



PROCESO					
GESTIÓN CONTRACTUAL					
NOMBRE DEL FORMATO					
INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL					
CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública		Pública Clasificada		Pública Reservada	

Marzo de 2026

Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol



Generalidades:

- 1) Este formato tiene por objeto dar cuenta de la ejecución mensual que un contratista desarrolla con ocasión de un contrato de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión.
- 2) La acreditación del documento por el contratista brinda al supervisor las herramientas que le permiten verificar la ejecución del contrato para efectos de pago.
- 3) El formato está asociado al Manual de Contratación (GCCON-M-001) y al Manual Supervisión e Interventoría (GCCON-M-002), así como a los procedimientos que rigen la gestión contractual de la entidad.
- 4) Este formato es diligenciado por el contratista y es revisado y aprobado por el supervisor del contrato. De igual forma, también podrá ser suscrito por el ordenador del gasto.
- 5) Su diligenciamiento se debe dar cada vez que se realice un reporte mensual de actividades.
- 6) **El formato no requiere ser impreso.** Sin embargo, debe ser cargado en las plataformas administradas por Colombia Compra Eficiente.
- 7) Este formato, una vez diligenciado, deberá archivar de conformidad con lo establecido en las tablas de retención documental de la entidad.
- 8) El contenido que se encuentra en color diferente a negro, entre paréntesis o con el signo “[]” son orientaciones para el diligenciamiento del formato.
- 9) El formato puede ser modificado en aquellos apartados en que así se indique.
- 10) Las notas internas son situaciones o recomendaciones que se deben tener en cuenta al momento de elaborar el formato. No obstante, las mismas deben ser eliminadas previa impresión o suscripción del mismo.
- 11) Todas las recomendaciones o sugerencias que busquen mejorar el presente documento pueden ser remitidas al correo de la Dirección jurídica del SENA.



CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN

Pública		Pública Clasificada		Pública Reservada	
---------	--	---------------------	--	-------------------	--

INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Chía, marzo del 2026

Señor (a)

SANDRA LILIANA BALLÉN BUSTOS

SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR.9056596

Coordinadora Académica

Programa Articulación con la Media Técnica- Doble Titulación

Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual mes 03 del año 2026

Referencia: CO1.PCCNTR.9056596 de año 2026

Sandra Milena Sánchez Ramirez, identificado con la cédula de ciudadanía No. 53047676 de Bogotá, en mi calidad de Contratista del SENA, en **Articulación con la media**, en cumplimiento del Contrato de Prestación de Servicios de la referencia, a continuación, presento el Informe de actividades realizadas en el mes objeto de cobro.

Valor y forma de Pago: Se fija como valor total para el contrato la suma de Cuarenta y seis millones novecientos un mil doscientos veinte pesos M/Cte. (\$46.901.220,00). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un (01) primer pago correspondiente al mes de Febrero de 2026 por valor de Cuatro millones doscientos sesenta y tres mil setecientos cuarenta y siete pesos M/CTE. (\$4.263.747), b) Nueve (09) pagos desde el mes de Marzo de 2026 hasta Noviembre de 2026, por un valor de Cuatro millones setecientos treinta y siete mil cuatrocientos noventa y siete pesos M/Cte. (\$4.737.497) cada uno

Plazo: Será hasta el 30 de Noviembre de 2026.



Objeto: Prestar servicios personales para la orientación, desarrollo y acompañamiento de los procesos de formación profesional integral en articulación con la media del Centro de Desarrollo Agroempresarial de la Regional Cundinamarca, en las diferentes modalidades de formación definidas por la Entidad; pertenecientes al programa APLICACIÓN DE PROCEDIMIENTOS DE LABORATORIO QUÍMICO

Ejecución mensual de actividades

Nro.	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias												
1	<p>Atender la formación de aprendices en las instituciones educativas articuladas con el centro de formación, en el área asignada, de acuerdo con las actividades de Enseñanza-Aprendizaje Evaluación (EAE) de los proyectos de formación determinadas en las fases de Análisis, Planeación, 6 GTH-F-075 V09 Ejecución y Evaluación, enmarcadas en la Planeación Pedagógica del Proyecto Formativo y Formato Articulación Currículo Educación Media - Programa de Formación SENA.</p>	<p>Se atendió formación en las siguientes fichas de las Instituciones educativas, Articuladas con el CDA en los programas de, APLICACION DE PROCEDIMIENTOS DE LABORATORIO QUIMICO Y CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES como aparece en la tabla.</p> <table border="1" data-bbox="727 1045 1143 1591"> <thead> <tr> <th data-bbox="727 1045 954 1073">I.E y programas</th> <th data-bbox="954 1045 1143 1073">FICHA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="727 1073 954 1171">IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico</td> <td data-bbox="954 1073 1143 1171">3190860</td> </tr> <tr> <td data-bbox="727 1171 954 1270">IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico</td> <td data-bbox="954 1171 1143 1270">SIN FICHA 1001</td> </tr> <tr> <td data-bbox="727 1270 954 1369">IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico</td> <td data-bbox="954 1270 1143 1369">SIN FICHA 1003</td> </tr> <tr> <td data-bbox="727 1369 954 1488">IEDR La Fuente Tecnico en conservación de recursos naturales</td> <td data-bbox="954 1369 1143 1488">3204862</td> </tr> <tr> <td data-bbox="727 1488 954 1587">IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales</td> <td data-bbox="954 1488 1143 1587">SIN FICHA DECIMO</td> </tr> </tbody> </table> <p>De acuerdo con las actividades de Enseñanza – Aprendizaje - Evaluación (EAE) definidas en la Planeación Pedagógica del Proyecto Formativo, previa</p>	I.E y programas	FICHA	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	3190860	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1003	IEDR La Fuente Tecnico en conservación de recursos naturales	3204862	IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales	SIN FICHA DECIMO	<p>Evidencia Registro fotográfico con fecha y hora de la toma de la fotografía. Lista de asistencia Anexo 1</p>
I.E y programas	FICHA														
IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	3190860														
IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001														
IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1003														
IEDR La Fuente Tecnico en conservación de recursos naturales	3204862														
IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales	SIN FICHA DECIMO														



		concertación con los pares académicos de las IE									
2	Seleccionar e Implementar estrategias de Enseñanza-Aprendizaje-Evaluación (EAE) de acuerdo con los lineamientos pedagógicos y metodológicos de la Entidad y contemplados en el Proyecto de formación.	<p>Se realizo a inducción de acogida en las fichas de decimo que a continuación se relacionan;</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>I.E y programas</th> <th>FICHA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico</td> <td>SIN FICHA 1001</td> </tr> <tr> <td>IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico</td> <td>SIN FICHA 1001</td> </tr> <tr> <td>IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales</td> <td>SIN FICHA DECIMO</td> </tr> </tbody> </table> <p>Teniendo en cuenta los lineamientos institucionales</p>	I.E y programas	FICHA	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001	IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales	SIN FICHA DECIMO	<p>*Listas de asistencia *Registro fotográfico de formación y cartelera el SENA en mi colegio.</p> <p>Anexo 2</p>
I.E y programas	FICHA										
IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001										
IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001										
IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales	SIN FICHA DECIMO										
3	Efectuar la trasferencia de desarrollo curricular de la ejecución del programa objeto de la articulación, teniendo en cuenta que la formación que el SENA imparte es por competencias, aprendizaje por proyectos y la gestión del proceso de aprendizaje, en las reuniones semanales con los pares, Coordinadores y Rectores de las I.E. públicas técnicas o académicas y privadas, establecidas en el Formato Plan operativo del convenio.	<p>Se realizo formacion en las fichas de undécimo de los programas que a continuación se relacionan, retomando y validando FPI de 2025 caso Pompilio Martinez</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>I.E y programas</th> <th>FICHA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico</td> <td>3190860</td> </tr> <tr> <td>IEDR La Fuente Tecnico en conservación de recursos naturales</td> <td>3204864</td> </tr> </tbody> </table>	I.E y programas	FICHA	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	3190860	IEDR La Fuente Tecnico en conservación de recursos naturales	3204864	<p>*Lista de asistencia *Registro fotográfico</p> <p>Anexo 3</p>		
I.E y programas	FICHA										
IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	3190860										
IEDR La Fuente Tecnico en conservación de recursos naturales	3204864										
4	Registrar, verificar y hacer seguimiento en el Aplicativo SOFIA PLUS de manera oportuna garantizando la calidad de la información relacionada con: a) Datos registrados de los aprendices, b) Registro de los juicios evaluativos. c) Comunicar oportunamente al Coordinador Académico en los formatos y tiempos que se dispongan para ellos: anomalías, inconsistencias, novedades de	<p>Para este periodo se realizaron evidencias de inducción para los grados decimo según programación y con undécimo se exploraron las guías de aprendizaje de acuerdo con la planeación pedagógica</p>	<p>Reporte de juicios de evaluación.</p> <p>Anexo 4</p>								



	aprendices y hallazgos en el registro de información.										
5	Realizar los respectivos productos correspondientes a la Planeación Pedagógica armonizada con la I.E. y ejecución del programa en concordancia con los PEI de las instituciones educativas articuladas, así como de participar en las actividades previstas y solicitadas por estas, relacionadas con el desarrollo de la formación técnica específica.	<p>Se apoyo como líder el proceso de matrícula de la IED Pompio Martinez principalmente, además también se apoyo e proceso en IEDR a fuente y Quevedo Zornoza</p> <p>Em Pompio Martinez donde el proceso se lidero se entregaron los masivos correspondientes a las fichas a continuación indicadas;</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>I.E y programas</th> <th>FICHA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico</td> <td>SIN FICHA 1001</td> </tr> <tr> <td>IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico</td> <td>SIN FICHA 1001</td> </tr> <tr> <td>IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales</td> <td>SIN FICHA DECIMO</td> </tr> </tbody> </table>	I.E y programas	FICHA	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001	IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales	SIN FICHA DECIMO	*Pantallazo del envío de masivo Anexo 5.
I.E y programas	FICHA										
IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001										
IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001										
IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales	SIN FICHA DECIMO										
6	Hacer la verificación y seguimiento necesario para garantizar que la certificación de todos los aprendices que terminan grado 11° en 2026, previa verificación del cumplimiento de los requisitos establecidos para ello	<p>Se realizaron reuniones con los pares académicos de la IED pompio Martinez Virtual y se asistió a los nuevos IED programados, se realizaron acercamiento, pero as reuniones de seguimiento quedaron programadas para finales de marzo de 2026</p> <p>Se envio correos sobre casos de certificación pendientes especialmente el de Daniela García CE 5982715 quien tiene inconvenientes por documentos de extranjería (se conversó sobre el tema el día 09 de marzo en reunion de articulacion de la red ambiental</p>	Lista de asistencia *Registro fotográfico Anexo 6								
7	Realizar y dar a conocer las novedades de la formación según evidencias recolectadas para los comités de evaluación y seguimiento (técnico – pedagógico) con el par académico del Establecimiento Educativo, coordinadores y rector.	Se realizo verificación de novedades en la IED de la cual soy líder y se realizaron los retiros voluntarios de los aprendices que perdieron el año y los que son repitentes para las fichas	*Actas de reunión *Registro fotográfico *Lista de asistencia Anexo 7								



		solicitadas por la IED se acompaña el proceso									
8	Difundir y apropiar al interior de la institución educativa (directivos, docentes, padres de familia y aprendices), los lineamientos, procedimientos, reglamento del aprendizaje SENA y normas internas del programa articulación con la educación media del SENA.	<p>Se socializo el Reglamento de aprendiz en la inducción con los aprendices de las fichas;</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>I.E y programas</th> <th>FICHA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico</td> <td>SIN FICHA 1001</td> </tr> <tr> <td>IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico</td> <td>SIN FICHA 1001</td> </tr> <tr> <td>IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales</td> <td>SIN FICHA DECIMO</td> </tr> </tbody> </table>	I.E y programas	FICHA	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001	IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales	SIN FICHA DECIMO	*Registro fotográfico Anexo 8
I.E y programas	FICHA										
IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001										
IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001										
IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales	SIN FICHA DECIMO										
9	Usar las herramientas disponibles en el Lenarnig Management System (LMS) para el aprendizaje y fortalecimiento de la formación y lograr cumplimiento de los lineamientos, cobertura y productos indicados.	Se uso de la herramienta de apoyo pedagógico para articulación para las fichas asignadas	Evidencia del uso de las herramientas. Anexo 3								
10	El Contratista deberá ejecutar su contrato conforme: al sistema integrado de gestión y autoevaluación "SIGA" del SENA el cual se encontrará documentado en la plataforma compromiso, en particular lo concerniente a la implementación del procedimiento de ejecución de acciones de Formación Profesional Integral.	Evidenciar el ingreso a la plataforma y uso de los formatos regulados actualizados de acuerdo al sistema integrado de gestión y autoevaluación.	Evidencia uso de los formatos Anexo 7 - Anexo 10.								

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 para legalización del desplazamiento, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados. Cada informe de legalización 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.

ÍTEM	NRO. DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1	OV 4026	Chia -Cajica-Chia	24/02/2026	25/02/2026



Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: (i) Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales, (ii) los desplazamientos realizados y (iii) el pago de la planilla de seguridad social y parafiscal Nro. 36750285 operador ASOPAGOS referente al MES DE FEBRERO DE 2026

Cordialmente,

Sandra Milena Sánchez Ramírez
Contratista
CC 53047676

Recibí a satisfacción:

Sandra Liliana Ballén Bustos
Supervisor(a)
Coordinadora Académica
Programa Articulación con la Media Técnica- Doble Titulación
Supervisor del contrato : **CO1.PCCNTR.9056596 de 2026**

Control de Cambios

VERSIÓN	FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	NATURALEZA DEL CAMBIO
1	Marzo 2026	Creación del formato. El presente formato sustituye el formato GTH-F-062, en virtud de su migración del proceso de Gestión del Talento Humano al proceso de Gestión Contractual, conforme a la actualización documental correspondiente.

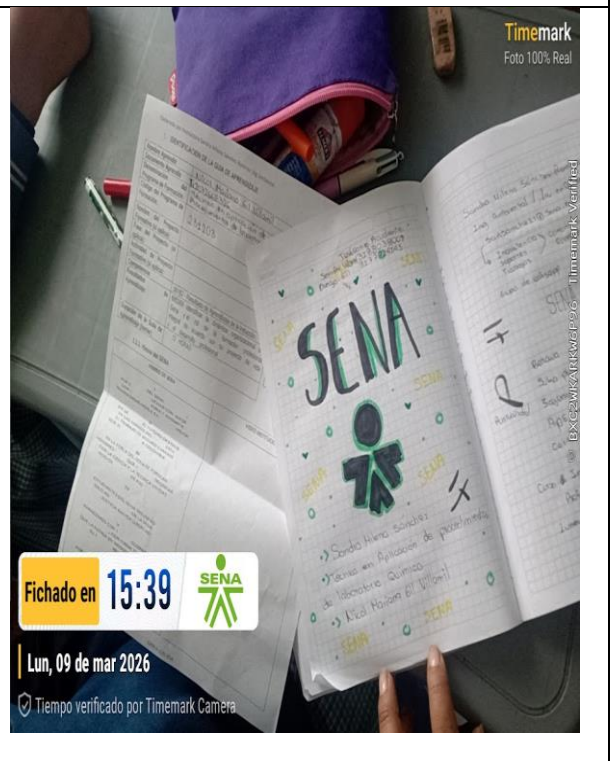
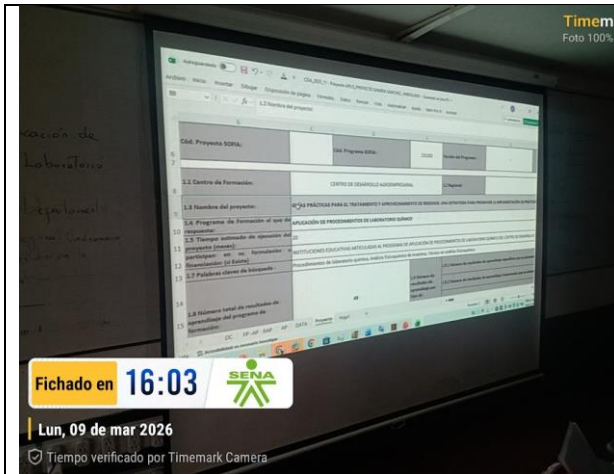


EVIDENCIAS DE LAS OBLIGACIONES

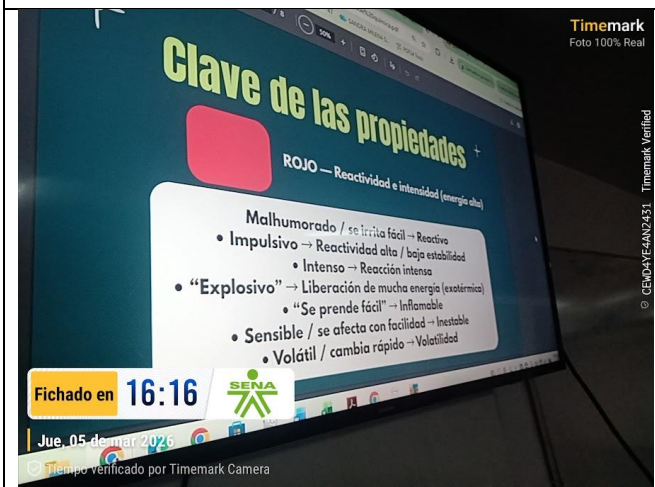
1	<p>Atender la formación de aprendices en las instituciones educativas articuladas con el centro de formación, en el área asignada, de acuerdo con las actividades de Enseñanza-Aprendizaje Evaluación (EAE) de los proyectos de formación determinadas en las fases de Análisis, Planeación, 6 GTH-F-075 V09 Ejecución y Evaluación, enmarcadas en la Planeación Pedagógica del Proyecto Formativo y Formato Articulación Currículo Educación Media - Programa de Formación SENA.</p>	<p>Se atendió formación en las siguientes fichas de las Instituciones educativas, Articuladas con el CDA en los programas de, APLICACION DE PROCEDIMIENTOS DE LABORATORIO QUIMICO Y CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES como aparece en la tabla.</p> <table border="1" data-bbox="724 726 1143 1278"> <thead> <tr> <th>I.E y programas</th> <th>FICHA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico</td> <td>3190860</td> </tr> <tr> <td>IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico</td> <td>SIN FICHA 1001</td> </tr> <tr> <td>IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico</td> <td>SIN FICHA 1003</td> </tr> <tr> <td>IEDR La Fuente Tecnico en conservación de recursos naturales</td> <td>3204862</td> </tr> <tr> <td>IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales</td> <td>SIN FICHA DECIMO</td> </tr> </tbody> </table> <p>De acuerdo con las actividades de Enseñanza – Aprendizaje - Evaluación (EAE) definidas en la Planeación Pedagógica del Proyecto Formativo, previa concertación con los pares académicos de las IE</p>	I.E y programas	FICHA	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	3190860	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1003	IEDR La Fuente Tecnico en conservación de recursos naturales	3204862	IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales	SIN FICHA DECIMO	<p>Evidencia Registro fotográfico con fecha y hora de la toma de la fotografía. Lista de asistencia Anexo 1</p>
I.E y programas	FICHA														
IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	3190860														
IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001														
IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1003														
IEDR La Fuente Tecnico en conservación de recursos naturales	3204862														
IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales	SIN FICHA DECIMO														

Evidencias formación undécimo ANEXO 3

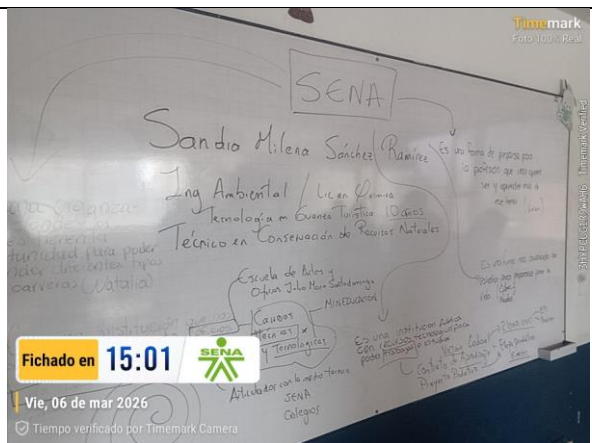
IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico SIN FICHA 1001



IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico SIN FICHA 1003



IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales SIN FICHA DECIMO



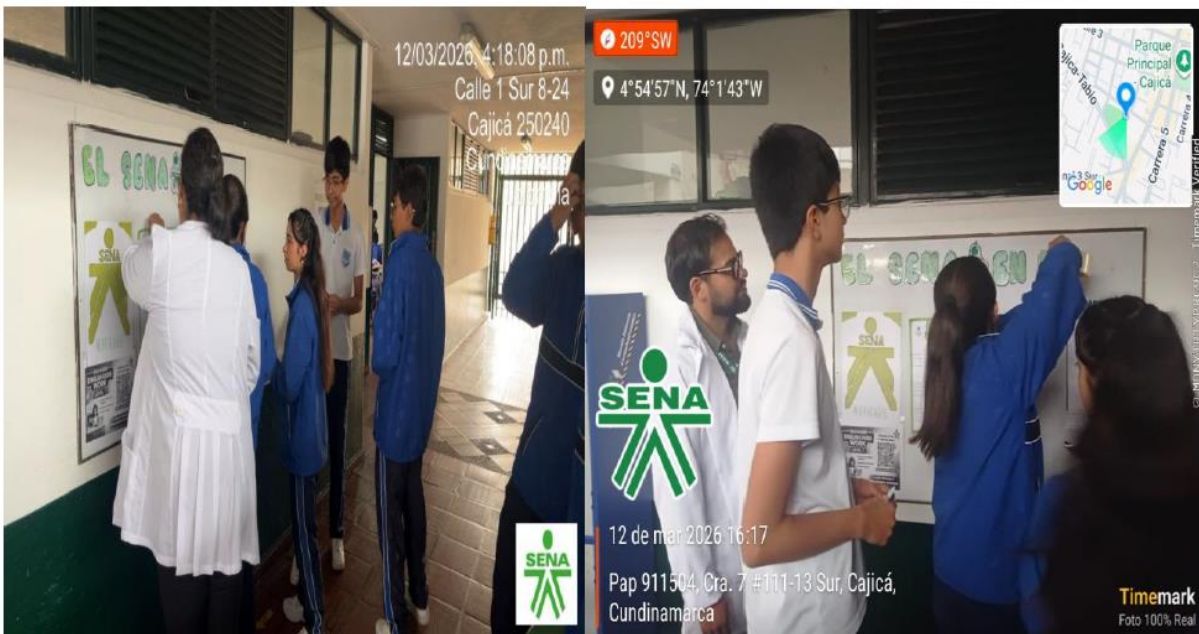
2	<p>Seleccionar e Implementar estrategias de Enseñanza-Aprendizaje-Evaluación (EAE) de acuerdo con los lineamientos pedagógicos y metodológicos de la</p>	<p>Se realizó a inducción de acogida en las fichas de decimo que a continuación se relacionan;</p> <table border="1" data-bbox="716 1787 1149 1820"> <tr> <td>I.E y programas</td> <td>FICHA</td> </tr> </table>	I.E y programas	FICHA	<p>*Listas de asistencia *Registro fotográfico de formación y</p>
I.E y programas	FICHA				

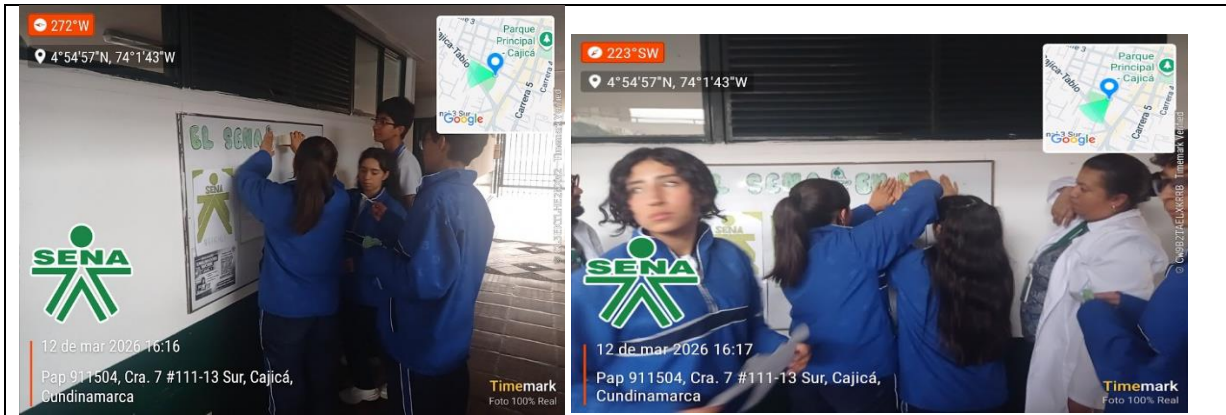


Entidad y contemplados en el Proyecto de formación.	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001	cartelera el SENA en mi colegio. Anexo 2
	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001	
	IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales	SIN FICHA DECIMO	
Teniendo en cuenta los lineamientos institucionales			

ANEXO 1 LISTAS DE ASISTENCIA Y REGISTRO FOTOGRAFICO FORMACION GRADOS DECIMO

Cartelera el SENA en mi colegio



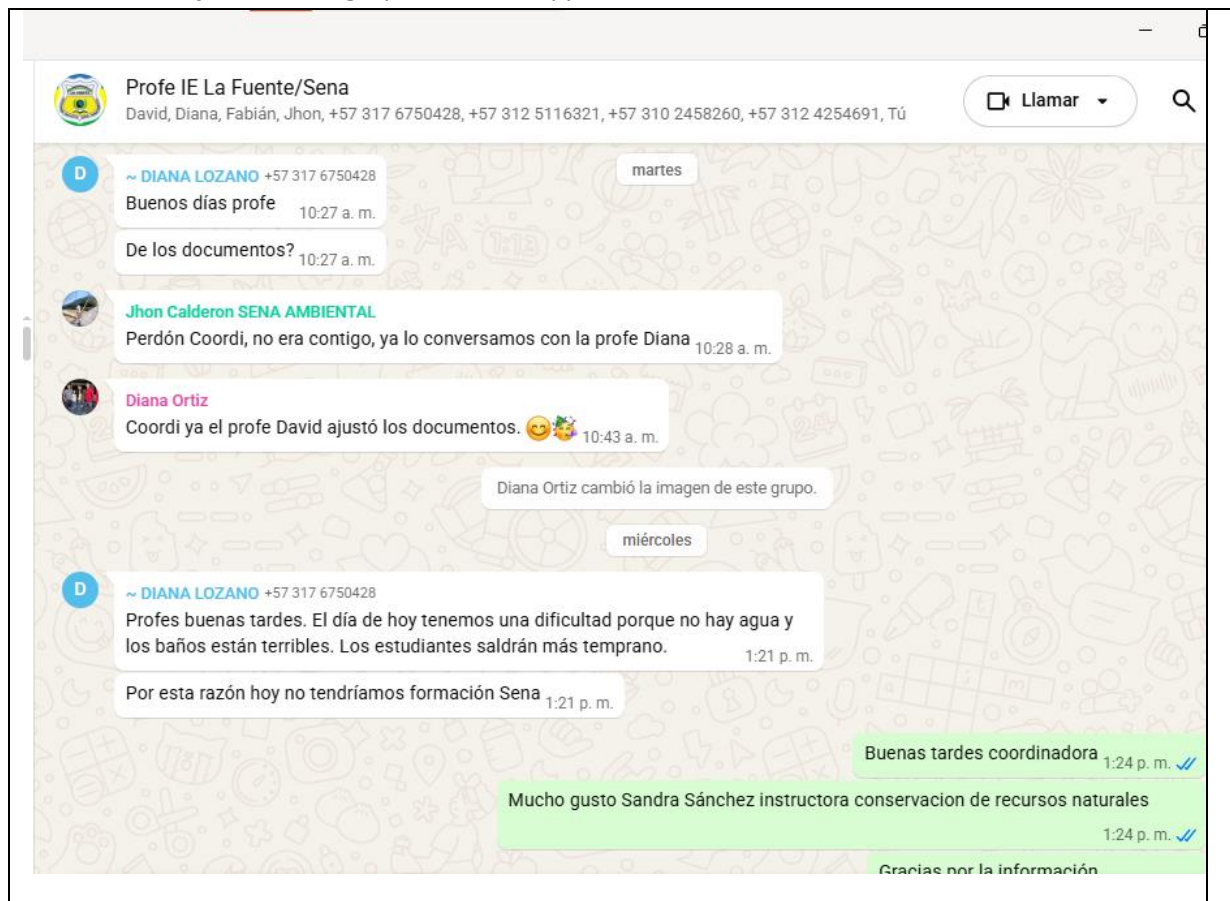




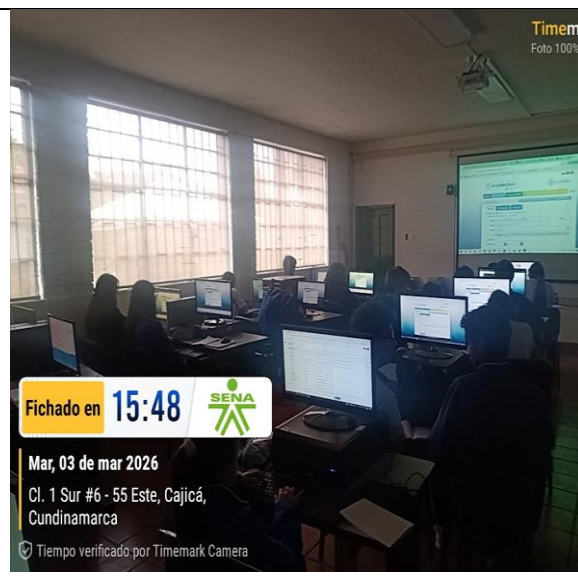
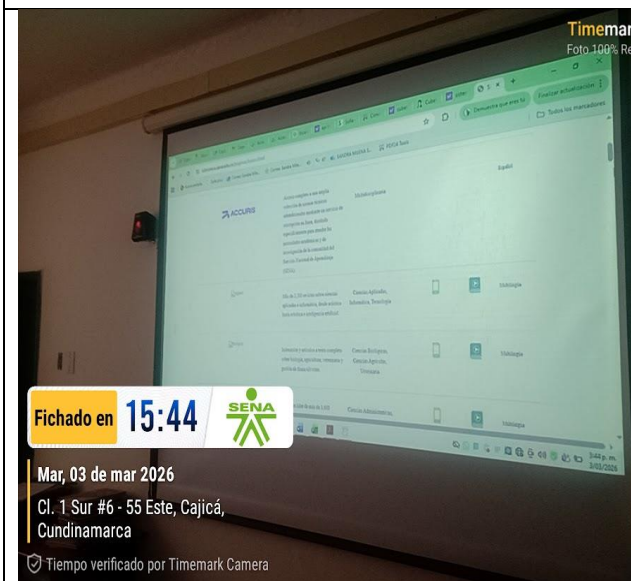
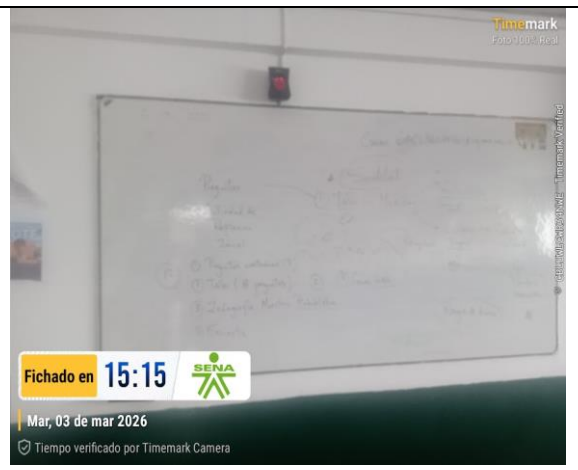
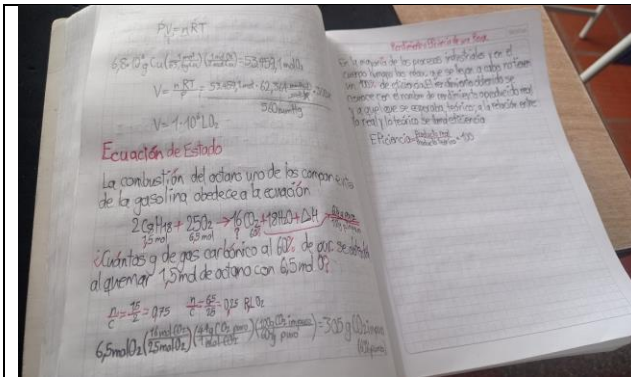
3	<p>Efectuar la transferencia de desarrollo curricular de la ejecución del programa objeto de la articulación, teniendo en cuenta que la formación que el SENA imparte es por competencias, aprendizaje por proyectos y la gestión del proceso de aprendizaje, en las reuniones semanales con los pares, Coordinadores y Rectores de las I.E. públicas técnicas o académicas y privadas, establecidas en el Formato Plan operativo del convenio.</p>	<p>Se realizo formacion en las fichas de undécimo de los programas que a continuación se relacionan, retomando y validando FPI de 2025 caso Pompilio Martinez</p>	<p>*Lista de asistencia *Registro fotográfico Anexo 3</p>						
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>I.E y programas</th> <th>FICHA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico</td> <td>3190860</td> </tr> <tr> <td>IEDR La Fuente Tecnico en conservación de recursos naturales</td> <td>3204862</td> </tr> </tbody> </table>		I.E y programas	FICHA	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	3190860	IEDR La Fuente Tecnico en conservación de recursos naturales	3204862
		I.E y programas		FICHA					
IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	3190860								
IEDR La Fuente Tecnico en conservación de recursos naturales	3204862								

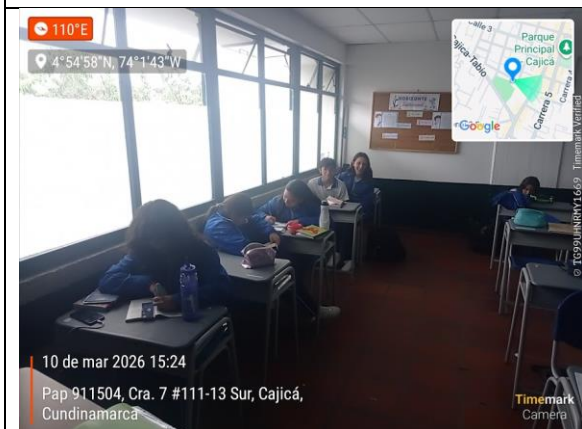
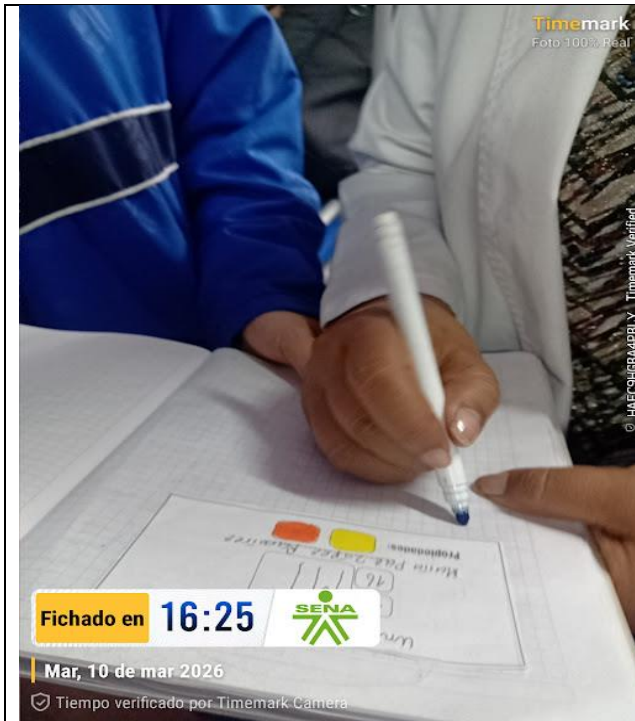
CONSERVACIÓN DE RECURSOS NATURALES -3204862

No hubo formacion el 04 y 11 de marzo debido a que no hubo agua en la IED se envía pantallazos de a comunicación informada En grupo de WhatsApp









FECHAS DE FORMACION Y OBSERVACION; 10 , 17 24 (CITA MEDICA) DE FEBRERO, 03 Y 10 DE MARZO



4	<p>Registrar, verificar y hacer seguimiento en el Aplicativo SOFIA PLUS de manera oportuna garantizando la calidad de la información relacionada con: a) Datos registrados de los aprendices, b) Registro de los juicios evaluativos. c) Comunicar oportunamente al Coordinador Académico en los formatos y tiempos que se dispongan para ellos: anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de información.</p>	<p>Para este periodo se realizaron evidencias de inducción para los grados decimo según programación y con undécimo se exploraron las guías de aprendizaje de acuerdo con la planeación pedagógica</p>	<p>Reporte de juicios de evaluación. Anexo 4</p>
---	---	--	---

APLICACION DE PROCEDIMIENTOS DE LABORATORIO QUIMICO -3190860

Archivo Inicio Insertar Dibujar Disposición de página Fórmulas Datos Revisar Vista Automatizar Ayuda Nitro Pro 9 Acrobat Comentarios Compartir

A1 fx Reporte de Juicios de Evaluación

Reporte de Juicios de Evaluación						
Fecha del Reporte:	16/03/2025					
Ficha de Caracterización:	3190860					
Código:	231203					
Versión:	1					
Denominación:	APLICACION DE PROCEDIMIENTOS DE LABORATORIO QUIMICO					
Estado de la Ficha de Caracterización:	EN EJECUCION					
Fecha Inicio:	25/03/2025					
Fecha Fin:	14/09/2027					
Modalidad de Formación:	PRESENCIAL					
Regional:	25 - REGIONAL CUNDINAMARCA					
Centro de Formación:	9503 - CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL					
Tipo de	Número de	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje
TI	1014483256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	EN INFORMACION	2: RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA	67085- APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN Y GUÍAS DE APRENDIZAJE A PARTIR DE LA PLANIFICACIÓN
TI	1014483256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	EN INFORMACION	36180 - Enrique Low Mañra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.	704499 - PROMOVER EL USO RACIONAL DE LOS RECURSOS NATURALES A PARTIR DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y SUSTENTABILIDAD ÉTICA Y AMBIENTAL VERDADERA.
TI	1014483256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	EN INFORMACION	36180 - Enrique Low Mañra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.	704500 - PROMOVER LA DIGNIDAD Y LA DEL OTRO A PARTIR DE LOS PRINCIPIOS Y VALORES ÉTICOS COMO BASE EN LA INSTITUCIÓN DE LA PAZ A PARTIR DE LA DIGNIDAD HUMANA Y LAS ESTRATEGIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN DE COMUNITARIOS.
TI	1014483256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	EN INFORMACION	36180 - Enrique Low Mañra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.	704502 - ESTABLECER RELACIONES DE CRECIMIENTO PERSONAL Y COMUNITARIO A PARTIR DEL BIEN COMUN COMO
TI	1014483256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	EN INFORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.	ADAPTAR LA PLANIFICACIÓN INSTITUCIONAL DEL SENIA SEGUN LA MISIÓN, OBJETIVOS Y FUNCIONES.
TI	1014483256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	EN INFORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.	704434 - ANALIZAR CARACTERÍSTICAS, COMPONENTES TÉCNICOS, TECNOLÓGICOS Y METODOLÓGICOS DEL SENIA, EN EL MARCO DE LA FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL.
TI	1014483256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	EN INFORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.	704435 - INCORPORAR EN EL PROYECTO DE VIDA LOS PRINCIPIOS Y VALORES INSTITUCIONALES DE ACUERDO
TI	1014483256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	EN INFORMACION	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.	704436 - ESTABLECER LAS TIPOLOGÍAS DE APRENDIZAJE

Hoja 1

RAP POR EVALUAR 2026



Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del Reporte:	16/03/2025
Ficha de Caracterización:	319080
Código:	251203
Versión:	1
Denominación:	APLICACION DE PROCEDIMIENTOS DE LABORATORIO QUIMICO
Estado de la Ficha de Caracterización:	EN EJECUCION
Fecha Inicio:	26/03/2025
Fecha Fin:	14/01/2027
Modalidad de Formación:	PRESENCIAL
Regional:	25- REGIONAL CUNDINAMARCA
Centro de Formación:	8513 - CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL

Tipo de Documento	Número de Documento	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de Evaluación	Fecha y Hora del Juicio Evaluativo	Funcionario que registro el juicio evaluativo
TI	014480256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	ENFORMACION	2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA	678165 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN EN MATERIA DE SEGURIDAD Y SALUD OCUPACIONAL	POR EVALUAR		-
TI	014480256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	ENFORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de gestión de información	70435 - USAR HERRAMIENTAS TIC, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS, MANUALES DE FUNCIONAMIENTO, PROCEDIMIENTOS	POR EVALUAR		-
TI	014480256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	ENFORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de gestión de información	70435 - IMPLEMENTAR BUENAS PRÁCTICAS DE USO, DE ACUERDO CON LA TECNOLOGÍA EMPLEADA	POR EVALUAR		-
TI	014480256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	ENFORMACION	37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de gestión de información	70437 - VERIFICAR LOS RESULTADOS OBTENIDOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS	POR EVALUAR		-
TI	014480256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	ENFORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS	70488 - PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE EJERCICIOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE	POR EVALUAR		-
TI	014480256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	ENFORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS	70488 - IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA EMPLAZAMIENTO PRODUCTIVO	POR EVALUAR		-
TI	014480256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	ENFORMACION	37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES	70489 - EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS ENTORNOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES	POR EVALUAR		-
TI	014480256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	ENFORMACION	37800 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO	70486 - VALIDAR LA IMPORTANCIA DE LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD	POR EVALUAR		-
TI	014480256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	ENFORMACION	37800 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO	70487 - DECODIFICAR MENSAJES COMUNICATIVOS EN SITUACIONES DE LA VIDA SOCIAL Y LABORAL, TENIENDO EN CUENTA EL CONTEXTO DE LA COMUNICACIÓN	POR EVALUAR		-
TI	014480256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	ENFORMACION	37800 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO	70488 - APLICAR ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DE PROCESO	POR EVALUAR		-
TI	014480256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	ENFORMACION	38338 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales	70483 - PARTICIPAR EN ACCIONES SOLIDARIAS ORIENTADAS AL BIENESTAR DE LOS RECURSOS HUMANOS, DE LOS BIENES Y DE LA COMUNIDAD	POR EVALUAR		-
TI	014480256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	ENFORMACION	38338 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales	70483 - PRACTICAR LOS DERECHOS FUNDAMENTALES DEL TRABAJO DE ACUERDO CON LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA Y LOS CONVENIOS INTERNACIONALES	POR EVALUAR		-
TI	014480256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	ENFORMACION	38360 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales	70482 - VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS PROCESOS	POR EVALUAR		-
TI	014480256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	ENFORMACION	38360 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales	70483 - SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS MATEMÁTICOS	POR EVALUAR		-
TI	014480256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	ENFORMACION	40722 - Muestrear sustancias de acuerdo con procedimientos químicos y técnicas de análisis fisicoquímico	70430 - R1. DISPONER RECURSOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DE MUESTREO	POR EVALUAR		-
TI	014480256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	ENFORMACION	40579 - Alistar laboratorio de acuerdo con método de análisis y protocolos técnicos	70445 - RAP 5. REALIZAR ENSAYOS FISICOQUÍMICOS ACORDE CON PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	POR EVALUAR		-
TI	014480256	SOL JULIANA	OCHOA MONTAÑO	ENFORMACION	40579 - Alistar laboratorio de acuerdo con método de análisis y protocolos técnicos	70447 - RAP 3. APLICAR PROCEDIMIENTOS DE PREPARACIÓN DE ESTACIONES DE MUESTREO SEGÚN PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	POR EVALUAR		-

<p>2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA</p>	<p>678165 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y</p>	<p>POR EVALUAR</p>
--	--	---------------------------



	METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	
37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información	704525 - USAR HERRAMIENTAS TIC, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS, MANUALES DE FUNCIONAMIENTO, PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES.	POR EVALUAR
37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información	704526 - IMPLEMENTAR BUENAS PRÁCTICAS DE USO, DE ACUERDO CON LA TECNOLOGÍA EMPLEADA.	POR EVALUAR
37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información	704527 - VERIFICAR LOS RESULTADOS OBTENIDOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	POR EVALUAR
37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.	704888 - PRACTICAR HÁBITOS SALUDABLES MEDIANTE LA APLICACIÓN DE FUNDAMENTOS DE NUTRICIÓN E HIGIENE.	POR EVALUAR
37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.	704889 - IMPLEMENTAR UN PLAN DE ERGONOMÍA Y PAUSAS ACTIVAS SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LA FUNCIÓN PRODUCTIVA.	POR EVALUAR
37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.	704890 - EJECUTAR ACTIVIDADES DE ACONDICIONAMIENTO FÍSICO ORIENTADAS HACIA EL MEJORAMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.	704845 - VALIDAR LA IMPORTANCIA DE LOS PROCESOS COMUNICATIVOS TENIENDO EN CUENTA CRITERIOS DE LÓGICA Y RACIONALIDAD	POR EVALUAR
37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.	704847 - DECODIFICAR MENSAJES COMUNICATIVOS EN SITUACIONES DE LA VIDA SOCIAL Y LABORAL, TENIENDO EN CUENTA EL CONTEXTO DE LA COMUNICACIÓN.	POR EVALUAR



37802 - DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.	704848 - APLICAR ACCIONES DE MEJORAMIENTO EN EL DESARROLLO DE PROCESOS COMUNICATIVOS SEGÚN REQUERIMIENTOS DEL CONTEXTO.	POR EVALUAR
38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.	704926 - PARTICIPAR EN ACCIONES SOLIDARIAS ORIENTADAS AL EJERCICIO DE LOS DERECHOS HUMANOS, DE LOS PUEBLOS Y DE LA NATURALEZA.	POR EVALUAR
38558 - Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.	704928 - PRACTICAR LOS DERECHOS FUNDAMENTALES DEL TRABAJO DE ACUERDO CON LA CONSTITUCIÓN POLÍTICA Y LOS CONVENIOS INTERNACIONALES.	POR EVALUAR
38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.	704892 - VERIFICAR LOS RESULTADOS DE LOS PROCEDIMIENTOS MATEMÁTICOS CONFORME CON LOS REQUERIMIENTOS DE LOS DIFERENTES CONTEXTOS.	POR EVALUAR
38560 - Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.	704893 - SOLUCIONAR PROBLEMAS DEL ENTORNO PRODUCTIVO Y SOCIAL APLICANDO PRINCIPIOS MATEMÁTICOS	POR EVALUAR
39722 - Muestrear sustancias de acuerdo con procedimientos químicos y técnicas de análisis fisicoquímico	704380 - R.1. DISPONER RECURSOS SEGÚN PROCEDIMIENTO DE MUESTREO	POR EVALUAR
40579 - Alistar laboratorio de acuerdo con método de análisis y protocolos técnicos	704405 - RAP 5. REALIZAR ENSAYOS FISICOQUÍMICOS ACORDE CON PROTOCOLO DE ENSAYO.	POR EVALUAR
40579 - Alistar laboratorio de acuerdo con método de análisis y protocolos técnicos	704407 - RAP 3. APLICAR PROCEDIMIENTOS DE PREPARACIÓN DE SOLUCIONES QUÍMICAS SEGÚN PROTOCOLO DE ENSAYO.	POR EVALUAR

CONSERVACIÓN DE RECURSOS NATURALES -3204862

No se ha agendado en Sofia Pus se toman para revisar los últimos juicios de evaluación de repositorio



SharePoint Sandra Milena San...

Repositorio Articulación 2026 Grupo privado No se sigue 5 miembros

IERD-62-LFU > 3204862 Compartir Copiar vínculo Agregar acceso directo a OneDrive Descargar

Todos los documentos

Nombre	Modificado	Modificado por
2. IDENTIFICACION	15/10/2025	Cesar Hernan Clavijo Giral
3. A-P-E	15/10/2025	Cesar Hernan Clavijo Giral
4. GFPI-F-023	15/10/2025	Cesar Hernan Clavijo Giral
5. GFPI-F-147	15/10/2025	Cesar Hernan Clavijo Giral
6. GFPI-F-144	15/10/2025	Cesar Hernan Clavijo Giral
DC-FI-CM-TPD.pdf	27/11/2025	Yahliana Andrea Penates Ramos
DC-FI-GFPI-F-021.pdf	27/11/2025	Yahliana Andrea Penates Ramos

Autoguardado DC-FI-JUI-EV-NOVIEMBRE(1) - Vista prote... Guardado en Este PC

1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL

Tipo de	Número de	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de	Juicio de	Fecha y Hora del	Funcionario que
TI	1012921087	EMANUEL	RIVERA SUAREZ	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO	463726 - ASUMIR ACTITUDES CRÍTICAS	POR EVALUAR		
TI	1012921087	EMANUEL	RIVERA SUAREZ	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO	463727 - REDIMENSIONAR	POR EVALUAR		
TI	1012921087	EMANUEL	RIVERA SUAREZ	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO	463728 - IDENTIFICAR LAS OPORTUNIDADES	APROBADO		CC 1072672249 - YAHLIANA ANDREA PENATES RAMOS
TI	1012921087	EMANUEL	RIVERA SUAREZ	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO	463729 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES EN SU ENTORNO	POR EVALUAR		
TI	1012921087	EMANUEL	RIVERA SUAREZ	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO	463730 - CONCERTAR ALTERNATIVAS Y	APROBADO		CC 1072672249 - YAHLIANA ANDREA PENATES RAMOS
TI	1012921087	EMANUEL	RIVERA SUAREZ	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO	463731 - GESTIONAR LA INFORMACIÓN DE	POR EVALUAR		
TI	1012921087	EMANUEL	RIVERA SUAREZ	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO	463732 - RECONOCER EL PAPEL DE LOS	POR EVALUAR		
TI	1012921087	EMANUEL	RIVERA SUAREZ	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO	463773 - INTERACTUAR EN	APROBADO		CC 1072672249 - YAHLIANA ANDREA PENATES RAMOS
TI	1012921087	EMANUEL	RIVERA SUAREZ	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO	463774 - DESARROLLAR	POR EVALUAR		
TI	1012921087	EMANUEL	RIVERA SUAREZ	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO	463775 - GENERAR PROCESOS AUTÓNOMOS Y DE	POR EVALUAR		
TI	1012921087	EMANUEL	RIVERA SUAREZ	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO	463776 - ASUMIR RESPONSABILIDADES EN LOS	POR EVALUAR		
TI	1012921087	EMANUEL	RIVERA SUAREZ	EN FORMACION	1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO	463777 -	POR EVALUAR		



Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de Evaluación
1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL	463726 - ASUMIR ACTITUDES CRÍTICAS, ARGUMENTATIVAS Y PROPOSITIVAS EN FUNCIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE CARÁCTER PRODUCTIVO Y SOCIAL.	POR EVALUAR
1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL	463727 - REDIMENSIONAR PERMANENTEMENTE SU PROYECTO DE VIDA DE ACUERDO CON LAS CIRCUNSTANCIAS DEL CONTEXTO Y CON VISIÓN PROSPECTIVA.	POR EVALUAR
1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL	463729 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES EN SU ESTILO DE VIDA PARA GARANTIZAR LA PREVENCIÓN DE RIESGOS OCUPACIONALES DE ACUERDO CON EL DIAGNÓSTICO DE SU CONDICIÓN FÍSICA INDIVIDUAL Y LA NATURALEZA Y COMPLEJIDAD DE SU DESEMPEÑO LABORAL.	POR EVALUAR
1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL	463731 - GESTIONAR LA INFORMACIÓN DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y CON LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN DISPONIBLES.	POR EVALUAR
1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL	463732 - RECONOCER EL ROL DE LOS PARTICIPANTES EN EL PROCESO FORMATIVO, EL PAPEL DE LOS AMBIENTES DE APRENDIZAJE Y LA METODOLOGÍA DE FORMACIÓN, DE ACUERDO CON LA DINÁMICA ORGANIZACIONAL DEL SENA	POR EVALUAR



<p>1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL</p>	<p>463774 - DESARROLLAR PERMANENTEMENTE LAS HABILIDADES PSICOMOTRICES Y DE PENSAMIENTO EN LA EJECUCIÓN DE LOS PROCESOS DE APRENDIZAJE.</p>	<p>POR EVALUAR</p>
<p>1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL</p>	<p>463775 - GENERAR PROCESOS AUTÓNOMOS Y DE TRABAJO COLABORATIVO PERMANENTES, FORTALECIENDO EL EQUILIBRIO DE LOS COMPONENTES RACIONALES Y EMOCIONALES ORIENTADOS HACIA EL DESARROLLO HUMANO INTEGRAL.</p>	<p>POR EVALUAR</p>
<p>1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL</p>	<p>463776 - ASUMIR RESPONSABLEMENTE LOS CRITERIOS DE PRESERVACIÓN Y CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE Y DE DESARROLLO SOSTENIBLE, EN EL EJERCICIO DE SU DESEMPEÑO LABORAL Y SOCIAL.</p>	<p>POR EVALUAR</p>
<p>1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL</p>	<p>463777 - DESARROLLAR PROCESOS COMUNICATIVOS EFICACES Y ASERTIVOS DENTRO DE CRITERIOS DE RACIONALIDAD QUE POSIBILITEN LA CONVIVENCIA, EL ESTABLECIMIENTO DE ACUERDOS, LA CONSTRUCCIÓN COLECTIVA DEL CONOCIMIENTO Y LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE CARÁCTER PRODUCTIVO Y SOCIAL.</p>	<p>POR EVALUAR</p>
<p>1 - PROMOVER LA INTERACCIÓN IDÓNEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMÁS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL</p>	<p>463778 - APLICAR TÉCNICAS DE CULTURA FÍSICA PARA EL MEJORAMIENTO DE SU EXPRESIÓN CORPORAL, DESEMPEÑO LABORAL SEGÚN LA NATURALEZA Y COMPLEJIDAD DEL ÁREA OCUPACIONAL.</p>	<p>POR EVALUAR</p>



2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA	463787 - APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN	POR EVALUAR
2932 - GENERAR PROCESOS DE EDUCACIÓN, PARTICIPACIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL, EN EL ÁMBITO DEL DESARROLLO SOSTENIBLE CON BASE EN LAS NECESIDADES Y POLÍTICAS DEL TERRITORIO.	471893 - ELABORAR HERRAMIENTAS E INSTRUMENTOS QUE PERMITAN EL DESARROLLO DE LAS METODOLOGÍAS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL.	POR EVALUAR
2932 - GENERAR PROCESOS DE EDUCACIÓN, PARTICIPACIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL, EN EL ÁMBITO DEL DESARROLLO SOSTENIBLE CON BASE EN LAS NECESIDADES Y POLÍTICAS DEL TERRITORIO.	471894 - APOYAR EL PROGRAMA DE EDUCACIÓN AMBIENTAL DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD Y A LOS PROCESOS ESTABLECIDOS.	POR EVALUAR
2932 - GENERAR PROCESOS DE EDUCACIÓN, PARTICIPACIÓN Y GESTIÓN AMBIENTAL, EN EL ÁMBITO DEL DESARROLLO SOSTENIBLE CON BASE EN LAS NECESIDADES Y POLÍTICAS DEL TERRITORIO.	471896 - UTILIZAR TÉCNICAS DIDÁCTICAS PARA LOS PROCESOS DE EDUCACIÓN AMBIENTAL, LOCAL, MUNICIPAL Y REGIONAL.	POR EVALUAR
3226 - COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA	463784 - COMPRENDER LA IDEA PRINCIPAL EN AVISOS Y MENSAJES BREVES, CLAROS Y SENCILLOS EN INGLÉS TÉCNICO	POR EVALUAR
3226 - COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA	463785 - ENCONTRAR VOCABULARIO Y EXPRESIONES DE INGLÉS TÉCNICO EN ANUNCIOS, FOLLETOS, PÁGINAS WEB, ETC	POR EVALUAR



3226 - COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA	463786 - REALIZAR INTERCAMBIOS SOCIALES Y PRÁCTICOS MUY BREVES, CON UN VOCABULARIO SUFICIENTE PARA HACER UNA EXPOSICIÓN O MANTENER UNA CONVERSACIÓN SENCILLA SOBRE TEMAS TÉCNICOS	POR EVALUAR
33060 - OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.	471917 - APLICAR LA NORMATIVIDAD DE SALUD Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO DE ACUERDO AL TIPO DE MUESTRA.	POR EVALUAR
33060 - OBTENER Y ANALIZAR MUESTRAS DE ORIGEN AMBIENTAL SEGÚN PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.	471919 - REALIZAR LAS MEDICIONES AMBIENTALES BÁSICAS Y ANÁLISIS DE CAMPO REQUERIDOS, DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS, PROTOCOLOS Y NORMATIVIDAD ESTABLECIDA.	POR EVALUAR
4331 - DESARROLLAR ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE LA FLORA SILVESTRE, DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE	471906 - EJECUTAR PROGRAMAS COMUNITARIOS PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE LA VEGETACIÓN NATIVA EN EL ECOSISTEMA DE ACUERDO A LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.	POR EVALUAR
4331 - DESARROLLAR ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE LA FLORA SILVESTRE, DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE	471913 - ELABORAR FORMATOS E INSTRUMENTOS DE SEGUIMIENTO DE ACUERDO A LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS.	POR EVALUAR
4332 - DESARROLLAR ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE, DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE	471897 - MONITOREAR LOS PROGRAMAS Y PROYECTOS COMUNITARIOS DE FAUNA SILVESTRE SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS ESTABLECIDOS.	POR EVALUAR



4332 - DESARROLLAR ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE, DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE	471899 - IMPLEMENTAR ACCIONES PARA LA REHABILITACIÓN Y REUBICACIÓN DE LAS ESPECIES SILVESTRES SEGÚN CRITERIOS TÉCNICOS Y NORMATIVIDAD.	POR EVALUAR
4332 - DESARROLLAR ESTRATEGIAS PARA EL MANEJO Y CONSERVACIÓN DE LA FAUNA SILVESTRE, DE ACUERDO CON LOS PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE	471904 - DILIGENCIAR REGISTROS SEGÚN RECOMENDACIONES TÉCNICAS.	POR EVALUAR

5	<p>Realizar los respectivos productos correspondientes a la Planeación Pedagógica armonizada con la I.E. y ejecución del programa en concordancia con los PEI de las instituciones educativas articuladas, así como de participar en las actividades previstas y solicitadas por estas, relacionadas con el desarrollo de la formación técnica específica.</p>	<p>Se apoyo como líder el proceso de matrícula de la IED Pompilio Martinez principalmente, además también se apoyo e proceso en IEDR a fuente y Quevedo Zornoza</p> <p>Em Pompilio Martinez donde el proceso se lidero se entregaron los masivos correspondientes a las fichas a continuación indicadas;</p> <table border="1" data-bbox="727 1050 1148 1392"> <thead> <tr> <th data-bbox="727 1050 951 1079">I.E y programas</th> <th data-bbox="951 1050 1148 1079">FICHA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="727 1079 951 1182">IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico</td> <td data-bbox="951 1079 1148 1182">SIN FICHA 1001</td> </tr> <tr> <td data-bbox="727 1182 951 1285">IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico</td> <td data-bbox="951 1182 1148 1285">SIN FICHA 1001</td> </tr> <tr> <td data-bbox="727 1285 951 1392">IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales</td> <td data-bbox="951 1285 1148 1392">SIN FICHA DECIMO</td> </tr> </tbody> </table>	I.E y programas	FICHA	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001	IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales	SIN FICHA DECIMO	<p>*Pantallazo del envío de masivo Anexo 5.</p>
I.E y programas	FICHA										
IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001										
IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001										
IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales	SIN FICHA DECIMO										



Rmasivo_3447968 .XLS

Archivo Editar Ver Insertar Formato Datos Herramientas Ayuda

100% 123 Calibri 11 B I A

A1:G1 FORMATO PARA LA INSCRIPCIÓN DE ASPIRANTES EN SOFIA PLUS v1.0

	A	B	C	D	E	F
1	FORMATO PARA LA INSCRIPCIÓN DE ASPIRANTES EN SOFIA PLUS v1.0					
2	Resultado del Registro (Reservado para el sistema)	Tipo de Identificación	Numero de Identificación	Código de la ficha	Tipo poblacion Aspirante	Tipo de Organizaciòn
3	Inscripción Exitosa. Los datos e	TI	1011104610	3447968	JOVENES_VULNERABLES	
4	Inscripción Exitosa. Los datos e	TI	1197464605	3447968	JOVENES_VULNERABLES	
5	Inscripción Exitosa. Los datos e	TI	1027402811	3447968	JOVENES_VULNERABLES	
6	Inscripción Exitosa. Los datos e	TI	1011204228	3447968	JOVENES_VULNERABLES	
7	Inscripción Exitosa. Los datos e	TI	1076623269	3447968	JOVENES_VULNERABLES	
8	Inscripción Exitosa. Los datos e	TI	1072662312	3447968	JOVENES_VULNERABLES	
9	Inscripción Exitosa. Los datos e	TI	1010842388	3447968	JOVENES_VULNERABLES	
10	Inscripción Exitosa. Los datos e	TI	1056029818	3447968	JOVENES_VULNERABLES	
11	Inscripción Exitosa. Los datos e	TI	1070012186	3447968	JOVENES_VULNERABLES	

1 Hoja1

4:50 a. m. 16/03/2026

6	Hacer la verificación y seguimiento necesario para garantizar que la certificación de todos los aprendices que terminan grado 11° en 2026, previa verificación del cumplimiento de los requisitos establecidos para ello	<p>Se realizaron reuniones con los pares académicos de la IED pompiio Martinez Virtual y se asistió a los nuevos IED programados, se realizaron acercamiento, pero as reuniones de seguimiento quedaron programadas para finales de marzo de 2026</p> <p>Se envio correos sobre casos de certificacion pendientes especialmente el de Daniela García CE 5982715 quien tiene inconvenientes por documentos de extranjería (se conversó sobre el tema el día 09 de marzo en reunion de articulacion de la red ambiental</p>	<p>Lista de asistencia</p> <p>*Registro fotográfico</p>
---	--	---	---



9 de marzo de 2026 reunión CDA con la coordinación de articulación con la media y red ambiental



FW: Solicitud de actualización de documento de identidad (TI a CC) FICHA 2922430 – Técnico en Análisis de Muestras Química: Sandra Milena Sanchez Ramirez - Outlook - Google Chrome

about:blank

Eliminar Archivar Informar Mover a Compartir in Teams Zoom

FW: Solicitud de actualización de documento de identidad (TI a CC) FICHA 2922430 – Técnico en Análisis de Muestras Química Publica

Sandra Milena Sanchez Ramirez
Para: articulacioncdachia
Jue 19/02/2026 4:29 PM

Retención: Exchange Online (10 años) Expira: Dom 17/02/2036 4:29 PM

Obtener [Outlook para Android](#)

From: gaecda <gaecda@sena4.onmicrosoft.com>
Sent: Tuesday, October 7, 2025 9:54:24 AM
To: Sandra Milena Sanchez Ramirez <sansanchezr@sena.edu.co>
Subject: RE: Solicitud de actualización de documento de identidad (TI a CC) FICHA 2922430 – Técnico en Análisis de Muestras Química

Buen día.

Envío reporte.

Tipo de Identificación * Cédula de Ciudadanía

Número de Identificación * 1072652287

Fecha de Expedición * 26/05/2025



Eliminar Archivar Informar Mover a Compartir en Teams Zoom

Fw: Solicitud de actualización de documento de identidad (TI a CC) FICHA 2922430 – Técnico en Análisis de Muestras Química Pública

DANIELA ALEJANDRA GARCIA CASTRO
Se envía a Dirección General para gestión.

NICOL VALENTINA BOLIVAR ACOSTA
No se evidencia relación con documento de identidad enviado.

Tipo de Identificación *	Cédula de Ciudadanía
Número de Identificación *	1072652045
Fecha de Expedición *	30/04/2025
Municipio de Expedición *	CAJICA
Nombre *	SEBASTIAN
Primer Apellido *	TORRES

Fw: CAMBIO DE PPT A CE DANIELA 2922430– Técnico en Análisis de Muestras Químicas: Sandra Milena Sanchez Ramirez - Outlook - Google Chrome

about:blank

Fw: CAMBIO DE PPT A CE DANIELA 2922430– Técnico en Análisis de Muestras Químicas Pública

Sandra Milena Sanchez Ramirez
Para: articulacioncdachia
Jun 19/02/2026 4:28 PM

Retención: Exchange Online (10 años) Expira: Dom 17/02/2036 4:28 PM

Daniela Garcia CE.pdf
843 KB

Obtener [Outlook para Android](#)

From: Sandra Milena Sanchez Ramirez
Sent: Saturday, November 8, 2025 4:17:42 PM
To: gaecda <gaecda@sena4.onmicrosoft.com>
Subject: CAMBIO DE PPT A CE DANIELA 2922430– Técnico en Análisis de Muestras Químicas

Buenos días

Me permito solicitar muy respetuosamente el cambio de documento de identidad del siguiente aprendiz de la ficha **2931150 – Técnico en Análisis de Muestras Químicas**, quien ha pasado de **PPT a Cédula de Extranjería (CE)**, **YA LO HABIA SOLICITADO ANTERIORMENTE** , pero se me contesto que debía esperar respuesta de a dirección genera y a a fecha no he recibido ninguna respuesta



about:blank

Eliminar Archivar Informar Mover a Compartir en Teams Zoom

Solicitud de Certificado

Daniela Garcia <dagc3012@gmail.com>
 Para: Sandra Milena Sanchez Ramirez
 Mié 18/02/2026 12:42 PM

Este remitente dagc3012@gmail.com es de fuera de su organización. Bloquear remitente

Retención: Exchange Online (10 años) Expira: Sáb 16/02/2036 12:42 PM

No suele recibir correo electrónico de dagc3012@gmail.com. [Por qué es esto importante](#)

Cordial saludo.

Mi nombre es Daniela Alejandra García Castro, identificada con C.E: 5982715.
 El año pasado finalicé el Técnico en Análisis de Muestras Químicas con ficha 2922430.

El motivo de mi correo es solicitar la expedición de mi certificado. Anteriormente, realicé el trámite de actualización de mis datos básicos debido al cambio de mi documento de identidad (de PPT a Cédula de Extranjería). Aunque se me informó que la solicitud estaba en proceso, a la fecha no he recibido la actualización en el sistema para descargar el documento.

Adicionalmente, mis datos básicos aún no han sido actualizados en la plataforma SOFIA Plus, por lo que sigo apareciendo registrada con el PPT, lo cual me impide iniciar sesión con mi nuevo tipo de documento.

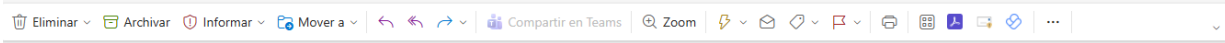
He estado en comunicación con la Instructora del Técnico, Sandra Sánchez, pero no ha ocurrido ningún cambio.

Agradezco su atención y quedo atenta a su respuesta.

Responder Reenviar

7	Realizar y dar a conocer las novedades de la formación según evidencias recolectadas para los comités de evaluación y seguimiento (técnico – pedagógico) con el par académico del Establecimiento Educativo, coordinadores y rector.	Se realizo verificación de novedades en la IED de la cual soy líder y se realizaron los retiros voluntarios de los aprendices que perdieron el año y los que son repitentes para las fichas solicitadas por la IED se acompaña el proceso	*Actas de reunión *Registro fotográfico *Lista de asistencia
---	--	---	--

ANEXO 7



Oficios IED. Pompilio Martínez

SECRETARÍA IED POMPILO MARTÍNEZ <secretaria@pompiliomartinez.edu.co>
Para: Sandra Milena Sanchez Ramirez

Mar 17/02/2026 11:20 AM

Este remitente secretaria@pompiliomartinez.edu.co es de fuera de su organización. Bloquear remitente

Retención: Exchange Online (10 años) Expira: Vie 15/02/2036 11:20 AM

- OFICIO SENA RETIRO FICHA ... 220 KB
- PROCEDIMIENTO LABORATO... 954 KB
- PROCEDIMIENTO LABORATO... 954 KB
- MONITOREO AMBIENTAL 10... 793 KB

4 archivos adjuntos (3 MB) Guardar todo en OneDrive - Servicio Nacional de Aprendizaje Descargar todo

No suele recibir correo electrónico de secretaria@pompiliomartinez.edu.co. [Por qué es esto importante](#)

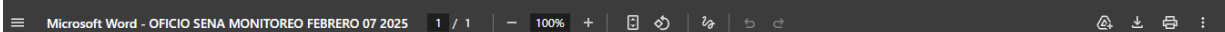
Cordial saludo.

Por medio del presente me permito enviar oficios para su conocimiento y fines pertinentes.

Atentamente,

FREDY ALEJANDRO RAMOS BAQUERO
RECTOR

Responder Reenviar



Señor (a)
MARIO ANDRES RODRIGUEZ LOPEZ
Coordinador Misional
Centro de Desarrollo Agroempresarial
SENA Regional Cundinamarca – SENA
Correo: marodriguezl@sena.edu.co
Copia: sballenb@sena.edu.co

Asunto: Retiro de Aprendices FICHA 3177456 de 2025.

Cordial saludo.

Nos permitimos solicitar RETIRO voluntario de los Aprendices relacionados a continuación pertenecientes al programa TÉCNICO EN MONITOREO AMBIENTAL de la Ficha 3177456 de 2025.

Programa	Ficha N	Nombres Estudiante	Tipo Doc	Documento	Motivo
Monitoreo Ambiental	3177456	Esteban Javier Caballero Molina	T.I.	1072657095	No continua
Monitoreo Ambiental	3177456	Heidy Salome Delgado Cuervo	T.I.	1072656300	No continua
Monitoreo Ambiental	3177456	Daniel Nicolas Sarmiento Méndez	T.I.	1014862638	No continua
Monitoreo Ambiental	3177456	Edward Stiven Rojas Aguirre	T.I.	1070781127	Repitente
Monitoreo Ambiental	3177456	Juan Camilo Serna Zipaquirá	T.I.	1072663203	Repitente

Agradezco su atención;



	Institución Educativa Departamental Pompilio Martínez NIT: 832.002.500-9 DANE: 125126000232 Educación Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica Resolución de Aprobación de Carácter Técnico 004450 de 2005 Actualización de Jornada Única N° 0007157 de 2016 y 000178 de 2017 Secretaría de Educación de Cundinamarca	
--	---	--

Cajicá, 17 febrero 2026.

Señor (a)
MARIO ANDRES RODRIGUEZ LOPEZ
 Coordinador Misional
 Centro de Desarrollo Agroempresarial
 SENA Regional Cundinamarca – SENA
 Correo: marodriguezl@sena.edu.co
 Copia: stallenb@sena.edu.co

Asunto: Retiro de Aprendices FICHA 3177456 de 2025.

Cordial saludo.

Nos permitimos solicitar RETIRO voluntario de los Aprendices relacionados a continuación pertenecientes al programa TÉCNICO EN MONITOREO AMBIENTAL de la Ficha 3177456 de 2025.

Programa	Ficha N	Nombres Estudiante	Tipo Doc	Documento	Motivo
Monitoreo Ambiental	3177456	Esteban Javier Caballero Molina	T.I.	1072657095	No continua
Monitoreo Ambiental	3177456	Heidy Salome Delgado Cueno	T.I.	1072656300	No continua
Monitoreo Ambiental	3177456	Daniel Nicolas Sarmiento Méndez	T.I.	1014862638	No continua
Monitoreo Ambiental	3177456	Edward Steven Rojas Aguirre	T.I.	1070781127	Repitente
Monitoreo Ambiental	3177456	Juan Camilo Sema Zipaquirá	T.I.	1072663203	Repitente

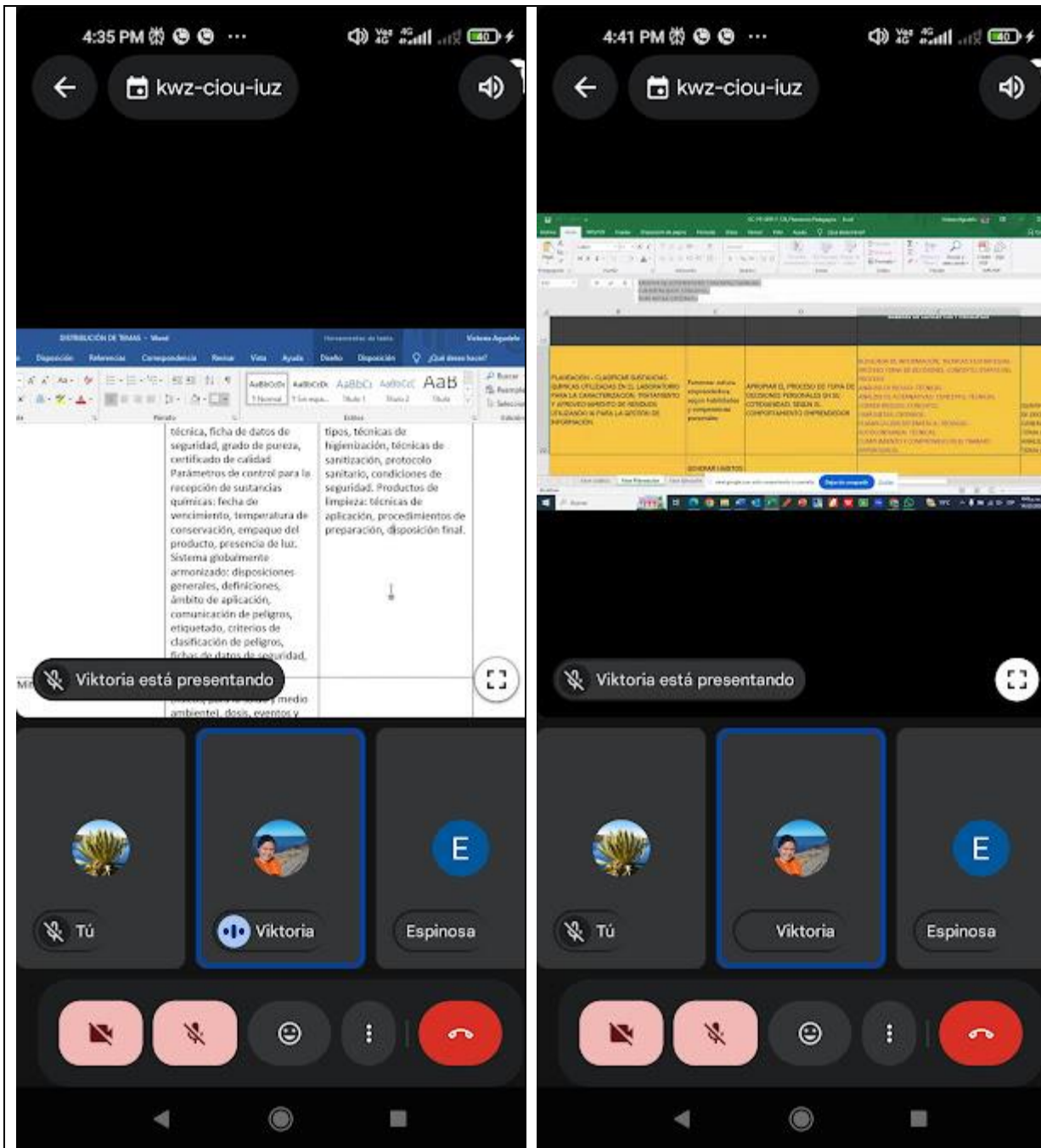
Agradezco su atención;

FREDY ALEJANDRO RAMOS BAQUERO
 RECTOR



Se realizo el 14 de febrero reunion con pares académicas de Pompilio Martinez para definir un borrador de cruce curricular para organizar la formacion dado que ellas ya empezaban -Acta pendiente por firmas

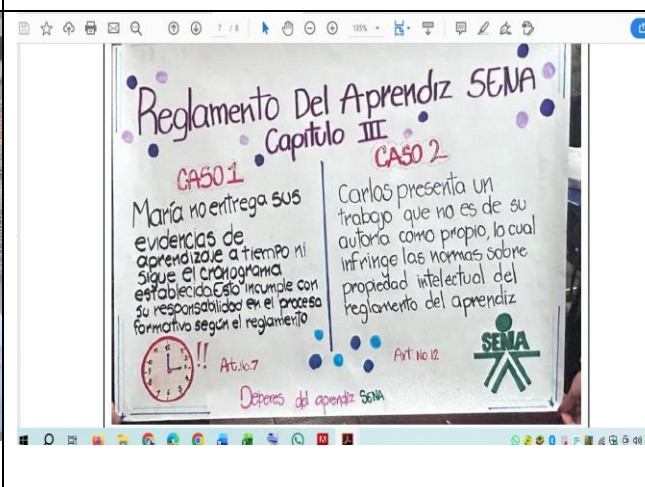
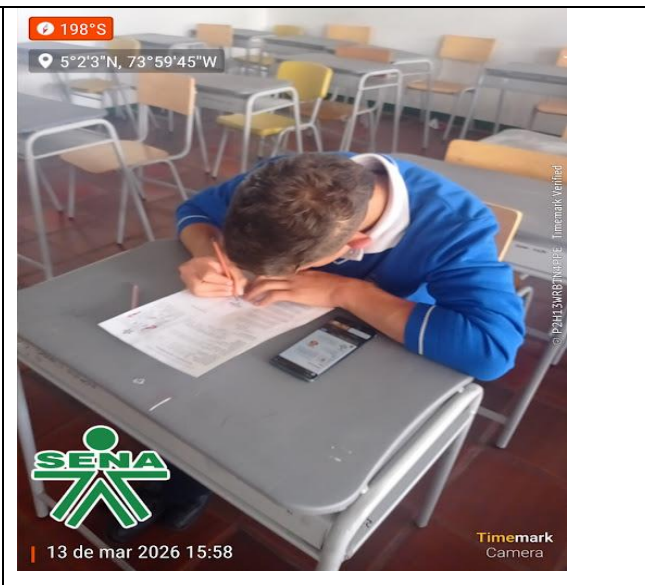
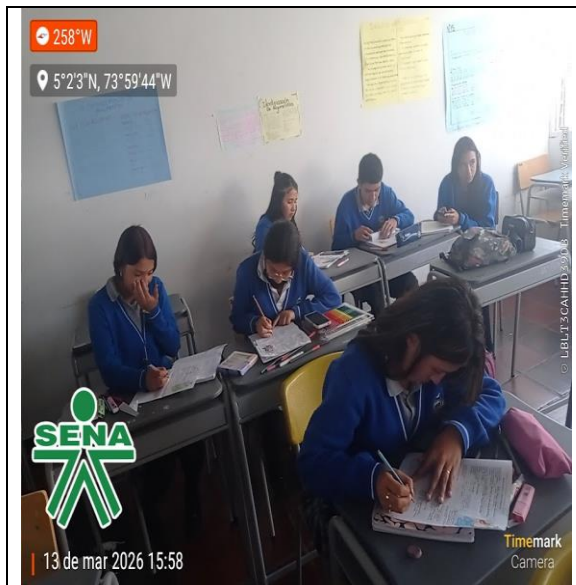
ANEXO 7



8	Difundir y apropiar al interior de la institución educativa (directivos, docentes, padres de familia y aprendices), los lineamientos, procedimientos, reglamento del	Se socializo el Reglamento de aprendizaje en la inducción con los aprendices de las fichas; <table border="1" data-bbox="722 1816 1153 1858"> <tr> <td>I.E y programas</td> <td>FICHA</td> </tr> </table>	I.E y programas	FICHA	*Registro fotográfico
I.E y programas	FICHA				



	aprendiz SENA y normas internas del programa articulación con la educación media del SENA.	IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001
		IED Pompilio Martinez Aplicación de procedimientos de laboratorio Químico	SIN FICHA 1001
		IEM Quevedo Zornoza Tecnico en conservación de recursos naturales	SIN FICHA DECIMO



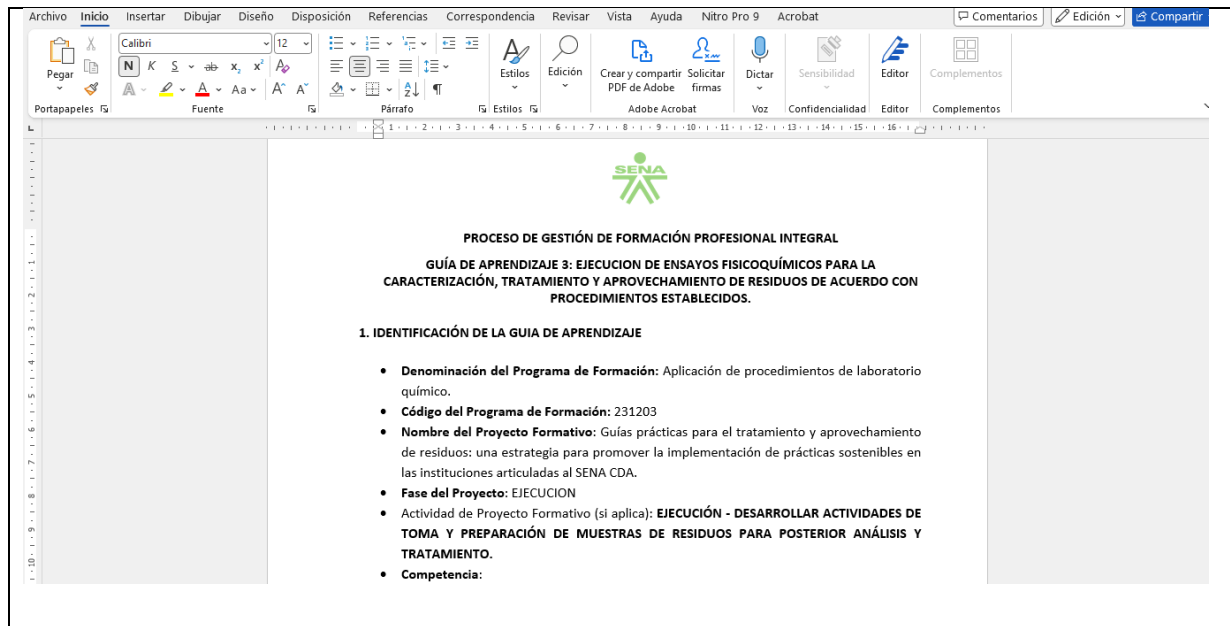
9	Usar las herramientas disponibles en el Lenarnig Management System (LMS) para el aprendizaje y fortalecimiento de la formación y lograr cumplimiento de los	Se uso de la herramienta de apoyo pedagógico para	Evidencia del uso de las herramientas. Anexo 3
---	---	---	--



	lineamientos, cobertura y productos indicados.	articulación para las fichas asignadas	
--	--	--	--

10	El Contratista deberá ejecutar su contrato conforme: al sistema integrado de gestión y autoevaluación "SIGA" del SENA el cual se encontrará documentado en la plataforma compromiso, en particular lo concerniente a la implementación del procedimiento de ejecución de acciones de Formación Profesional Integral.	Evidenciar el ingreso a la plataforma y uso de los formatos regulados actualizados de acuerdo al sistema integrado de gestión y autoevaluación.	Evidencia uso de los formatos Anexo 7 - Anexo 10.
----	--	---	---

Se manejaron os formatos tanto en el desarrollo curricular de cada programa como para el seguimiento de la formación;



<p style="text-align: center;"></p> <p>Históricamente, el jabón en barra se elabora a partir de sales de res, un residuo orgánico proveniente de la industria cárnica. Mediante un proceso químico llamado saponificación, los triglicéridos presentes en la grasa reaccionan con hidróxido de sodio (NaOH) para formar sales de ácidos grasos (jabón) y glicerina. Este proceso demuestra cómo la química permite transformar residuos orgánicos en productos útiles, agregando valor a materiales que de otra manera podrían desecharse. Además, este proceso requiere cálculos estequiométricos precisos, los errores en la cantidad de NaOH pueden dejar el jabón con exceso de acidez o con grasa sin reaccionar, afectando su calidad. Por ello, además del cálculo químico, es fundamental utilizar muestras y control estadístico para verificar que el lote producido cumple con las especificaciones técnicas.</p> <p>En la producción industrial de jabón, no es posible analizar cada barra fabricada. Por ello, se utiliza el muestreo, un procedimiento estadístico que consiste en seleccionar una parte representativa del lote para evaluar variables como pH, peso y homogeneidad. Si la muestra no es representativa, las decisiones tomadas sobre la calidad del producto pueden ser incorrectas. De la misma manera, en una encuesta o investigación social, la selección adecuada de la muestra es fundamental para obtener conclusiones confiables. En los procesos industriales, no es posible analizar la totalidad de la producción; por ello, la toma de muestras se convierte en una herramienta fundamental para asegurar que un lote cumple con los parámetros establecidos. Un error en el muestreo puede llevar a decisiones equivocadas, afectando la calidad del producto, la economía de la empresa o el impacto ambiental. En el contexto del 'Técnic en Procedimientos de Laboratorio Químico', comprender la relación entre reacción química, muestreo y análisis estadístico es clave para garantizar procesos productivos confiables, especialmente cuando se trabaja con materias primas orgánicas y transformación de residuos.</p> <p style="text-align: center;">GPRF-135 V04</p>	<p style="text-align: center;"></p> <p>3.2. Responde de manera argumentada:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ¿Por qué un producto de uso cotidiano como el jabón requiere control químico y no solo evaluación visual? 2. Si una empresa produce 5.000 barras en un turno, ¿por qué no analiza cada una? 3. ¿Qué riesgos pueden existir si el muestreo no es representativo? 4. ¿Qué podría pasar si no se calcula correctamente la cantidad de NaOH en la reacción? 5. ¿Por qué no basta con "ver" el jabón para saber si está bien producido? 6. ¿Qué relación existe entre estequiometría y control de calidad? 7. Relaciona la importancia del muestreo con su proyecto de transformación de residuos orgánicos, realiza una consulta de los protocolos y procedimientos que usaría para tomar las muestras de residuos sólidos de su estudio. 8. Realiza un dibujo una versión más detallada, más colorida, más química o con otras estructuras moleculares de sabón, animales sobre la reacción de saponificación requerida para producir en este caso el jabón rey. 9. ACTIVIDAD: INVESTIGAR Y TECNICAR <p>Encuesta por Muestreo Probabilístico</p> <p>Propósito: Diseñar una interrogación académica que emplee de manera clara y técnica qué es una encuesta por muestreo probabilístico y cuáles son sus fundamentos teóricos.</p> <p>Instrucciones para el aprendiz: En una hoja limpia (carta blanca), elabora una letrografía organizada en 6 bloques con títulos, conceptos clave y esquemas.</p> <p>Tratado central:</p> <p>ENCUESTA POR MUESTRO PROBABILÍSTICO incluye una definición técnica</p> <p>Fundamento Estadístico Incluye brevemente el aporte estadístico</p> <p>Características Principales</p> <p>Tipo de Muestreo Probabilístico</p> <ul style="list-style-type: none"> • Muestreo aleatorio simple • Muestreo sistemático • Muestreo estratificado • Muestreo por conglomerados <p style="text-align: center;">GPRF-135 V04</p>	<p style="text-align: center;"></p> <p>Proceso Teórico Incluye un diagrama de flujo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Población – Marco muestral – Selección aleatoria – Muestra – Aplicación de encuesta – Inferencia estadística <p>Importancia Científica</p> <p>Realizar un plan de trabajo aplicando:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Garantizar validez interna. • Permitir tomar decisiones basadas en datos. • Es el método utilizado en estudios oficiales y científicos. <p>Requisitos de diseño</p> <ul style="list-style-type: none"> • Uso de mínimo 3 colores. • Incluir al menos 1 esquema o diagrama. • No copiar textual, reducir con compresión. • Letra clara y organizada por bloques. <p>10. Trabajo autónomo – Aplicación de encuesta por muestreo probabilístico</p> <p>Cada aprendiz deberá APLICAR la encuesta adjunta teniendo en cuenta:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adhucir a 1 padre y/o madre y/o acofante • 1 adulto mayor de la familia (si es posible, se darán puntos) <p>Tener en cuenta:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Seleccionar al participante según el procedimiento de muestreo indicado. 2. Explicar el propósito académico de la encuesta. 3. Solicitar que el participante responda de manera clara y honesta. 4. Transcribir el cuestionario completo y sus respuestas en el cuaderno. <p style="text-align: center;">GPRF-135 V04</p>
---	--	--



Elaborado por Instructora Sandra Milena Sánchez Ramirez. Ing Ambiental

1. IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE



Nombre Aprendiz	
Documento Aprendiz	
Denominación del Programa de Formación	
Código del Programa de Formación:	
Nombre del Proyecto Formativo (si aplica):	
Fase del Proyecto (si aplica):	
Actividad de Proyecto Formativo (si aplica):	
Competencia:	36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
Resultados de Aprendizaje:	685369 - Identificar la dinámica organizacional del Sena y el rol de la formación profesional integral de acuerdo con su proyecto de vida y el desarrollo profesional
Duración de la Guía de Aprendizaje (horas):	12 HORAS



3.3.3. Himno del SENA

HIMNO DE SENA	VIDEO INSTITUCIONAL
<p>I ESTUDIANTES DEL SENA, ADELANTE I POR COLOMBIA LUCHAD CON AMOR CON EL ANIMO NOBLE Y RADIANTE TRANSFORMÉMOSE EN MUNDO MEJOR</p> <p>II DE LA PATRIA EL FUTURO DESTINO EN LAS MANOS DEL JOVEN ESTA EL TRABAJO ES SEGURO CAMINO QUE EL PROGRESO A COLOMBIA DARÁ</p> <p>III EN LA FORJA DEL SENA SE FORMAN HOMBRES LIBRES QUE ANHELAN TRIUNFAR CON LA CIENCIA Y LA TECNICA UNIDAS NUEVOS RUMBOS DE PAZ TRAZARAN</p> <p>IV HOY LA PATRIA NOS GRITA SENTIDA ESTUDIANTES DEL SENA TRIUNFAD SOLO ASI LOGRAREIS EN LA VIDA MÁS JUSTICIA MAYOR LIBERTAD</p> <p>V AVANCEMOS CON FUERZA GUERRERA ESTUDIANTES CON FIRME TESO N QUE LA PATRIA EN NOSOTROS ESPERA SU PACIFICA REVOLUCION</p> <p>CORO ESTUDIANTES DEL SENA, ADELANTEI POR COLOMBIA LUCHAD CON AMOR CON EL ANIMO NOBLE Y RADIANTE TRANSFORMÉMOSE EN MUNDO MEJOR</p>	

GFP-F-133 V04



GFPI-F-083		2017-02-15	01	Formato Lista Verificación Perfil Ingreso		Formalizado	GFPI-P-004 - Procedimiento Gestión de Pruebas de Selección
GFPI-F-085		2017-02-15	01	Formato Solicitud Pruebas		Formalizado	GFPI-P-004 - Procedimiento Gestión de Pruebas de Selección
GFPI-F-093		2017-12-08	01	Formato revocatoria Firma para certificado digital		Formalizado	
GFPI-F-095		2017-12-18	01	Formato Control Expedición y Entrega duplicados		Formalizado	
GFPI-F-101		2018-11-30	01	Formato Registro de Resultados Taller		Formalizado	
GFPI-F-103		2019-04-09	01	Formato de Adquisición de colecciones		Formalizado	
GFPI-F-128		2019-12-23	01	Formato_Cambio_Estado_Segunda_Opción		Formalizado	
GFPI-F-129		2019-12-23	01	Formato_tratamiento_de_datos_menor_de_edad		Formalizado	
GFPI-F-015		2019-12-23	03	Formato Compromiso del Aprendiz		Formalizado	GFPI-P-005 - Procedimiento Ingreso
GFPI-F-137		2020-12-17	01	CERTIFICADO DE INCLUSIÓN DE OBJETO EN EL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES		Formalizado	
GFPI-F-138		2020-12-17	01	FORMATO MEMORANDO DE CONTRATACIÓN DFP		Formalizado	
GFPI-F-139		2020-12-17	01	FORMATO ANEXO 2_PLAN DE CONTRATACIÓN		Formalizado	
GFPI-F-084		2022-01-20	02	Formato Lista Chequeo Taller		Formalizado	GFPI-P-004 - Procedimiento Gestión de Pruebas de Selección
GFPI-F-078		2022-01-20	03	Formato Taller actitudinal		Formalizado	GFPI-P-004 - Procedimiento Gestión de Pruebas de Selección

ascripmessage_alerta("2465")

Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol

Sandra Milena Sanchez Ramirez
Usuario De Consulta

Documentos

Documentos del S.I.G

Red de Procesos

Tablas de retención documental

Salir del Módulo

Lunes, Marzo 16 de 2026

Mapa de Procesos / Caracterización del Proceso

CARACTERIZACIÓN DEL PROCESO GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

Información General
Documentos de Referencia
Documentos del Proceso
Formatos

Ver	Código	Fecha Última Revisión	Fecha Última Actualización	Versión	Nombre	Grupo En DG Líder Del Documento	Estado	Documentos Relacionados
	GFPI-F-029		2013-09-23	01	Formato Información de Condiciones para la autorización de Programas de Formación Profesional Ejecutados por Empresas		Formalizado	GFPI-P-008 - Procedimiento Autorización y registro de los programas de formación ejecutado por Empresas
	GFPI-F-030		2013-09-23	01	Formato Lista de Chequeo		Formalizado	GFPI-P-008 - Procedimiento Autorización y registro de los programas de formación ejecutado por Empresas
	GFPI-F-031		2013-09-23	01	Formato Verificación de Condiciones para la Autorización de Programas de Formación Profesional Ejecutados por Empresas		Formalizado	GFPI-P-008 - Procedimiento Autorización y registro de los programas de formación ejecutado por Empresas
	GFPI-F-032		2013-09-23	01	Formato Verificación Anual Programas de Formación Profesional Ejecutados por Empresas		Formalizado	GFPI-P-008 - Procedimiento Autorización y registro de los programas de formación ejecutado por Empresas
	GFPI-F-033		2013-09-17	01	Formato Autodiagnóstico Institución Educativa		Formalizado	GFPI-P-009 - Procedimiento Alistamiento Programa Articulación del SENA con la Educación Media



ACTA No. 2

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN:

Reunión técnico–pedagógica con pares académicos del programa Aplicación de Procedimientos de Laboratorio Químico para la revisión de la planeación pedagógica, proyecto formativo y asignación de competencias y resultados de aprendizaje – Articulación con la Media IED Pompilio Martínez – Cajicá.

CIUDAD Y FECHA:

14/02/2026

HORA INICIO:

4:30

HORA FIN:

6:00 pm

LUGAR Y/O ENLACE:

<https://meet.google.com/kwz-ciou-iuz>

IED Pompilio Martínez

DIRECCIÓN / REGIONAL /
CENTRO:

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Revisión de la planeación pedagógica del programa Aplicación de Procedimientos de Laboratorio Químico.
2. Análisis de la coherencia entre competencias, resultados de aprendizaje y actividades de formación.
3. Revisión del proyecto formativo como eje integrador del proceso de enseñanza – aprendizaje.
4. Asignación de competencias y resultados de aprendizaje según la planeación pedagógica.
5. Definición de responsabilidades de los pares académicos por grado.
6. Lineamientos para el inicio de la formación en los grados 10° y 11°.
7. Organización de los ambientes de formación y prácticas de laboratorio.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Realizar la revisión técnico–pedagógica de la planeación del programa Aplicación de Procedimientos de Laboratorio Químico tanto en 10 como en 11, con el fin de validar la asignación de competencias y resultados de aprendizaje establecidos en la estructura curricular, así como definir la distribución de responsabilidades académicas entre los pares técnicos encargados de orientar el proceso formativo en los grados décimo y undécimo.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

1. Revisión de la planeación pedagógica del programa

Durante la sesión de trabajo se realizó la revisión técnico–pedagógica de la **planeación pedagógica del programa Aplicación de Procedimientos de Laboratorio Químico**, con el propósito de validar la coherencia entre la estructura curricular del programa, las competencias definidas por el SENA y los resultados de aprendizaje que orientarán el proceso formativo en la vigencia 2026.



Esta revisión se realizó con as docentes pares;

Grado 11 – Par académico Irma Victoria Agudelo

Grado 10 – Par académico Andrea Espinosa

En este espacio se analizaron los siguientes elementos:

- Competencias del programa de formación.
- Resultados de aprendizaje asociados a cada fase del proceso formativo.
- Actividades de aprendizaje planteadas en la planeación pedagógica.

Se enfatizó en la importancia de garantizar que la planeación pedagógica responda a los principios de la **Formación Profesional Integral**, promoviendo el aprendizaje basado en la experimentación, la resolución de problemas y la aplicación del método científico dentro de los ambientes de formación tipo laboratorio.

2. Articulación del proyecto formativo con la planeación pedagógica

Posteriormente se revisó la estructura del **proyecto formativo**, el cual se constituye como el eje integrador del proceso pedagógico dentro del modelo de formación del SENA.

Se acordó que el proyecto formativo deberá:

- Integrar los resultados de aprendizaje de las diferentes competencias del programa.
- Promover el desarrollo de habilidades investigativas.
- Aplicar procedimientos experimentales propios del laboratorio químico.
- Fortalecer el análisis de resultados experimentales y la interpretación de datos.

Asimismo, se estableció que el proyecto deberá estar orientado a la **resolución de problemáticas del contexto escolar o ambiental específicamente siguiendo a línea de residuos, se determinó que para decimo se continuaba con el proyecto; GUÍAS PRÁCTICAS PARA EL TRATAMIENTO Y APROVECHAMIENTO DE RESIDUOS: UNA ESTRATEGIA PARA PROMOVER LA IMPLEMENTACIÓN DE PRÁCTICAS SOSTENIBLES EN LAS INSTITUCIONES ARTICULADAS AL SENA CDA.** permitiendo que los aprendices desarrollen procesos de indagación científica mediante el análisis de muestras, preparación de soluciones, manejo de reactivos y aplicación de protocolos de laboratorio.

3. Asignación de competencias y resultados de aprendizaje

Durante la reunión se realizó la **distribución de responsabilidades académicas entre los pares técnicos**, teniendo en cuenta la secuencia formativa establecida en la planeación pedagógica del programa. *Se adjunta la asignación de acuerdo a la revisión en borrador para luego proceder a actualizar el cruce curricular*

4. Lineamientos para el inicio del proceso formativo

Como resultado de la reunión se establecieron los siguientes lineamientos para el inicio de la formación:

- Garantizar la **disponibilidad y adecuación de los ambientes de formación tipo laboratorio.**
- Verificar la existencia de **materiales, reactivos y equipos necesarios** para el desarrollo de las prácticas.

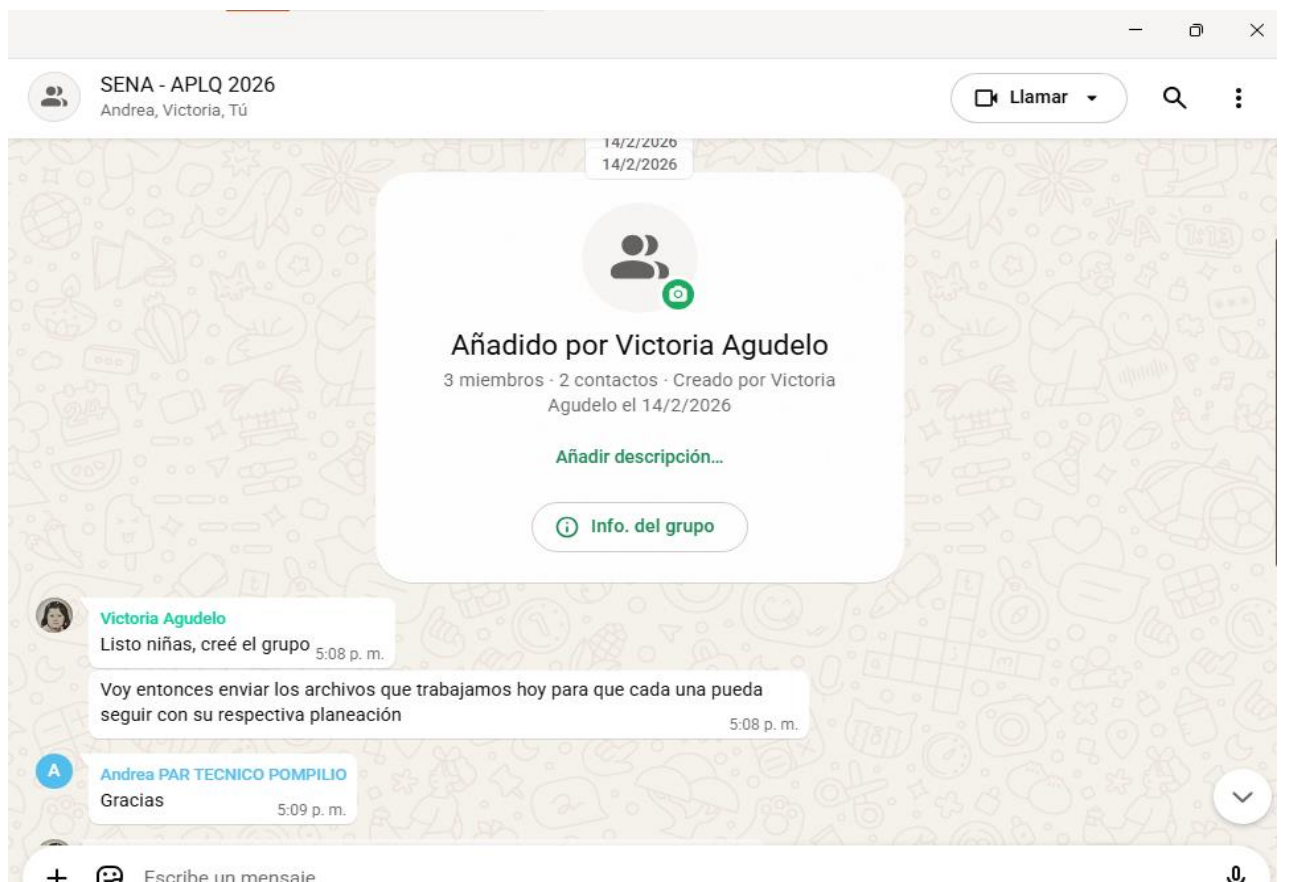


- Socializar con los aprendices los **protocolos de seguridad, normas de bioseguridad y uso adecuado de elementos de protección personal (EPP)**.
- Establecer mecanismos de seguimiento al desarrollo de los **resultados de aprendizaje definidos en la planeación pedagógica**.
- Mantener espacios periódicos de articulación entre los pares técnicos para evaluar el avance del proceso formativo.

5. Acuerdos pedagógicos

Como resultado del ejercicio de revisión curricular se acordó:

- Determinar asignaciones de acuerdo a la planeación pedagógica teniendo en cuenta las observaciones realizadas durante la reunión.
- Fortalecer el enfoque investigativo dentro del proyecto formativo.
- Implementar estrategias didácticas basadas en **aprendizaje experimental y resolución de problemas**.
- Realizar reuniones periódicas de seguimiento entre los pares técnicos y la coordinación académica.
- Manejar un canal de comunicación constante; grupo de WhatsApp y tener caridad sobre a solicitud de laboratorio y la realización de practicas (manejo de carpeta)





CONCLUSIONES

En cumplimiento del objetivo planteado para la reunión, se realizó la revisión técnico–pedagógica de la planeación pedagógica del **Programa Aplicación de Procedimientos de Laboratorio Químico**, validando la coherencia entre las competencias del programa, los resultados de aprendizaje y las estrategias metodológicas previstas para el desarrollo del proceso formativo en el marco de la Articulación con la Media.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Socializar con los aprendices de los grados 10° y 11° la estructura del proyecto formativo , los resultados de aprendizaje y las actividades experimentales que orientarán el proceso formativo.	Febrero 2026	Andrea Espinosa – Irma Victoria Agudelo Sandra Sánchez	
Realizar reunión de seguimiento académico y definición de cruce curricular con los pares académicos y el área de ciencias naturales para evaluar el avance de los resultados de aprendizaje.	Marzo 2026	Andrea Espinosa – Irma Victoria Agudelo Sandra Sánchez	

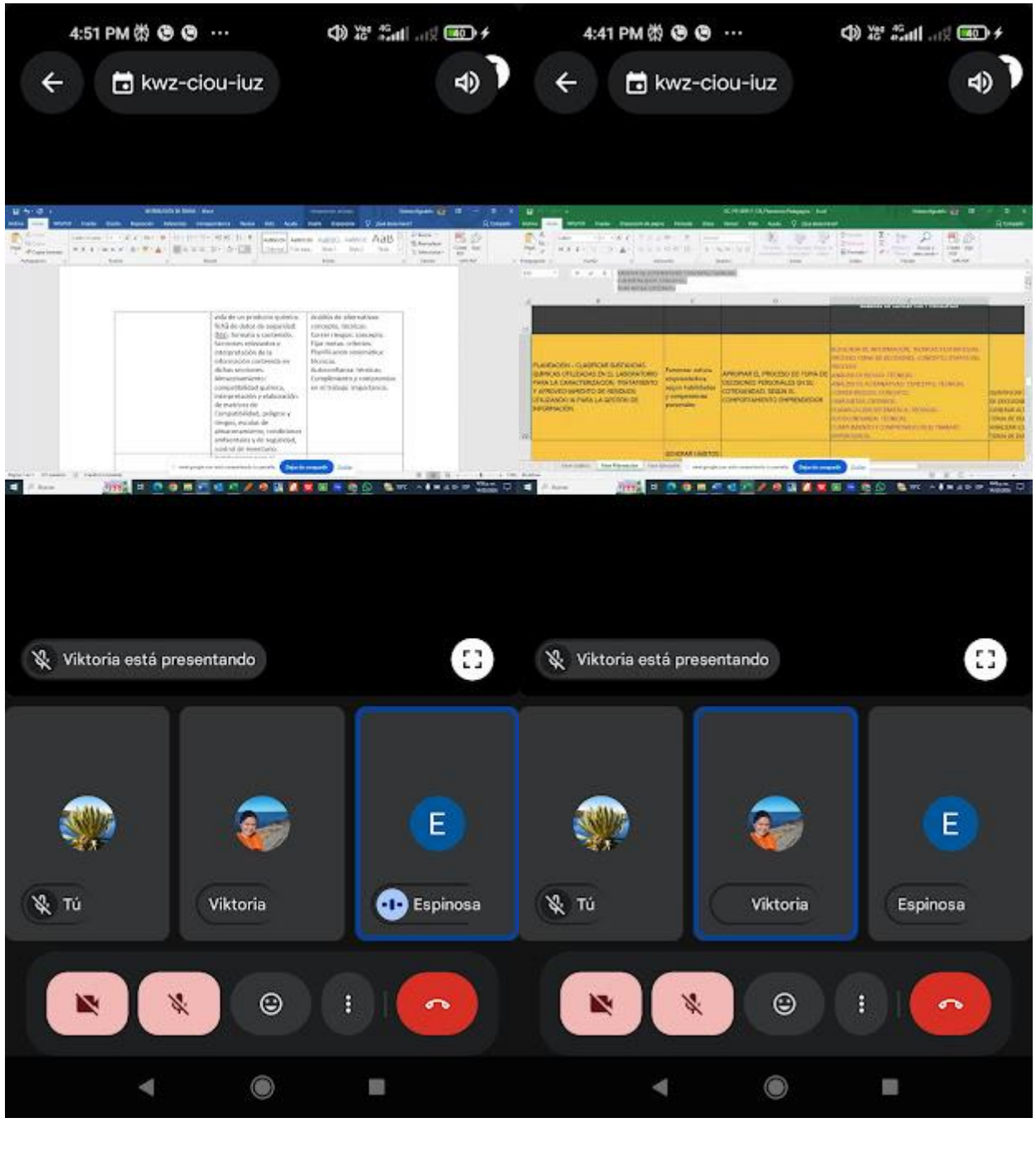
DE: ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

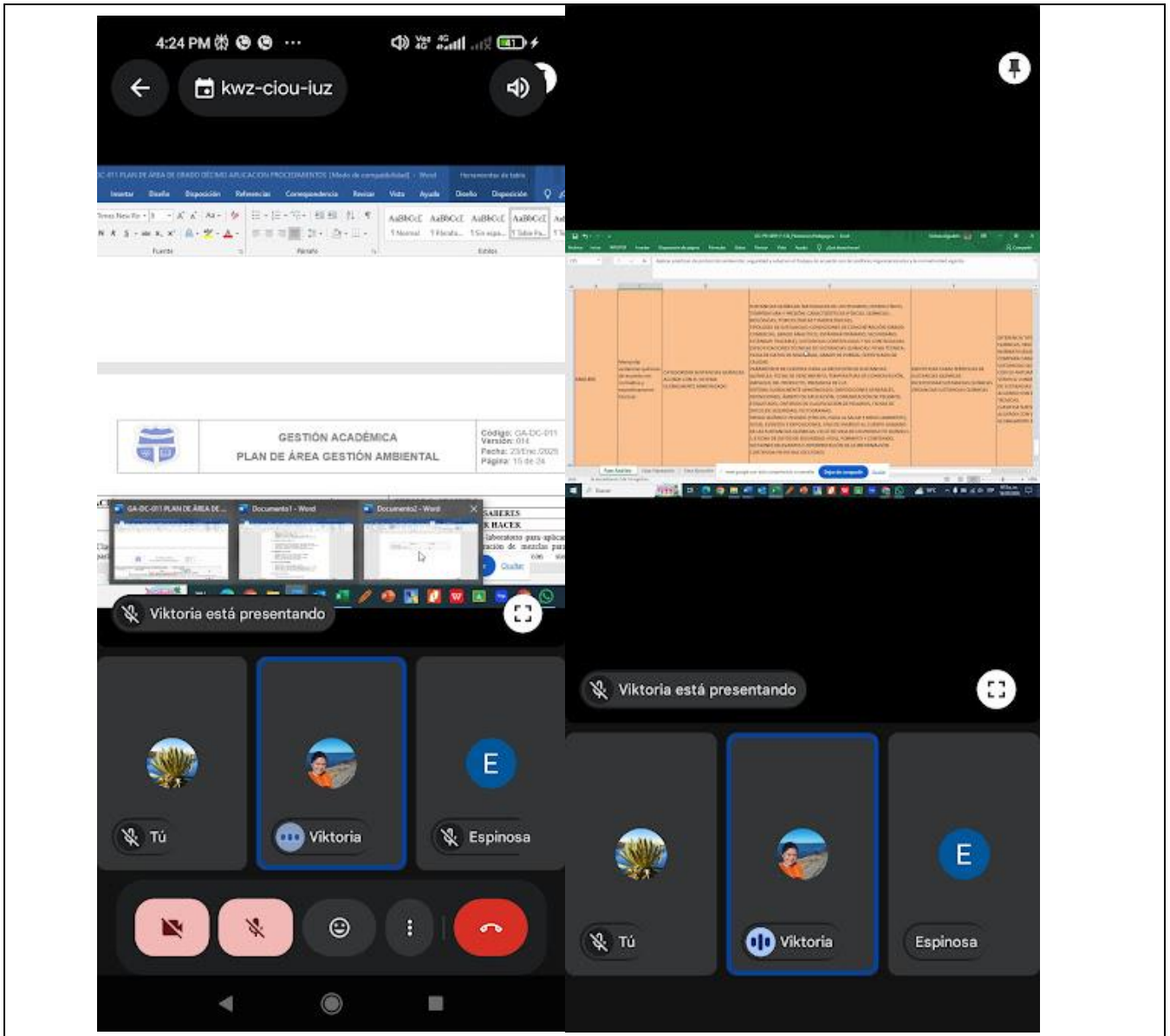
NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Andrea Espinosa	SENA articulación	SI	SI	ADJUNTO
Irma Victoria Agudelo	SENA articulación	SI	SI	ADJUNTO
Sandra Sánchez	SENA articulación	SI	SI	ADJUNTO

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.



ANEXOS





	Andrea	Sandra
PRIMER PERIODO	<p>Contextualización de seguridad y salud en el trabajo: seguridad, salud, enfermedad común, enfermedad laboral, accidente de trabajo, lugar de trabajo.</p> <p>Planes y programas de gestión ambiental y de SST: concepto, objetivo y estructura.</p> <p>Temperatura y presión, características (físicas, químicas, biológicas, toxicológicas y radiológicas).</p> <p>Tipología de sustancias: condiciones de concentración (grado comercial, grado analítico, estándar primario, secundario, estándar trazable), sustancias controladas y no controladas.</p> <p>Especificaciones técnicas de sustancias químicas: ficha técnica, ficha de datos de seguridad, grado de pureza, certificado de calidad</p> <p>Parámetros de control para la recepción de sustancias químicas: fecha de vencimiento, temperatura de conservación, empaque del producto, presencia de luz.</p> <p>Sistema globalmente armonizado: disposiciones generales, definiciones, ámbito de aplicación, comunicación de peligros, etiquetado, criterios de clasificación de peligros, fichas de datos de seguridad, pictogramas.</p>	<p>Contextualización en medio ambiente: concepto, componentes ambientales, aire, agua, suelo, flora y fauna, características y definiciones.</p> <p>Contaminación ambiental: concepto, características, casos.</p> <p>Instalaciones de laboratorio: parámetros de distribución de áreas, depósito de materiales, depósito de sustancias, zona de almacenamiento, puestos de trabajo, suministro de servicios (aire, gas, agua, vapor), instalaciones eléctricas, sistemas de señalización, ubicación de elementos de seguridad, condiciones ambientales.</p> <p>Limpieza: concepto, procedimientos, insumos, tipos, técnicas de higienización, técnicas de sanitización, protocolo sanitario, condiciones de seguridad.</p> <p>Productos de limpieza: técnicas de aplicación, procedimientos de preparación, disposición final.</p>
SEGUNDO PERIODO	<p>Riesgo químico: peligro (físicos, para la salud y medio ambiente), dosis, eventos y exposiciones, vías de ingreso al cuerpo humano de las sustancias químicas, ciclo de</p>	<p>Búsqueda de información: técnicas y estrategias.</p> <p>Proceso toma de decisiones: concepto, etapas del proceso.</p> <p>Análisis de riesgo: técnicas.</p>

	<p>vida de un producto químico. Ficha de datos de seguridad: (fds), formato y contenido. Secciones relevantes e interpretación de la información contenida en dichas secciones. Almacenamiento: compatibilidad química, interpretación y elaboración de matrices de Compatibilidad, peligros y riesgos, escalas de almacenamiento, condiciones ambientales y de seguridad, control de inventario.</p>	<p>Análisis de alternativas: concepto, técnicas. Correr riesgos: concepto. Fijar metas: criterios. Planificación sistemática: técnicas. Autoconfianza: técnicas. Cumplimiento y compromiso en el trabajo: importancia. Material de laboratorio: concepto, tipos, clasificación, fichas técnicas, protocolos de limpieza, procedimientos de uso, mantenimiento, técnicas de secado, verificación, calibración de material volumétrico, recepción y entrega, insumos. Equipos: tipos, manuales de operación, hojas de vida, fichas técnicas, protocolos de limpieza, procedimientos de uso, mantenimiento, verificación, calibración, recepción y entrega.</p>
<p>TERCER PERIODO</p>	<p>Instalaciones para el almacenamiento: tipos, localización, distribución de áreas, infraestructura, materiales, características físicas del entorno, señalización. Equipamiento para almacenamiento: estanterías, armarios de seguridad, refrigeradores, contenedores, portabotellas, elementos de seguridad Procedimientos de uso de sustancias químicas: generalidades, uso, características, operaciones de alistamiento, técnicas, protocolos de manejo seguro, etiquetado, manejo de emergencias, según tipología,</p>	<p>Seleccionar materiales, equipos e implementos para la obtención de muestras Verificar funcionalidad de equipos e instrumentos de muestreo Identificar peligros y riesgos asociados a la toma de muestras. Procedimientos de seguimiento a las condiciones ambientales y de SST: concepto, alcance y responsabilidades. Listas de chequeo: concepto, objetivo y estructura. Actos y condiciones inseguras: concepto, características y reporte.</p>

	<p>zonas de trabajo, peligros, elementos de protección Personal, transporte interno, trasvase.</p> <p>Documentación relacionada con manejo de sustancias químicas: ubicación de fichas Técnicas, fichas de datos de seguridad, certificados de calidad, requisitos técnicos de manejo de la información.</p> <p>Residuos de productos químicos. Concepto, tipología (sólidos, líquidos), clasificación de los residuos según normatividad, peligrosidad.</p> <p>Normatividad: controlados, no controlados.</p> <p>Disposición de residuos químicos: normativa ambiental, protocolo de manipulación, Almacenamiento, disposición y tratamiento (neutralización, inactivación, disposición en Celdas de seguridad, incineración, biorremediación, estabilización). Certificados de disposición, responsabilidad del generador</p> <p>Todas: normativa de seguridad y salud en el trabajo: concepto, normativa, clases de riesgos, métodos de prevención, tipos de elementos de protección personal, fichas de datos de seguridad, pictogramas de etiquetado de sustancias.</p> <p>Seleccionar materiales, equipos y reactivos</p> <p>Operar equipos de laboratorio.</p> <p>Realizar montaje del ensayo.</p>	
--	---	--



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

Usuario que Genera Reporte: MHjrijimene JAVIER RICAARDO JIMENEZ RINCON
 Unidad ó Subunidad que Genera Reporte: 36-02-00-025-951310 CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL-CUNDINAMARCA

Fecha y Hora Generación Reporte: viernes, 13 de febrero de 2026

Comisión Servicio al Interior del País - Tramite - Inicial

Solicitud de Comisión No.	4026	Fecha Solicitud	2026-02-13	Estado de la Comisión	Autorizada	Unidad Ejecutora o Subunidad - 36-02-00-025-951310 CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL-CUNDINAMARCA			
Tipo de Comisión	Servicio	Fecha Aut./ Rech.	2026-02-13	Genera Viáticos	SI	Genera gastos de viaje	Si	Requiere Pasajes Aéreos	NO
Transporte por Vía	Terrestre	Área u Oficina	CDA			Tipo de trámite	Inicial	Comisión Inicial	

CDP de viáticos

Consecutivo CDP	4726	Dependencia Solicitante	951311 - INTEGRACION CON LA MEDIA-CUND							
Rubro Presupuestal de Viaticos	C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 - ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y POPULARES EN COLOMBIA NACIONAL					Rubro Presupuestal de Gastos de Viaje	C-3603-1300-20-20305C-3603025-02 - ADQUIS. DE BYS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL - FORTALECIMIENTO DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL Y EL RECONOCIMIENTO DE SABERES PREVIOS CON ÉNFASIS EN POBLACIONES CAMPESINAS Y POPULARES EN COLOMBIA 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 días	Base de Liquidación	Valor Viático Diario	Valor Total Viáticos	Valor Gastos de Viaje	Valor total a pagar	Objeto de la Comisión por Tercero
SANDRA MILENA SANCHEZ RAMIREZ	CC: 53047676	CONTRATISTA	Autorizada	2026-02-23	2026-02-25	CUNDINAMARCA / CHIA	CUNDINAMARCA / CAJICA	2,5	No	50	2,5	4.737.497,00	235.178,00	587.945,00	10.000,00	597.945,00	IMPARTIR FORMACION INSTRUCTOR DEL PROGRAMA ARTICULACION CON LA MEDIA EN EL AREA ASIGNADA
Totales Solicitud de Comisión													587.945,00	10.000,00	597.945,00		

OBJETO DE LA COMISIÓN

IMPARTIR FORMACION INSTRUCTOR DEL PROGRAMA ARTICULACION CON LA MEDIA EN EL AREA ASIGNADA

ORDENADOR DEL GASTO

Identificación:	1019005182	Nombre:	JAVIER RICARDO JIMENEZ RINCON	Cargo:	SUBDIRECTOR CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL - CUNDINAMARCA
-----------------	------------	---------	-------------------------------	--------	---

VISTO BUENO JEFE INMEDIATO

Nombre:	""	Cargo:	""
---------	----	--------	----

MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO

Firmado digitalmente por: MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO
 Serial del certificado: 5540827336374662968
 Entidad: Persona Juridica
 Unidad Organizacional: SUBDIRECCION DE OPERACIONES
 Hora de firma: 2026/02/13 16:41:07 -05:00



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

Usuario que Genera Reporte: MHjrjimene JAVIER RICAARDO JIMENEZ RINCON
Unidad ó Subunidad que Genera Reporte: 36-02-00-025-951310 CENTRO DE DESARROLLO AGROEMPRESARIAL-CUNDINAMARCA
Fecha y Hora Generación Reporte: viernes, 13 de febrero de 2026

Firma Responsable

Verificado Por:	MAURELI AGUDELO	Fecha Verificación:	13/02/2026 14:28:45
-----------------	-----------------	---------------------	---------------------



Firmado digitalmente por:
Nombre: JAVIER RICAARDO JIMENEZ RINCON
Cédula de ciudadanía: 1019005182
Usuario SIF: MHjrjimene
13/02/2026 4:41:25 p. m.



Versión: 02

Código: GRF-F-076

GASTOS DE DESPLAZAMIENTO

COMPROBANTE LEGALIZACION GASTOS TRANSPORTE INFORMAL - CONTRATISTAS

CIUDAD / MUNICIPIO - FECHA:	Chía -26 de febrero de 2025	Código Regional :	25
NOMBRE DEL CONTRATISTA:	Sandra Milena Sánchez Ramírez	Código Centro:	951310
No. DOCUMENTO IDENTIDAD:	53047676	Fecha de elaboración:	26/02/2026

En desarrollo de la comisión No. 4026 durante los días 23 a 25 del mes de febrero de 2026 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
23/02/2026	CHIA - CAJICA -CHIA	BUS TRANSPORTE PUBLICO	\$ 10.000,00
25/02/2026	CHIA - CAJICA -CHIA	BUS TRANSPORTE PUBLICO	\$ 10.000,00
RAZON POR LA CUAL, SE AUTORIZA EL GASTO INCURRIDO CUYO VALOR PAGADO EQUIVALE A:			\$10.000

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 únicamente 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 su jefe inmediato, se autoriza el presente gasto.

COMISIONADO CONTRATISTA		SUPERVISOR DE CONTRATO		ORDENADOR DEL GASTO	
Nombre completo:	Sandra Milena Sánchez Ramírez	Nombre completo:	SANDRA LILIANA BALLEEN	Nombre completo:	GERMAN RAIMUNDO ROBAYO CRUZ
Numero de Contrato:	CO1.PCCNTR.7321541	Cargo:	COORDINADORA ARTICULACION CON LA MEDIA	Cargo:	SUBDIRECTOR (E)
Firma:		Firma:		Firma:	



FORMATO INFORME LEGALIZACION DESPLAZAMIENTO - CONTRATISTA

CIUDAD Y FECHA Chia 26 de febrero de 2025

PRESENTADO A: German Raimundo Robayo Cruz

ORDEN DE VIAJE No: 4026	FECHA DE INICIO:	FECHA DE FINALIZACION:
	23/02/2026	25/02/2026
LUGAR A DONDE REALIZÓ EL DESPLAZAMIENTO Cajicá IED POMPILIO MARTINEZ IED RINCON SANTO	REGIONAL / CENTRO DE FORMACION	OTRA: (ciudad)
	Centro de Desarrollo Agroempresarial	

OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO: IMPARTIR FORMACION INSTRUCTOR DEL PROGRAMA ARTICULACION CON LA MEDIA EN EL AREA ASIGNADA

ACTIVIDADES DESARROLLADAS:

Impartir la formación profesional integral del programa FICHA 3190860, APLICACION DE PROCEDIMIENTOS DE LABORATORIO QUIMICO FICHA, Apoyo en Matriculas de programa en las IED mencionadas

RESULTADOS:

Actividades en sesión repaso y revision de conocimientos previos fases del proyecto formativo ejecución (revision evidencias planeación) FICHA IED Pompilio Martinez 3190860 IERD RINCÓN SANTO-Cajica 3204851

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

1. Actividades en sesión y Evidencias en drive de las fases del proyecto formativo

I.E.	FICHA
IED Pompilio Martinez	3190860
IERD RINCÓN SANTO-Cajica	3204851





Formacion IED Pompilio Martinez



Uso de herramienta Pedagogica



Item	Tipo de Documento	Documento	Nombres	Apellidos	Nombres Completos	Fecha de Nacimiento	EDAD	MES	Verificacion
1	TI	1073482885	JULIANA	MANCERA LONDONO	JULIANA MANCERA LONDOÑO	22/05/2009	16	8	POR CORREGIR
2	TI	1070010430	MARIA FERNANDA	ABREO ACOSTA	MARIA FERNANDA ABREO ACOSTA		126	1	SIN DATOS
3	TI	1104945101	MARIANA	MEDINA LOZANO	MARIANA MEDINA LOZANO		126	1	SIN DATOS
4	TI	1073483027	MIGUEL ANGEL	ABRIL GÓMEZ	MIGUEL ANGEL ABRIL GÓMEZ		126	1	SIN DATOS
5	TI	1070011249	PAULA VALENTINA	GOMEZ GONZALEZ	PAULA VALENTINA GOMEZ GONZALEZ		126	1	SIN DATOS
6	TI	1077085565	SARA VALENTINA	AVILAN LARA	SARA VALENTINA AVILAN LARA		126	1	SIN DATOS
7	TI	1070011249	VALENTINA	CASTRO ORTIZ	VALENTINA CASTRO ORTIZ		126	1	SIN DATOS

Apoyo a matriculas IED Pompioo Martinez, IEDR la Fuente





SENA
REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 16 DEL MES DE Febrero DEL AÑO 2026

OBJETIVO (S) Apoyo registro plataforma Betuca IED La Fuente										
No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO (CUAL?)	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Diana Ortiz	4038654285		X		Articulación	dortiz@sena.edu.co	321287606	NA	Diana Ortiz
	Sandra Sanchez	55049676		X		Articulación	sanchez@sena.edu.co	321999130	NA	Sandra Sanchez
	Jesus Calderon	4365327		V		Articulación	jcalderon@sena.edu.co	316769260	NA	Jesus Calderon

SENA
REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 20 DEL MES DE Marzo DEL AÑO 2026


OBJETIVO (S) Apoyo en Proceso de matrícula 2026 IED Pompilio Martínez - Cúcuta										
No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO (CUAL?)	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Sandra Sanchez	53047876		X		Articulación SENA	sanchez@sena.edu.co	321999130	NA	Sandra Sanchez
2	Maria Tereza Guajardo	20424397	X				mbuatojo@pompilio.martinez.edu.co	314-2659428	NA	Maria Tereza Guajardo

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.

COMPROMISOS

ACTIVIDAD	RESPONSABLE	FECHA
1. Realizar Seguimiento a la formación y ajustar desarrollo curricular según corresponda	Sandra Milena Sanchez Ramirez	20 de marzo de 2026
2. Reizar seguimiento a os procesos de matrícula en as IED indicadas	Sandra Milena Sanchez Ramirez	15 de marzo de 2026



CONCLUSIONES: Se atendieron actividades como instructor del programa articulación con la media en las instituciones y fichas IED Pompilio Martinez, IERD RINCÓN SANTO-Cajica		
DATOS DEL CONTRATISTA		
NOMBRE Y APELLIDO		FIRMA
Sandra Milena Sanchez Ramirez		
VISTO BUENO SUPERVISOR		
CARGO DEL SUPERVISOR	NOMBRE Y APELLIDO SUPERVISOR	FIRMA
COORDINADORA ARTICULACION DE LA MEDIA	SANDRA LILIANA BALLEEN	