el dia 18 de Diciembre, 9am:

HUMBERTO URREGO PINO
C.C. 1037581069

Adjunto ARL del tecnico y su documento de identidad.

Atentamente,

El mié, 6 dic 2023 a las 11:08, Jonatan Valencia Payán (<jovalenciap@sena.edu.co>) escribió:

> Fabián, cordial saludo
>
> Desde la supervisión del contrato **CO1.PCCNTR.5528838 de 2023**, aprobamos el cronograma compartido. Me permito poner en conocimiento las siguientes obligaciones generales y específicas del contratista:
>
> **Obligaciones Generales:**
> **7.** Permanecer a paz y salvo en el pago de los aportes al sistema de seguridad social integral, parafiscales y contratación de aprendices, durante todo el tiempo de ejecución del contrato y presentar los documentos respectivos que así lo acrediten, conforme lo establecido por el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, las Leyes 828 de 2003, 1122 de 2007 y 1562 de 2012, los Decretos 1703 de 2002 y 510 de 2003, Decreto 126 de 2010, el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, la Ley 1562 de 2012 y las demás normas que las adicionen, complementen o modifiquen.
> **8.** Dar cumplimiento con todas las obligaciones que se desprendan del Sistema de Gestión y Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST) conforme a las normas aplicables, presentando los documentos respectivos que acrediten todo lo anterior.
>
> **Obligaciones Especificas:**
>
> **17.** Llevar a cabo la inducción en SST al personal que hará parte del desarrollo del servicio, dejando su respectivo registro y evaluación. Dicha actividad debe realizarse previo al inicio del contrato en las instalaciones del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA, Regional Huila.
> **23.** Una vez firmada el acta de inicio, entre las partes (Contratista – SENA) acuerdan fecha, hora y lugar para la realización de la inducción en SST a cargo la Entidad Contratante, la cual se debe desarrollar antes de iniciar el desarrollo del objeto del contractual.
>
> Por tal motivo me permito solicitar a más tardar el día Jueves a las 5:30 p.m.:
>
> - Relación de Nombres y documentos de identificación del personal que realizará
> - Documentos que soporten el estado de afiliación vigente a salud, pensión, y riesgos
> - Notificación de hora de llegada a la sede para programación de

los mantenimientos laborales del personal inducción en SST

Agradezco respuesta a esta comunicación con copia a todas las personas relacionadas en la comunicación, para poder iniciar las actividades del contrato en las fechas de 18 y 19 de diciembre que propone en el cronograma,

Quedo atento,

De: Fabián David Tobón Taborda <comercial@kasalab.com>
Enviado: miércoles, 6 de diciembre de 2023 10:08 a. m.
Para: Sofia Imelda Mora Lamilla <simora@sena.edu.co>
Cc: Jonatan Valencia Payán <jovalenciap@sena.edu.co>; Natalia Otálora Rojas <notalora@sena.edu.co>; John Ferney Alvarez Rosario <jalvarezr@sena.edu.co>
Asunto: Re: Cronograma mantenimiento contrato CO1.PCCNTR.5528838 de 2023

Muy buenos dias.

Adjunto documento con el cronograma de fechas para la ejecución de los servicios contratados.

Quedo atento a sus comentarios.

Atentamente,

El mié, 6 dic 2023 a las 9:15, Sofia Imelda Mora Lamilla (<simora@sena.edu.co>) escribió:

> Cordial saludo,
>
> Deseando que todos se encuentren muy bien.
>
> En repetidas ocasiones he realizado acercamientos con el contacto de Kasalab por vía telefónica y por mensajes de WhatsApp sin respuesta alguna.
>
> Entendiendo la importancia de la ejecución de este contrato, nuevamente solicitamos a Kasalab nos allegue el cronograma solicitado reiteradamente.
>
> Atentamente,
>
> Logo SENA
> Sofía Imelda Mora Lamilla
> Facilitadora Tecnoacademia
> Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios
> SENA, Regional Huila
> simora@sena.edu.co
> simora@misena.edu.co
> Celular:3158755383
> Whatsapp: 3188055411
> Neiva
>
> instagram Facebook Twitter Youtube Linkedin SENA
> Redes

De: Jonatan Valencia Payán <jovalenciap@sena.edu.co>
Enviado: lunes, 4 de diciembre de 2023 9:27
Para: comercial@kasalab.com <comercial@kasalab.com>
Cc: Sofia Imelda Mora Lamilla <simora@sena.edu.co>; Natalia Otálora Rojas <notalora@sena.edu.co>; John Ferney Alvarez Rosario <jalvarezr@sena.edu.co>
Asunto: Re: Cronograma mantenimiento contrato CO1.PCCNTR.5528838 de 2023

Buenos días

Por favor ponerse en contacto con la empresa Kasalab para que alleguen el cronograma para el cumplimiento del contrato.

Ya se envió un correo al contacto asignado el día 22 de Noviembre sin tener respuesta.

Quedo atento

De: Jonatan Valencia Payán
Enviado: miércoles, 22 de noviembre de 2023 2:09 p. m.
Para: comercial@kasalab.com <comercial@kasalab.com>
Cc: Sofia Imelda Mora Lamilla <simora@sena.edu.co>; Natalia Otálora Rojas <notalora@sena.edu.co>; John Ferney Alvarez Rosario <jalvarezr@sena.edu.co>
Asunto: Cronograma mantenimiento contrato CO1.PCCNTR.5528838 de 2023

Estimados señores de KASALAB,

Reciban un cordial saludo.

En mi calidad de supervisor del contrato CO1.PCCNTR.5528838 de 2023, cuyo objeto es **"Prestar el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos especializados de laboratorio de biotecnología para el desarrollo de los proyectos de la línea Tecnoacademia del programa SENNOVA del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA Regional Huila."**, y considerando la obligación 2 descrita en la minuta del contrato que menciona "***El contratista deberá elaborar, presentar y cumplir con un cronograma para realizar los mantenimientos contratados, donde se estipulen fechas de entrega de cada equipo intervenido, el cual debe ser aprobado por el supervisor del contrato.***", solicito amablemente el envío del cronograma de trabajo en respuesta a este correo.

Este cronograma es indispensable para dar inicio a la coordinación de las tareas que conduzcan a la ejecución del contrato, y así poder, junto con los apoyos de supervisión, acompañar desde nuestros roles el cumplimiento de las obligaciones contractuales.

Agradezco su atención y colaboración.

Logo SENA

Jonatan Valencia Payán
Centro De La Industria, La Empresa Y Los Servicios - Instructor G13
jovalenciap@sena.edu.co
PBX:5461500 Ext:
Carrera 5 No. 16-16, Neiva

instagram Facebook Twitter Youtube Linkedin SENA

Redes
Sofia Imelda Mora Lamilla
Regional Huila - Contratista
simora@sena.edu.co
PBX:+(57) 601 5461500 Ext:86250
Carrera 5 No 16-16

Logo SENA

instagram Facebook Twitter Youtube Linkedin SENA
Redes

Jonatan Valencia Payán
Centro De La Industria, La Empresa Y Los Servicios - Instructor G13
jovalenciap@sena.edu.co
PBX:5461500 Ext:
Carrera 5 No. 16-16, Neiva

Logo SENA

instagram Facebook Twitter Youtube Linkedin SENA
Redes

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte: 19/06/2023

Ficha de Caracterización: 2718553

Cógigo: 23120012

Versión: 2

Denominación: RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.

Estado de la Ficha de Caracterización: EN EJECUCION

Fecha Inicio: 13/03/2023

Fecha Fin: 26/06/2023

Modalidad de Formación: PRESENCIAL

Regional: 41 - REGIONAL HUILA

Centro de Formación: 9527 - CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS

Tipo de	Número de Documento	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de Evaluación	Funcionario que registro el juicio evaluativo
TI	1029881882	JUAN DAVID	MEDINA TIQUE	EN FORMACION	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881882	JUAN DAVID	MEDINA TIQUE	EN FORMACION	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881882	JUAN DAVID	MEDINA TIQUE	EN FORMACION	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029882415	RICHARD STIVEN	GONZALEZ CASTRILLON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029882415	RICHARD STIVEN	GONZALEZ CASTRILLON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029882415	RICHARD STIVEN	GONZALEZ CASTRILLON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029883590	JUAN DIEGO	MORALES MOSQUERA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029883590	JUAN DIEGO	MORALES MOSQUERA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029883590	JUAN DIEGO	MORALES MOSQUERA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884156	BRAYAN STEVEN	MORENO RUIZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884156	BRAYAN STEVEN	MORENO RUIZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884156	BRAYAN STEVEN	MORENO RUIZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075236028	SARA NICOL	MARTINEZ DIAZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075236028	SARA NICOL	MARTINEZ DIAZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075236028	SARA NICOL	MARTINEZ DIAZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077229157	EDGAR FABIAN	PERDOMO VARGAS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077229157	EDGAR FABIAN	PERDOMO VARGAS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077229157	EDGAR FABIAN	PERDOMO VARGAS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077229350	LUIS FERNANDO	MEDINA PASTRANA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077229350	LUIS FERNANDO	MEDINA PASTRANA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077229350	LUIS FERNANDO	MEDINA PASTRANA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077230236	JORLAN ADRIAN	PASCUAS RUIZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077230236	JORLAN ADRIAN	PASCUAS RUIZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077230236	JORLAN ADRIAN	PASCUAS RUIZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077230455	THOMAS ALEJANDRO	VARGAS VASQUEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077230455	THOMAS ALEJANDRO	VARGAS VASQUEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077230455	THOMAS ALEJANDRO	VARGAS VASQUEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077230745	JOHANN FELIPE	PATIO LEON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077230745	JOHANN FELIPE	PATIO LEON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077230745	JOHANN FELIPE	PATIO LEON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1077232110	LAURA SOFIA	NARVAEZ MEDINA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232110	LAURA SOFIA	NARVAEZ MEDINA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232110	LAURA SOFIA	NARVAEZ MEDINA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232544	DIEGO FELIPE	ARAGONES DIAZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232544	DIEGO FELIPE	ARAGONES DIAZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232544	DIEGO FELIPE	ARAGONES DIAZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232659	CHRISTIAN ARIEL	VARGAS DIAZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232659	CHRISTIAN ARIEL	VARGAS DIAZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232659	CHRISTIAN ARIEL	VARGAS DIAZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232745	JUAN JOSE	MANCIPE SUAREZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232745	JUAN JOSE	MANCIPE SUAREZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232745	JUAN JOSE	MANCIPE SUAREZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232776	NIKOLE ANDREA	MARTINEZ GAITAN	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232776	NIKOLE ANDREA	MARTINEZ GAITAN	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232776	NIKOLE ANDREA	MARTINEZ GAITAN	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232789	PAUBLA ANDREA	BEJARANO SANDOVAL	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232789	PAUBLA ANDREA	BEJARANO SANDOVAL	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232789	PAUBLA ANDREA	BEJARANO SANDOVAL	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077233119	DAMIAN	MOSQUERA BAHAMON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077233119	DAMIAN	MOSQUERA BAHAMON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077233119	DAMIAN	MOSQUERA BAHAMON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077725582	JULIAN CAMILO	VARGAS MEDINA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077725582	JULIAN CAMILO	VARGAS MEDINA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077725582	JULIAN CAMILO	VARGAS MEDINA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077726974	ANTONY	PASCUAS MOSQUERA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077726974	ANTONY	PASCUAS MOSQUERA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077726974	ANTONY	PASCUAS MOSQUERA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077727065	LUCIA	SANCHEZ MARTINEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077727065	LUCIA	SANCHEZ MARTINEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077727065	LUCIA	SANCHEZ MARTINEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077727383	LIUBA	DIAZ VARGAS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077727383	LIUBA	DIAZ VARGAS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077727383	LIUBA	DIAZ VARGAS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1080056091	MARIA JOSE	TOVAR PERDOMO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1080056091	MARIA JOSE	TOVAR PERDOMO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1080056091	MARIA JOSE	TOVAR PERDOMO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte: 19/06/2023

Ficha de Caracterización: 2718555

Cógigo: 23120012

Versión: 2

Denominación: RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.

Estado de la Ficha de Caracterización: EN EJECUCION

Fecha Inicio: 14/03/2023

Fecha Fin: 06/07/2023

Modalidad de Formación: PRESENCIAL

Regional: 41 - REGIONAL HUILA

Centro de Formación: 9527 - CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS

Tipo de Docume	Número de Documento	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de Evaluación	Funcionario que registro el juicio evaluativo
TI	1015423680	ANDRES FELIPE	GUTIERREZ ALDANA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1015423680	ANDRES FELIPE	GUTIERREZ ALDANA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1015423680	ANDRES FELIPE	GUTIERREZ ALDANA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1019996934	MELANIE	FLOREZ LOSANO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1019996934	MELANIE	FLOREZ LOSANO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1019996934	MELANIE	FLOREZ LOSANO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029880467	PAULA SOFIA	ANDRADE TOVAR	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029880467	PAULA SOFIA	ANDRADE TOVAR	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029880467	PAULA SOFIA	ANDRADE TOVAR	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029883658	SHARITH LISETH	SUAREZ MENESES	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029883658	SHARITH LISETH	SUAREZ MENESES	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029883658	SHARITH LISETH	SUAREZ MENESES	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884345	LEIDY PAOLA	AYALA MORENO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884345	LEIDY PAOLA	AYALA MORENO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884345	LEIDY PAOLA	AYALA MORENO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1032015169	ZURY JULIETH	RENDON LOBATON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1032015169	ZURY JULIETH	RENDON LOBATON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1032015169	ZURY JULIETH	RENDON LOBATON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1074814541	JUAN ESTEBAN	RAMOS TRUJILLO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1074814541	JUAN ESTEBAN	RAMOS TRUJILLO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1074814541	JUAN ESTEBAN	RAMOS TRUJILLO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075796692	LAURA DANIELA	PENAGOS VARGAS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075796692	LAURA DANIELA	PENAGOS VARGAS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075796692	LAURA DANIELA	PENAGOS VARGAS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075797839	ALEJANDRO	TORRES GALEANO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075797839	ALEJANDRO	TORRES GALEANO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1075797839	ALEJANDRO	TORRES GALEANO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075798780	JUAN JOSE	SUNCE DUCUARA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075798780	JUAN JOSE	SUNCE DUCUARA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075798780	JUAN JOSE	SUNCE DUCUARA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076505174	NICOLÁS	ESCOBAR CABRERA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076505174	NICOLÁS	ESCOBAR CABRERA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076505174	NICOLÁS	ESCOBAR CABRERA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076505244	JOHAN ESTEBAN	JOVEN LOPEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076505244	JOHAN ESTEBAN	JOVEN LOPEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076505244	JOHAN ESTEBAN	JOVEN LOPEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076506422	SAIDY YULIETH	MONTENEGRO MONTENEGRO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076506422	SAIDY YULIETH	MONTENEGRO MONTENEGRO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076506422	SAIDY YULIETH	MONTENEGRO MONTENEGRO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076507085	DANIEL FELIPE	PERDOMO QUINTERO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076507085	DANIEL FELIPE	PERDOMO QUINTERO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076507085	DANIEL FELIPE	PERDOMO QUINTERO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076906667	ANDRES	NARVAEZ MONTAÑA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076906667	ANDRES	NARVAEZ MONTAÑA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076906667	ANDRES	NARVAEZ MONTAÑA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077230214	CAREN JULIET	MURCIA TRUJILLO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077230214	CAREN JULIET	MURCIA TRUJILLO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077230214	CAREN JULIET	MURCIA TRUJILLO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077230245	JOHAN SMIT	TAPIA CUELLAR	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077230245	JOHAN SMIT	TAPIA CUELLAR	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077230245	JOHAN SMIT	TAPIA CUELLAR	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232066	MARYI SARAY	NARVAEZ HERNÁNDEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232066	MARYI SARAY	NARVAEZ HERNÁNDEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232066	MARYI SARAY	NARVAEZ HERNÁNDEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232413	JUAN CAMILO	FIERRO BONILLA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232413	JUAN CAMILO	FIERRO BONILLA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232413	JUAN CAMILO	FIERRO BONILLA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232737	CARLOS ALBERTO	GOMEZ ROJAS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232737	CARLOS ALBERTO	GOMEZ ROJAS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077232737	CARLOS ALBERTO	GOMEZ ROJAS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077727687	BRANDONT SMITH	ROBLES PUENTES	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077727687	BRANDONT SMITH	ROBLES PUENTES	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077727687	BRANDONT SMITH	ROBLES PUENTES	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte: 19/06/2023
Ficha de Caracterización: 2718560
Cógigo: 23120012
Versión: 2
Denominación: RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.
Estado de la Ficha de EN EJECUCION
Fecha Inicio: 14/03/2023
Fecha Fin: 07/07/2023
Modalidad de Formación: PRESENCIAL
Regional: 41 - REGIONAL HUILA
Centro de Formación: 9527 - CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS

Tipo de	Número de	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de	Funcionario que registro el juicio evaluativo
TI	1018433964	BREINER ESTIVEN	CESPEDES MUÑOZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1018433964	BREINER ESTIVEN	CESPEDES MUÑOZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1018433964	BREINER ESTIVEN	CESPEDES MUÑOZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1027528810	JHOSEPT STICK	MONTAÑA MONTAÑO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1027528810	JHOSEPT STICK	MONTAÑA MONTAÑO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1027528810	JHOSEPT STICK	MONTAÑA MONTAÑO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881560	JUAN ANDRES	VANEGAS GUARACA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881560	JUAN ANDRES	VANEGAS GUARACA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029881560	JUAN ANDRES	VANEGAS GUARACA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029883708	JHOHAN STIFF JUNIOR	PERDOMO GAVIRIA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029883708	JHOHAN STIFF JUNIOR	PERDOMO GAVIRIA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029883708	JHOHAN STIFF JUNIOR	PERDOMO GAVIRIA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029885211	ZHARYT LESETH	PAEZ QUIROGA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029885211	ZHARYT LESETH	PAEZ QUIROGA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029885211	ZHARYT LESETH	PAEZ QUIROGA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075245308	JARRINSON STEVEN	RIOS ESPAÑA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075245308	JARRINSON STEVEN	RIOS ESPAÑA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075245308	JARRINSON STEVEN	RIOS ESPAÑA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075256683	LINDA MARIANA	ORTIZ SANDOVAL	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075256683	LINDA MARIANA	ORTIZ SANDOVAL	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075256683	LINDA MARIANA	ORTIZ SANDOVAL	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075258178	CRISTIAN CAMILO	GUILOMBO BECERRA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075258178	CRISTIAN CAMILO	GUILOMBO BECERRA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075258178	CRISTIAN CAMILO	GUILOMBO BECERRA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075259513	DAILER ANDRES	CHARRY CHACON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075259513	DAILER ANDRES	CHARRY CHACON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075259513	DAILER ANDRES	CHARRY CHACON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075795103	SERGIO ALEJANDRO	DUCUARA NARVAEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075795103	SERGIO ALEJANDRO	DUCUARA NARVAEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075795103	SERGIO ALEJANDRO	DUCUARA NARVAEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075796739	KEVIN ELICIO	RAMIREZ DIAZ	EN FORMACION	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075796739	KEVIN ELICIO	RAMIREZ DIAZ	EN FORMACION	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075796739	KEVIN ELICIO	RAMIREZ DIAZ	EN FORMACION	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075798386	KEVIN ANDRES	CORONADO OLIVEROS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075798386	KEVIN ANDRES	CORONADO OLIVEROS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1075798386	KEVIN ANDRES	CORONADO OLIVEROS	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075798435	SARA YALENA	ARRIETA DIAZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075798435	SARA YALENA	ARRIETA DIAZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075798435	SARA YALENA	ARRIETA DIAZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075799176	KEVIN ESTEBAN	RAMIREZ CALDERON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075799176	KEVIN ESTEBAN	RAMIREZ CALDERON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075799176	KEVIN ESTEBAN	RAMIREZ CALDERON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076908018	ALISSON GISETH	MEDINA RODRIGUEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076908018	ALISSON GISETH	MEDINA RODRIGUEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076908018	ALISSON GISETH	MEDINA RODRIGUEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076908211	LAURA CAMILA	VALENCIANO FLOREZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076908211	LAURA CAMILA	VALENCIANO FLOREZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076908211	LAURA CAMILA	VALENCIANO FLOREZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077229342	MARIA CAMILA	OSORIO TOVAR	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077229342	MARIA CAMILA	OSORIO TOVAR	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077229342	MARIA CAMILA	OSORIO TOVAR	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077231942	YARIANN MISHEL	MARIN TOVAR	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077231942	YARIANN MISHEL	MARIN TOVAR	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077231942	YARIANN MISHEL	MARIN TOVAR	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077233513	KELLER	ROJAS MEDINA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077233513	KELLER	ROJAS MEDINA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077233513	KELLER	ROJAS MEDINA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1079179470	ALEJANDRO	ROJAS SEPULVEDA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1079179470	ALEJANDRO	ROJAS SEPULVEDA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1079179470	ALEJANDRO	ROJAS SEPULVEDA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1106780587	DANIER JULIAN	MURILLO GUZMAN	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1106780587	DANIER JULIAN	MURILLO GUZMAN	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1106780587	DANIER JULIAN	MURILLO GUZMAN	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1145824795	JUAN SEBASTIAN	MUÑOZ BERMEO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1145824795	JUAN SEBASTIAN	MUÑOZ BERMEO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1145824795	JUAN SEBASTIAN	MUÑOZ BERMEO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte: 19/06/2023

Ficha de Caracterización: 2727814

Cógigo: 23120012

Versión: 2

Denominación: RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.

Estado de la Ficha de EN EJECUCION

Fecha Inicio: 15/03/2023

Fecha Fin: 28/06/2023

Modalidad de Formación: PRESENCIAL

Regional: 41 - REGIONAL HUILA

Centro de Formación: 9527 - CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS

Tipo de	Número de	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de Evaluación	Funcionario que registro el juicio evaluativo
TI	1029883334	JHON MAICOL	CARRERA MEZA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029883334	JHON MAICOL	CARRERA MEZA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029883334	JHON MAICOL	CARRERA MEZA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884563	CHARY SALOME	BELTRAN TORRES	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884563	CHARY SALOME	BELTRAN TORRES	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1029884563	CHARY SALOME	BELTRAN TORRES	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1034400946	JIMMY ALEXANDER	CALEÑO MONTEALEGRE	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1034400946	JIMMY ALEXANDER	CALEÑO MONTEALEGRE	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1034400946	JIMMY ALEXANDER	CALEÑO MONTEALEGRE	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075252893	JHON ALEXANDER	PARRA DIAZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075252893	JHON ALEXANDER	PARRA DIAZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075252893	JHON ALEXANDER	PARRA DIAZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075797258	JUAN DAVID	QUIROGA MORENO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075797258	JUAN DAVID	QUIROGA MORENO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1075797258	JUAN DAVID	QUIROGA MORENO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076908723	YULIHAN DAVID	SUAZA VILLALBA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076908723	YULIHAN DAVID	SUAZA VILLALBA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076908723	YULIHAN DAVID	SUAZA VILLALBA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076983841	SHAROL YISED	MENDEZ BAHAMON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076983841	SHAROL YISED	MENDEZ BAHAMON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076983841	SHAROL YISED	MENDEZ BAHAMON	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076983888	ESDER CAMILO	PINEDA GUTIERREZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076983888	ESDER CAMILO	PINEDA GUTIERREZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076983888	ESDER CAMILO	PINEDA GUTIERREZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076983927	JHERLEAN	BERNAL CABRERA	EN FORMACION	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076983927	JHERLEAN	BERNAL CABRERA	EN FORMACION	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076983927	JHERLEAN	BERNAL CABRERA	EN FORMACION	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984361	BREITNER DAMIAN	GOMEZ PACHONGO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

TI	1076984361	BREITNER DAMIAN	GOMEZ PACHONGO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984361	BREITNER DAMIAN	GOMEZ PACHONGO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984485	MARISOL	QUIMBAYA DUSSAN	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984485	MARISOL	QUIMBAYA DUSSAN	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984485	MARISOL	QUIMBAYA DUSSAN	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984545	KAROL VANESSA	MEDINA PACHONGO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984545	KAROL VANESSA	MEDINA PACHONGO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984545	KAROL VANESSA	MEDINA PACHONGO	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984706	LAURA SOFIA	SALINAS MEDINA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984706	LAURA SOFIA	SALINAS MEDINA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076984706	LAURA SOFIA	SALINAS MEDINA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076985023	XIOMARA	SANCHEZ SANCHEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076985023	XIOMARA	SANCHEZ SANCHEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076985023	XIOMARA	SANCHEZ SANCHEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076985074	SANTIAGO	TRUJILLO HERNANDEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076985074	SANTIAGO	TRUJILLO HERNANDEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076985074	SANTIAGO	TRUJILLO HERNANDEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076985239	XAVI SANTIAGO	OSSA ALVAREZ	EN FORMACION	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076985239	XAVI SANTIAGO	OSSA ALVAREZ	EN FORMACION	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1076985239	XAVI SANTIAGO	OSSA ALVAREZ	EN FORMACION	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	NO APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077231430	MAICOL ANDRES	ENDES GUTIERREZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077231430	MAICOL ANDRES	ENDES GUTIERREZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1077231430	MAICOL ANDRES	ENDES GUTIERREZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1129844785	CRISTIAN FABRICIO	CALDERON GUEVARA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1129844785	CRISTIAN FABRICIO	CALDERON GUEVARA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1129844785	CRISTIAN FABRICIO	CALDERON GUEVARA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1129844965	KAREN CAMILA	OIDOR RODRÍGUEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1129844965	KAREN CAMILA	OIDOR RODRÍGUEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1129844965	KAREN CAMILA	OIDOR RODRÍGUEZ	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1141717453	ERICK DAVID	AVENDAÑO VILLALBA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660443 - APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1141717453	ERICK DAVID	AVENDAÑO VILLALBA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660444 - INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA
TI	1141717453	ERICK DAVID	AVENDAÑO VILLALBA	POR CERTIFICAR	40037 - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa	660445 - IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL	APROBADO	CC 52146717 - SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

PE-04_

PROGRAMACIÓN ESPECÍFICA DE CURSOS LARGOS, ESPECIALES Y EVENTOS POR REGIONAL Y CENTRO

202312

CODIGO_REGIONAL	NOMBRE_REGIONAL	CODIGO_CENTRO	NOMBRE_CENTRO	IDENTIFICADOR_FICHA	NIVEL_FORMACION	NOMBRE_RESPONSABLE	TIPO_IDENTIFICACION_EMPRESA	NOMBRE_EMPRESA	CODIGO_SECTOR_PROGRAMA	NOMBRE_MUNICIPIO_CURSO	TOTAL_APRENDICES_NOBINARIO	TOTAL_APRENDICES MATRICULADOS	TOTAL_APRENDICES_CERTIFICADOS	DURACION_PROGRAMA	**DESERCIONES**
41	REGIONAL HUIL	9527	CENTRO DE LA	2801887	CURSO ESPECI	SOFIA IMELDA I	NIT	INSTITUCION EI	1	NEIVA	0	24	23	144	1
41	REGIONAL HUIL	9527	CENTRO DE LA	2811790	CURSO ESPECI	SOFÍA IMELDA I	NIT	INSTITUCION EI	2	ALGECIRAS	0	21	16	144	5
41	REGIONAL HUIL	9527	CENTRO DE LA	2718560	CURSO ESPECI	SOFÍA MORA LA	NIT	I.E. IPC ANDRÉS	2	NEIVA	0	22	21	144	1
41	REGIONAL HUIL	9527	CENTRO DE LA	2727814	CURSO ESPECI	SOFÍA MORA LA	NIT	INSTITUCION EI	2	ALGECIRAS	0	20	18	144	2
41	REGIONAL HUIL	9527	CENTRO DE LA	2718555	CURSO ESPECI	SOFÍA MORA LA	NIT	INSTITUCION EI	2	NEIVA	0	21	21	144	0
41	REGIONAL HUIL	9527	CENTRO DE LA	2718553	CURSO ESPECI	SOFÍA MORA LA	NIT	INSTITUCION EI	2	NEIVA	0	22	21	144	1
41	REGIONAL HUIL	9527	CENTRO DE LA	2811792	CURSO ESPECI	SOFÍA IMELDA I	NIT	INSTITUCION EI	2	ALGECIRAS	0	21	21	144	0

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS

FECHA INICIAL: 06/02/2023 00:00:00

FECHA FINAL: 31/12/2023 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2727814 - RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 95,70

FICHA DE APRENDIZAJE: 2801888 - APLICACION DE PROCESOS DE BIOTECNOLOGIA Y AUTOMATIZACION EN EL AREA AGROPECUARIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR

2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.

1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 63,70

FICHA DE APRENDIZAJE: 2718560 - RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 76,50

FICHA DE APRENDIZAJE: 2811792 - RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 140,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2718555 - RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 148,50

FICHA DE APRENDIZAJE: 2825948 - RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 71,80

FICHA DE APRENDIZAJE: 2801887 - APLICACION DE PROCESOS DE BIOTECNOLOGIA Y AUTOMATIZACION EN EL AREA AGROPECUARIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR

2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.

1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 79,70

FICHA DE APRENDIZAJE: 2811790 - APLICACIONES Y DESARROLLO DE PROCESOS BIOTECNOLOGICOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Valorar muestras de acuerdo con buenas prácticas de laboratorio y técnica de análisis químico instrumental

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

IDENTIFICAR LA RELACIÓN ENTRE BIOLOGÍA, INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA EN EL DESARROLLO DE TECNOLOGÍAS EMERGENTES DE ACUERDO CON ESTÁNDARES.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 143,50

FICHA DE APRENDIZAJE: 2704156 - DESARROLLO METODOLOGICO DE UN PROYECTO DE INVESTIGACION FORMATIVO

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: DISEÑAR INSTRUMENTOS DE ACUERDO CON MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. UTILIZAR TÉCNICAS PARA LA RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN PARA EL DESARROLLO DE UN PROYECTO.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 79,70

FICHA DE APRENDIZAJE: 2718553 - RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 149,60

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 1048,70

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s: 0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
06/02/2023	21/02/2023	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	48,00
01/03/2023	20/03/2023	PROYECTOS DE INVESTIGACI¿N	48,00
01/03/2023	31/03/2023	OTROS	21,00
01/04/2023	19/04/2023	PROYECTOS DE INVESTIGACI¿N	24,00
01/04/2023	29/04/2023	OTROS	48,00
03/04/2023	29/04/2023	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	20,00
01/05/2023	20/05/2023	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	6,00
01/06/2023	16/06/2023	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	26,00
01/07/2023	31/07/2023	OTROS	38,00
01/07/2023	25/07/2023	PROYECTOS DE INVESTIGACI¿N	48,00
10/07/2023	15/07/2023	OTROS	40,00
01/08/2023	31/08/2023	PROYECTOS DE INVESTIGACI¿N	40,00
01/09/2023	30/09/2023	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	29,00
01/10/2023	31/10/2023	PROYECTOS DE INVESTIGACI¿N	32,00
01/11/2023	30/11/2023	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	56,00
01/12/2023	12/12/2023	PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN	40,00
01/12/2023	12/12/2023	OTROS	60,00
01/12/2023	12/12/2023	OTROS	60,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 684,00

INSTRUCTOR: SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE LA INDUSTRIA, LA EMPRESA Y LOS SERVICIOS

FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

REDCOLSI NODO HUILA

CERTIFICA QUE

GILBER ANDRES CASTRO NARVAEZ

ID No 1030282998

Participó como ***Ponente*** en el **XIX Encuentro Departamental de Semilleros de investigación**, desarrollado en el Colegio Claretiano – Sede Universidad CUN Y UNIMINUTO, los días 24, 25 y 26 de mayo del 2023.

Dado en Neiva, a los 31 días del mes de julio de 2023

OSCAR IVAN MUÑETON LARA
Coordinador Nodal

KAROL JOHANA ZAMBRANO CRUZ
Vicecoordinadora Nodal

FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

REDCOLSI NODO HUILA

CERTIFICA QUE

JESUS DANIEL FIGUEROA DÍAZ

ID No 1077233291

Participó como ***Ponente*** en el **XIX Encuentro Departamental de Semilleros de investigación**, desarrollado en el Colegio Claretiano – Sede Universidad CUN Y UNIMINUTO, los días 24, 25 y 26 de mayo del 2023.

Dado en Neiva, a los 31 días del mes de julio de 2023

OSCAR IVAN MUÑETON LARA
Coordinador Nodal

KAROL JOHANA ZAMBRANO CRUZ
Vicecoordinadora Nodal

FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

REDCOLSI NODO HUILA

CERTIFICA QUE

DANIEL FELIPE PERDOMO QUINTERO

ID No 1076507085

Participó como ***Ponente*** en el **XIX Encuentro Departamental de Semilleros de investigación**, desarrollado en el Colegio Claretiano – Sede Universidad CUN Y UNIMINUTO, los días 24, 25 y 26 de mayo del 2023.

Dado en Neiva, a los 31 días del mes de julio de 2023

OSCAR IVAN MUÑETON LARA
Coordinador Nodal

KAROL JOHANA ZAMBRANO CRUZ
Vicecoordinadora Nodal

FUNDACIÓN RED COLOMBIANA DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

REDCOLSI NODO HUILA

CERTIFICA QUE

ALEJANDRO TORRES GALEANO

ID No 1075797839

Participó como ***Ponente*** en el **XIX Encuentro Departamental de Semilleros de investigación**, desarrollado en el Colegio Claretiano – Sede Universidad CUN Y UNIMINUTO, los días 24, 25 y 26 de mayo del 2023.

Dado en Neiva, a los 31 días del mes de julio de 2023

OSCAR IVAN MUÑETON LARA
Coordinador Nodal

KAROL JOHANA ZAMBRANO CRUZ
Vicecoordinadora Nodal

XXVI Encuentro Nacional y XX Encuentro Internacional de Semilleros DE INVESTIGACIÓN REDCOLSI

ENISI 2023

La Fundación Red Colombiana de Semilleros de Investigación

con NIT 900014966-5

Hace constar que,

GILBER ANDRÉS CASTRO NARVAÉZ

Con identificación número 1030282998

Participó en calidad de PONENTE

Durante la realización del XXVI Encuentro Nacional Y XX Encuentro Internacional de Semilleros de Investigación ENISI 2023 – realizado los días 11, 12, 13 y 14 de octubre de 2023, en el Nodo Bolívar en la Ciudad de Cartagena, con una intensidad de 8 horas diarias.

Del proyecto: Caracterización de la población de abejas de la Institución Educativa IPC Andrés Rosa, zona urbana de Neiva (Huila) mediante un sistema de información QR

LUZ MERY HERRERA GALEANO
Coordinación Nacional

FERNANDO GUZMAN
Coordinación Nodo Bolívar

Universidad de Cartagena
Fundada en 1827

RedCOLSI Nodo Bolívar

web.redcolsi.org
Fecha 14/10/2023

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

YILDREY CORTES LOMBANA

Con Tarjeta de Identidad No. 1077231275

Participó en la acción de Formación

AGROCONECTA 2023

con una duración de 8 horas

En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Armenia. a los tres (3) dias del mes de noviembre de dos mil veintitres (2023)

Firmado Digitalmente por

NESTOR JIMENEZ SERNA
Subdirector
CENTRO AGROINDUSTRIAL
REGIONAL QUINDÍO

7184198 - 03/11/2023
FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número 912000294769TI1077231275C.

Segundo puesto en la modalidad "Competencia Ciencia + Arte" en el marco del evento AGROCONECTA a la aprendiz Yildrey Cortés Lombana de la I.E. Juan XXIII, Algeciras.







PROCESO GESTIÓN DE TALENTO HUMANO
FORMATO INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

CONTRATO No. CO1.PCCNTR.4552798 del año 2023

NOMBRE DEL CONTRATISTA: Sofía Imelda Mora Lamilla

IDENTIFICACION DEL CONTRATISTA: Cedula de ciudadanía No. 52.146.717 de Bogotá.

OBJETO DEL CONTRATO: Prestar servicios profesionales como facilitador de la TecnoAcademia Neiva del Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios del SENA regional Huila 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 Tecnología e Innovación.

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: 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. 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. 3) Implementar el modelo pedagógico y los lineamientos asociados a las etapas y objetivos planteados en el proyecto 2023 para la Tecnoacademia. 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. 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. 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. 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. 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. 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. 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. 11) Trabajar de formar articulada y coordinada con los demás roles

PROCESO GESTIÓN DE TALENTO HUMANO
FORMATO INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

SENNOVA en el Centro de Formación para fortalecer las diferentes estrategias y actividades desarrolladas. Igualmente, con las demás dependencias para apoyar los procesos formativos.

LUGAR DE EJECUCIÓN: Centro de la Industria, la Empresa y los Servicios – Tecnoacademia Neiva. Regional Huila.

PLAZO DE EJECUCIÓN: Hasta el 31 de diciembre de 2023, sin exceder la presente vigencia presupuestal y empezará a contarse a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución indicados en este contrato

FECHA DE INICIACIÓN CONTRATO: 6 de febrero del 2023

FECHA DE TERMINACIÓN DEL CONTRATO: 31 de diciembre del 2023

VIGENCIA DEL CONTRATO: 2023

VALOR DEL CONTRATO: CINCUENTA MILLONES SETECIENTOS SETENTA MIL CUATROCIENTOS DIEZ Y SIETE PESOS M/CTE ($50.770.417)

SUPERVISOR: John Ferney Álvarez Rosario – Dinamizador Tecnoacademia Neiva

IDENTIFICACION DEL SUPERVISOR: Cedula de ciudadanía No. 93.406.674 de Ibagué

SUSPENSIONES Y AMPLIACIONES DE SUSPENSIÓN: SI ___ NO _X_

ACTAS No.	TIEMPO	CAUSALES
N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A

BALANCE FINANCIERO:

Valor total del contrato	*$50.770.417*
Valor Ejecutado	*$50.770.417*
Saldo de pendiente de cancelar al contratista	$0
Saldo a liberar	$0

PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS:

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN FORMATIVA
Durante el período actual, se llevaron a cabo seis proyectos de formación que resultaron en la creación de seis prototipos funcionales. Estos productos fueron concebidos por los aprendices

que participaron en la formación y en el Semillero de Investigación **SENABIOTEC**, centrándose específicamente en la seguridad alimentaria y la protección del medio ambiente.

Semestre	I.E Vinculada	Proyecto
1A	INSTITUCIÓN EDUCATIVA IPC ANDRÉS ROSA	**CARACTERIZACIÓN BIOLÓGICA DE LA POBLACIÓN DE ABEJAS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA IPC ANDRÉS ROSAS, ZONA URBANA DE NEIVA (HUILA), MEDIANTE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN QR** Informe Técnico de Investigación **PÁG. 41 – 52**
2A	INSTITUCIÓN EDUCATIVA EL CAGUAN	**DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE DISPOSITIVOS DE COMPOSTAJE EN PEQUEÑA ESCALA (MINICOMPOSTERAS) PARA LA TRANSFORMACIÓN DE LOS RESIDUOS ORGÁNICOS EN ABONO PARA LA PRODUCCIÓN SOSTENIBLE DE ALIMENTOS** Informe Técnico de Investigación **PÁG. 53 – 64**
3B	INSTITUCIÓN EDUCATIVA JUAN XXIII, ALGECIRAS	**FORTALECIMIENTO DE LA HUERTA ESCOLAR Y GENERACIÓN DE VALOR AGREGADO EN LA I.E. JUAN XXIII DE ALGECIRAS** Informe Técnico de Investigación **PÁG. 65 – 76**
4B	INSTITUCIÓN EDUCATIVA EL NÚCLEO JOAQUÍN GARCÍA BORRERO, BARAYA	**IMPLEMENTACIÓN DE HUERTAS EN PROTOTIPOS ESTABLECIDOS DE LA I.E. EL NÚCLEO JOAQUIN GARCÍA BORRERO, BARAYA** Informe Técnico de Investigación **PÁG. 77 – 88**
5B	INSTITUCIÓN EDUCATIVA ATANASIO GIRARDOT	**DISEÑO Y DESARROLLO DE GALPÓN MOVIL AUTOMATIZADO EN AVICULTURA DE TRASPATIO** Informe Técnico de Investigación **PÁG. 89 – 100**
6B	INSTITUCIÓN EDUCATIVA OLIVERIO LARA BORRERO	**IMPLEMENTACIÓN Y MONITOREO DE LA LOMBRICULTURA COMO ALTERNATIVA PROTEICA EN GALLINAS PONEDORAS DE TRASPATIO** Informe Técnico de Investigación **PÁG. 101 – 112**

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Se realizó la inscripción y evaluación en la plataforma virtual Sofía Plus SENA, de los siguientes cursos complementarios:

Semestre 1A°	Semestre 2B°
Informe de Juicios Evaluativos **PÁG. 297 – 204**	Informe de Juicios Evaluativos **PÁG. 247 – 271**

PROCESO GESTIÓN DE TALENTO HUMANO
FORMATO INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

FICHAS DE FORMACIÓN

FICHA	NOMBRE DEL CURSO	No. APRENDIZ	HORAS
2718553	RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS	22	144
2718555	RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS	21	144
2718560	RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS	22	144
2727814	RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS	20	144
2801887	APLICACIÓN DE PROCESOS DE BIOTECNOLOGÍA Y AUTOMATIZACIÓN EN EL ÁREA AGROPECUARIA	24	144
2811790	APLICACIONES Y DESARROLLO DE PROCESOS BIOTECNOLOGICOS	21	144
2811792	RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS	21	144

En el transcurso de la vigencia 2023, se llevaron a cabo **1048,7** horas de formación, atendiendo un total de **151** aprendices. **PÁG. 305 - 311**

FERIAS Y EVENTOS CIENTÍFICOS

Durante la vigencia 2023 se brindó acompañamiento en los siguientes ferias y eventos a nivel Nacional e Internacional:

EVENTO	PRODUCTO
XIX ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN	Certificados de Ponencia **PÁG. 312 – 315**
XXVI ENCUENTRO NACIONAL Y XX ENCUENTRO INTERNACIONAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN RedColsi-ENISI 2023	Certificado de Ponencia **PÁG. 316**
Segundo puesto en la modalidad "Competencia Ciencia + Arte" en el marco del evento AGROCONECTA	Certificado de participación, trofeo **PÁG. 317 - 318**

PROCESO GESTIÓN DE TALENTO HUMANO
FORMATO INFORME FINAL DE SUPERVISIÓN
CONTRATACIÓN PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONALES

Informe "Seguridad alimentaria a través de la instalación y manejo de huertas en espacios reducidos" Soporte en: **PÁG. 113 – 209**
Se realizó el reporte de las horas de apoyo en la formación en la plataforma Sena Sofía durante la presente vigencia. Soporte en: **PÁG. 306 – 311**
Aportó al cumplimiento de las metas e indicadores propuestos para el año 2023: • Aprendices Matriculados. (151) • Aprendices Certificados. (141) • Aprendices Desertados. (10) • Participación en Eventos. (3) • Proyectos de Investigación Formativa. (6)

OBSERVACIONES DE LA SUPERVISIÓN SOBRE LOS PRODUCTOS O ACTIVIDADES EJECUTADAS

Tras revisar las evidencias de los productos y actividades desarrolladas y realizar una observación permanente de esta supervisión, se determina que se cumplió el objeto contractual en su totalidad, generando un impacto significativo en el logro de metas y en el avance de la estrategia de Tecnoacademia. La contratista se distinguió por su alto nivel de dedicación, cumplimiento y compromiso con la entidad. Además, demostró poseer un gran potencial en la gestión de proyectos de investigación formativa relacionados con la seguridad alimentaria, bioproductos y agricultura ecológica. Estas iniciativas fueron reconocidas con una ponencia **MERITORIA** en el marco del **XIX ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN**. Es importante destacar que el contratista sobresalió por sus excelentes habilidades para fomentar en los aprendices capacidades científicas e investigativas logrando un aprendizaje significativo, basado en la creatividad y la capacidad de identificar problemas y soluciones a partir de la adquisición de conocimiento útil.

SANCIONES: SI___ NO _X_

CUMPLIMIENTO FRENTE A LA OBLIGACIÓN A LA SEGURIDAD SOCIAL: SI _X_ NO ___

GRADO DE SATISFACCIÓN: EXCELENTE _X_ BUENO ___ REGULAR ___ INSUFICIENTE ___

Atentamente,



John Ferney
Alvarez
Rosario

JOHN FERNEY ÁLVAREZ ROSARIO
SUPERVISOR DEL CONTRATO No. CO1.PCCNTR. 4552798 DE 2023

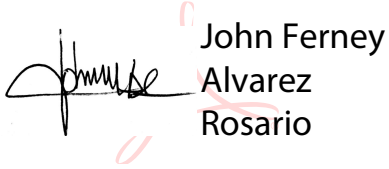
CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO OBLIGACIONES CONTRACTUALES

EL SUPERVISOR DEL CONTRATO

CERTIFICA

Que la señora **SOFÍA IMELDA MORA LAMILLA**, identificada con Cédula de Ciudadanía No. **52.146.717** de Bogotá, realizó actividades relacionadas con el objeto del Contrato de Prestación de Servicios No. **CO1.PCCNTR. 4552798** de 2023, durante el periodo comprendido entre el seis (06) de febrero de 2023 al treinta uno (31) de diciembre de 2023, y que los pagos de seguridad social (Salud, Pensión y ARL) se encuentran al día.

Se expide en Neiva, diciembre de 2023



JOHN FERNEY ALVAREZ ROSARIO

Supervisor del Contrato