



RAZÓN SOCIAL :	SANDRA YOLANDA CORDOBA CAEZ
IDENTIFICACIÓN:	CC-24995926
COD. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
NOM. DEPENDENCIA O SUCURSAL:	0
FECHA GENERACIÓN REPORTE:	2026-05-08
FECHA LÍMITE DE PAGO:	2026-05-08
FECHA DE PAGO:	2026-05-04
ENTIDAD DE PAGO:	BANCO DAVIVIENDA
PERÍODO PENSIÓN:	2026-04
PERÍODO SALUD:	2026-04
NÚMERO PLANILLA:	36884066
TOTAL COTIZANTES:	1
REFERENCIA DE PAGO (PIN):	36884066
TIPO DE PLANILLA:	I

CÓDIGO ENTIDAD	NIT	NOMBRE	NÚMERO AFILIADOS	IBC	FONDO SOLIDARIDAD	FONDO SUBSISTENCIA	TOTAL INTERESES	VALOR PAGAR SIN INTERESES	VALOR PAGAR
EPS005	800251440	SANITAS	1	\$ 2.430.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 303.800	\$ 303.800
25-14	900336004	COLPENSIONES	1	\$ 2.430.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 388.800	\$ 388.800
14-23	860011153	POSITIVA	1	\$ 2.430.000	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 12.700	\$ 12.700
Total a pagar					\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 705.300	\$ 705.300

PAGADO

FECHA DE PAGO DEL SIGUIENTE MES:	05/06/2026
----------------------------------	------------

PSE - Transacción Aprobada **CUS 273421539**

1 mensaje

serviciopse@achcolombia.com.co <serviciopse@achcolombia.com.co>
Para: sanyocor@gmail.com

2 de mayo de 2026 a las 13:33



¡Hola, Sandra Yolanda Cordoba Caez!

Estado de la Transacción: Aprobada 

Los siguientes son los datos de tu transacción:

Valor: \$ 705.300

Empresa: ASOPAGOS

Descripción: Pago de seguridad Social Integrado

Fecha de la transacción: 02/05/2026

CUS: 273421539

Gracias por utilizar nuestro servicio.



Ten en cuenta estos tips de seguridad:



Usa dispositivos personales o de confianza para realizar tus pagos.



No abras enlaces sospechosos.



Cambia tus contraseñas con regularidad.



Digita manualmente la URL del portal de tu entidad financiera.



Recuerda que PSE nunca te contactará para solicitarte información personal.

***AVISO DE CONFIDENCIALIDAD:**

La información contenida en este email está destinada para el uso del individuo o entidad a la cual está direccionado y contiene información que es de carácter Confidencial o Privada. Si usted no es el destinatario autorizado, cualquier retención, distribución, utilización, divulgación o copia del presente mensaje está terminantemente prohibida y puede ser sancionada por la ley. Si por error recibe este mensaje, favor notificar al remitente o a la dirección <https://www.pse.com.co/web/guest/persona-centro-de-ayuda> en el botón habla con nosotros, y elimine el mensaje y cualquier copia del mismo de forma inmediata. Este mensaje ha sido revisado con software antivirus, para evitar que contenga código malicioso que pueda afectar sistemas de cómputo, sin embargo, es responsabilidad del destinatario confirmar este hecho en el momento de su recepción. El presente mensaje no es una declaración oficial de ACH COLOMBIA S.A ni de ninguno de sus miembros de los cuerpos directivos de la compañía. Gracias.*



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

Abril de 2026

Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol



CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	X	Pública Clasificada		Pública Reservada	

INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Armenia, **mayo** de 2026

Señor(a)

EFRAIN RODRIGUEZ ALZATE

Supervisor(a) contrato nro. **CO1.PCCNTR.8919029 de 2026**

Coordinador(a) Académico

Centro Agroindustrial

Armenia Quindío

Asunto: Informe Mensual de Ejecución Contractual mes de **mayo** de 2026

Referencia: CO1.PCCNTR.8919029 de 2026

SANDRA YOLANDA CORDOBA CAEZ identificada con la cédula de ciudadanía No. 24.995.926 de Buenavista Quindío, en mi calidad de contratista del SENA, 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 **SESENTA Y SEIS MILLONES SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS MCTE (\$ 66.699.996)**. Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: **a)** Un primer pago correspondiente al mes de enero de 2026 por valor de **DOS MILLONES CUATROCIENTOS VEINTICINCO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS MCTE (\$ 2.425.454)**, **b)** 10 pagos iguales por los meses de febrero a noviembre de 2026, por valor de **SEIS MILLONES SESENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS MCTE (\$6.063.636)** cada uno. **c)** y un pago final correspondiente al mes de diciembre de 2026 por valor de **TRES MILLONES SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO MIL CIENTO OCHENTA Y DOS PESOS MCTE (\$ 3.638.182)**. Los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo con el cronograma definido por la Dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General, en la Cuenta de Ahorros No. **488436477076** del **Banco Davivienda**, cuyo titular es el (la) Contratista.

Plazo: Será hasta el dieciocho (18) de diciembre de 2026.

Objeto: Prestar servicios profesionales en la TecnoAcademia para apoyar el diseño, implementación y ejecución de estrategias para la identificación de talentos y el fortalecimiento de capacidades en competitividad, investigación, ciencia, tecnología e innovación dirigidas a aprendices en el SENA.

Ejecución Mensual de Actividades



Nro.	Obligaciones	Acciones Realizadas	Evidencias
1	Participar en los equipos de diseño y desarrollo curricular y metodológico interdisciplinarios convocados por la TecnoAcademia, para garantizar la integralidad en la formulación de proyectos formativos, el diseño de actividades de aprendizaje y talleres, y los planes de sesión, que alimenten el banco de proyectos.	Se continúa con el proceso de articulación de proyectos formativos en conjunto con la TecnoAcademia, en la línea de Diseño y Prototipado, en la Institución Educativa Cámara Junior (sector La Clarita). Estas acciones están orientadas al fortalecimiento del proyecto institucional “Café por la Reconciliación” , mediante el establecimiento y manejo del cultivo de café, buscando consolidar el proceso productivo.	Enlace de evidencias vinculadas al documento de Mayo
2	Participar y apoyar activamente los planes de Inducción, sensibilizaciones, transferencias, divulgación del portafolio de servicios de la TecnoAcademia y de los aprendices del Centro de Formación.	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación.	No se presenta Evidencia
3	Implementar el modelo pedagógico y los lineamientos asociados a las etapas y objetivos planteados en el Plan de Acción 2026 para la TecnoAcademia.	Se están atendiendo los colegios Rufino José Cuervo Sur los lunes y martes en la mañana, y Ciudadela del Sur en la tarde. Asimismo, se brinda acompañamiento a la Institución Libre de Circasia, el Caimo y Baudilio Montoya.	Enlace de evidencias vinculadas al documento de Mayo
4	Ejecutar acciones de formación profesional integral de acuerdo con el currículo, desarrollo curricular y proyecto de aula de los programas relacionados con su perfil, desarrollando capacidades de investigación en los aprendices y la ejecución de proyectos que motiven la generación del conocimiento útil en su contexto regional en el sector RURAL Y URBANO, de acuerdo con las líneas de investigación de la TecnoAcademia y del semillero; dejando evidencia para cada programa formativo el proyecto, planeación pedagógica	Actualmente, los proyectos se encuentran en una fase inicial de ejecución práctica, orientada a actividades básicas de implementación, observación y registro, que permiten consolidar la información necesaria para el desarrollo progresivo de cada iniciativa.	Enlace de evidencias vinculadas al documento de Mayo



	Instrumentos de evaluación, evidencias de aprendizaje, requeridos por las diferentes áreas en el portafolio del facilitador.		
5	Entregar los soportes del procedimiento de Ingreso de aprendices al programa de formación tales como: Ficha de matrícula; fotocopia del documento de identidad y/o requisitos definidos en el diseño curricular, de acuerdo con los lineamientos del Centro de Formación, para la TecnoAcademia.	Durante el periodo reportado, se llevó a cabo el escaneo y registro de la ficha de Matricula de los aprendices, garantizando el cumplimiento de los requisitos establecidos.	Enlace de evidencias vinculadas al documento de Mayo
6	Registrar, verificar y hacer seguimiento oportuno en el sistema de información que la entidad defina para la Gestión de la Formación Profesional Integral mediante las siguientes actividades: a). Verificando que la totalidad de los aprendices seleccionados y matriculados queden en ese estado. b). Registrando juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, los juicios evaluativos, rutas de aprendizaje, para los beneficiarios nuevos, reintegrados o trasladados. c). Emitir juicio valorativo sobre el nivel de cumplimiento de los resultados de aprendizajes de las competencias del programa, adquiridos por los aprendices en el desarrollo de su formación, aplicando los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad definida, para la CERTIFICACIÓN oportuna de los aprendices. d). Comunicando al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.	Durante el presente mes no se desarrolló esta actividad.	No se presenta evidencia
7	Mantener actualizada la información del proceso formativo y sus respectivos soportes en los aplicativos	Durante el presente mes no se desarrolló esta actividad.	No se presenta evidencia



	que se requieran de acuerdo con los procedimientos y herramientas definidas como SOFIA PLUS, plataformas del Programa Competitividad y Desarrollo Tecnológico SENA y los que sean requeridos por el Programa, el Centro de Formación o la Entidad, con criterios de oportunidad, veracidad y confiabilidad		
8	Reportar al aplicativo SOFIAPLUS 160 horas mensuales, o las ejecutadas de manera proporcional en las fechas indicadas.	Durante el mes de Mayo de 2026 , se ejecutaron un total de 160 horas , discriminadas de la siguiente manera: 128 correspondientes a formación investigativa, 24 de apoyo a la biofábrica y 8 de articulación y apoyo al proyecto desarrollado en la Institución Educativa Cámara Junior.	Enlace de evidencias vinculadas al documento de Mayo
9	INFORMAR y Socializar OPORTUNAMENTE actividades y buenas prácticas ejecutadas en las acciones de formación con el fin de ser divulgadas y recopiladas, al igual que productos de la formación y de los proyectos de innovación e investigación desarrollados con los aprendices.	Se presentó informe de Avance de los Proyectos Ejecutados a la fecha por la Línea de Economía Popular Campesina.	Enlace de evidencias vinculadas al documento de Mayo
10	Mantener actualizado, completo y en buen estado el inventario de la TecnoAcademia recibido, y velar por la correcta utilización, cuidado y mantenimiento de los bienes por parte de los aprendices según los requerimientos del dinamizador y del Centro o de la Dirección de Formación Profesional.	Se inició el diligenciamiento de un formato que permite identificar de manera ágil y precisa la ubicación de los equipos asignados al inventario.	Enlace de evidencias vinculadas al documento de Mayo
11	Ejecutar Eventos de Divulgación Tecnológica (EDT) evidenciándolo en aplicativo SOFIA PLUS y otras actividades complementarias como talleres y eventos, relacionados con la línea temática de la TecnoAcademia, velando por su adecuado desarrollo	Se participó en el XIX Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación Nodo Quindío, titulado “Ecosistemas de Saberes: Investigación Formativa para un Futuro Sostenible” , realizado los días	Enlace de evidencias vinculadas al documento de Mayo



	en las diferentes etapas. Contractuales.	13 y 14 de mayo de 2026 en modalidad presencial.	
12	Participar en comités, mesas de trabajo y demás espacios de gestión, planeación, innovación, desarrollo tecnológico, investigación, diseños curriculares y demás convocados por el centro, regional, enlace nacional TecnoAcademia y/o la Dirección de Formación Profesional.	Durante el presente mes no se desarrollo esta actividad.	No se presenta evidencia
13	Elaborar los documentos técnicos para los procesos de adquisición de materiales y/o equipos de formación, contratación del servicio de mantenimiento, búsqueda y evaluación de cotizaciones para estudio de mercado y del sector, etc., en los procesos precontractuales, contractuales, postcontractuales a ejecutar por la TecnoAcademia.	Se realizó la solicitud de insumos, equipos, materiales y suministros necesarios para la adecuación y funcionamiento de la TecnoAcademia.	Enlace de evidencias vinculadas al documento de Mayo
14	Trabajar de formar articulada y coordinada con los demás roles de la TecnoAcademia, Programa de Competitividad y Desarrollo Tecnológico en el Centro de Formación para fortalecer y apoyar las diferentes estrategias, procesos, actividades y eventos desarrolladas; igualmente, con las demás dependencias previamente establecidas por el conducto regular.	Se recibió apoyo por parte de las líneas de Diseño y Prototipado en el mantenimiento del sistema de riego, con el fin de fortalecer los procesos que se están adelantando en la biofábrica.	Enlace de evidencias vinculadas al documento de Mayo

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	29626	Armenia - Circasia - Armenia	08/04/2026	30/04/2026
2	29626	Armenia – La Bella - Armenia	08/04/2026	30/04/2026



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. **36884066** y el operador ASOPAGOS para el periodo de **Abril de 2026**.

Evidencias en el siguiente enlace:

https://drive.google.com/file/d/1BZr8ztUfleoaw2F6lql3mGS9uhaerpoV/view?usp=drive_link

Cordialmente,

SANDRA YOLANDA CORDOBA CAEZ

Contratista

C.C. No. 24.995.926

Recibí a satisfacción:

EFRAIN RODRIGUEZ ALZATE

CC7.534.296

Supervisor del contrato **CO1.PCCNTR.8919029 de 2026**

Coordinador Académico

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.
2	Abril 2026	Se realizó ajuste en la redacción de la Nota Interna, en la cual se sustituyó la expresión “No se requirió la actividad” por “Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación.



PROCESO					
GESTIÓN CONTRACTUAL					
NOMBRE DEL DOCUMENTO					
CONSULTA PORTAL ANTICORRUPCIÓN DE COLOMBIA-PACO					
CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	☒	Pública Clasificada	☐	Pública Reservada	☐

Armenia Quindío, **mayo** de 2026

En desarrollo del principio de debida diligencia frente a la ejecución de los contratos de prestación de servicios profesionales o de apoyo a la gestión, me permito informar que al revisar la información registrada y declarada en las plataformas tecnológicas del Estado disponibles, incluyendo las modificaciones ocurridas durante el tiempo de ejecución, para identificar potenciales conflictos de interés y hacer la gestión riesgos en la toma de decisiones, que la contratista **SANDRA YOLANDA CORDOBA CAEZ**, identificada con la cédula de ciudadanía No. **24.995.926**, cuenta con los contratos registrados en el documento anexo que expide el Portal Anticorrupción de Colombia – PACO, link: <https://portal.paco.gov.co/>.

Para lo cual se encuentra que no se incurre en potenciales conflictos de interés y que el mismo se encuentra en capacidad de ejecutar y cumplir con las obligaciones prevista en el contrato **CO1.PCCNTR.8919029 de 2026**

Evidencias en (01) folio anexo.

Cordialmente;

EFRAIN RODRIGUEZ ALZATE

CC 7.534.296

Supervisor del contrato **CO1.PCCNTR.8919029 de 2026**

Coordinador Académico

PACO - CONTRATISTA

#	Monto	Objeto de contrato	Entidad	Fecha inicio	Fecha terminación	Departamento	Detalles
1	\$66,699,996	PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES EN LA TECNOACADEMIA PARA APOYAR EL DISEÑO; IMPLE ...	SENA REGIONAL QUINDIO GRUPO DE ...	2026-01-19	2026-12-18	QUINDIO	

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: SANDRA YOLANDA CORDOBA CAEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROINDUSTRIAL

FECHA INICIAL: 01/05/2026 00:00:00

FECHA FINAL: 31/05/2026 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3453198 - RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ADQUIRIR CONCEPTOS ASOCIADOS A LA CIENCIA Y TECNOLOGÍAS EMERGENTES SEGÚN UNA PROBLEMÁTICA PLANTEADA.

APLICAR LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA.

APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

SELECCIONAR LAS ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS APROPIADAS FRENTE A UNA PROBLEMÁTICA UTILIZANDO CRITERIOS

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 16,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3453107 - DESARROLLO DE HABILIDADES EN CIENCIA E INNOVACION A PARTIR DE CONCEPTOS DE TECNOLOGIAS EMERGENTES

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ADQUIRIR CONCEPTOS ASOCIADOS A LA CIENCIA Y TECNOLOGÍAS EMERGENTES SEGÚN UNA PROBLEMÁTICA PLANTEADA.

APLICAR LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA.

APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

SELECCIONAR LAS ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS APROPIADAS FRENTE A UNA PROBLEMÁTICA UTILIZANDO CRITERIOS

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 16,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3477896 - DESARROLLO DE HABILIDADES EN CIENCIA E INNOVACION A PARTIR DE CONCEPTOS DE TECNOLOGIAS EMERGENTES

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ADQUIRIR CONCEPTOS ASOCIADOS A LA CIENCIA Y TECNOLOGÍAS EMERGENTES SEGÚN UNA PROBLEMÁTICA PLANTEADA.

APLICAR LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA.

APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

SELECCIONAR LAS ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS APROPIADAS FRENTE A UNA PROBLEMÁTICA UTILIZANDO CRITERIOS

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 16,00

FICHA 3423194 - RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA
DE APRENDIZAJE: INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES
PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ADQUIRIR CONCEPTOS ASOCIADOS A LA CIENCIA Y TECNOLOGÍAS EMERGENTES SEGÚN UNA PROBLEMÁTICA PLANTEADA.

APLICAR LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA.

APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

SELECCIONAR LAS ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS APROPIADAS FRENTE A UNA PROBLEMÁTICA UTILIZANDO CRITERIOS

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 16,00

FICHA 3425666 - RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA
DE APRENDIZAJE: INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES
PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ADQUIRIR CONCEPTOS ASOCIADOS A LA CIENCIA Y TECNOLOGÍAS EMERGENTES SEGÚN UNA PROBLEMÁTICA PLANTEADA.

APLICAR LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA.

APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

SELECCIONAR LAS ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS APROPIADAS FRENTE A UNA PROBLEMÁTICA UTILIZANDO CRITERIOS

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 16,00

FICHA 3420850 - RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA
DE APRENDIZAJE: INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES
PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ADQUIRIR CONCEPTOS ASOCIADOS A LA CIENCIA Y TECNOLOGÍAS EMERGENTES SEGÚN UNA PROBLEMÁTICA PLANTEADA.

APLICAR LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA.

APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

SELECCIONAR LAS ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS APROPIADAS FRENTE A UNA PROBLEMÁTICA UTILIZANDO CRITERIOS

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 16,00

FICHA 3419860 - RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA
DE APRENDIZAJE: INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES
PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ADQUIRIR CONCEPTOS ASOCIADOS A LA CIENCIA Y TECNOLOGÍAS EMERGENTES SEGÚN UNA PROBLEMÁTICA PLANTEADA.

APLICAR LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA.

APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

SELECCIONAR LAS ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS APROPIADAS FRENTE A UNA PROBLEMÁTICA UTILIZANDO CRITERIOS

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 16,00

FICHA 3420956 - RECONOCIMIENTO DE LA CIENCIA, LA TECNOLOGIA Y LA
DE APRENDIZAJE: INNOVACION A PARTIR DE METODOLOGIAS EXPERIENCIALES
PARA ALCANZAR APRENDIZAJES SIGNIFICATIVOS.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ADQUIRIR CONCEPTOS ASOCIADOS A LA CIENCIA Y TECNOLOGÍAS EMERGENTES SEGÚN UNA PROBLEMÁTICA PLANTEADA.

APLICAR LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA.

APROPIAR CONCEPTOS ASOCIADOS A LAS CIENCIAS BÁSICAS, BIOTECNOLOGÍA, ELECTRÓNICA, PROTOTIPADO, TECNOLOGÍAS VIRTUALES, DESARROLLO DE SOFTWARE Y NANOTECNOLOGÍA

IDENTIFICAR SITUACIONES PROBLEMÁTICAS ASOCIADAS A LAS NECESIDADES DEL CONTEXTO SOCIAL.

INTERPRETAR EL SENTIDO DE LA COMUNICACIÓN COMO MEDIO DE EXPRESIÓN SOCIAL, CULTURAL Y LABORAL.

SELECCIONAR LAS ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS APROPIADAS FRENTE A UNA PROBLEMÁTICA UTILIZANDO CRITERIOS

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 16,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 128,00

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT's

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS
TOTAL TIEMPO EDT's:				0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS
01/05/2026	09/05/2026	OTROS	24,00
01/05/2026	09/05/2026	OTROS	8,00
TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:			32,00

INSTRUCTOR: SANDRA YOLANDA CORDOBA CAEZ

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROINDUSTRIAL



FORMATO INFORME LEGALIZACION DESPLAZAMIENTO - CONTRATISTA		
CIUDAD Y FECHA Armenia, Abril 30 de 2026		
PRESENTADO A: Paola Andrea Vanegas Loaiza Subdirectora Encargada		
ORDEN DE VIAJE No: 29626	FECHA DE INICIO: 08-04-2026	FECHA DE FINALIZACION: 30-04-2026
LUGAR A DONDE REALIZÓ EL DESPLAZAMIENTO ARMENIA-CIRCASIA-ARMENIA, ARMENIA-CALARCÁ-VDA. LA BELLA-CALARCÁ-ARMENIA	REGIONAL / CENTRO DE FORMACION Centro Agroindustrial	OTRA: (ciudad) - Institución Educativa Libre de Circasia Quindío - Institución Educativa Baudilio Montoya - la Bella – Calarcá Quindío
OBJETIVO DEL DESPLAZAMIENTO: Impartir Formación para proyectos de investigación formativa en la LINEA TECNOLÓGICA DE ECONOMIA POPULAR CAMPESINA		
ACTIVIDADES DESARROLLADAS:		
1. Adecuación del terreno con el fin de establecer el cultivo de Tomate Cherry		
Día	Fecha	Actividad
1	Abril 08 de 2026	Trasplante de plántulas previamente germinadas en vivero, asegurando uniformidad en la distribución.
2	Abril 15 de 2026	Colocación de hilos o mallas para guiar el crecimiento de las plantas de Tomate Cherry
3	Abril 22 de 2026	Uso de biofertilizantes o compost para mejorar la salud del suelo.
4	Abril 29 de 2026	Aporque de las plántulas, acumulando tierra alrededor de la base para fortalecer el sistema radicular, favorecer la estabilidad de la planta, conservar la humedad y reducir la presencia de malezas y evaluación del desarrollo del cultivo de tomate cherry, con el fin de identificar avances, dificultades y necesidades específicas en cada etapa
2. Elaboración de Pellets para Germinar Café, dicho proyectos se encuentran en la fase investigativa inicial		
Día	Fecha	Actividad
1	Abril 09 de 2026	Recopilación de información sobre métodos de germinación, materiales y experiencias previas en la elaboración de pellets



2	Abril 16 de 2026	Identificar insumos adecuados y reconocer prácticas exitosas que sirvan como referencia para la fase investigativa inicial.
3	Abril 23 de 2026	Identificación de sustratos, biofertilizantes y aditivos que puedan mejorar la germinación y el vigor de las plántulas.
4	Abril 30 de 2026	Definición de variables a evaluar (tamaño del pellet, composición, humedad, tiempo de germinación).
Resultados		
Día 1 – Abril 08 de 2026: El trasplante de plántulas previamente germinadas permitió establecer un cultivo uniforme, con adecuada distribución y alta tasa de supervivencia, reduciendo el estrés y favoreciendo un inicio óptimo del crecimiento vegetativo en el terreno definitivo. Día 2 – Abril 15 de 2026: La instalación de sistemas de tutorado mediante hilos o mallas facilitó el crecimiento vertical de las plantas, mejorando la aireación, la exposición a la luz y disminuyendo la incidencia de enfermedades al evitar el contacto con el suelo. Día 3: Abril 22 de 2026: La aplicación de biofertilizantes o compost contribuyó a mejorar la fertilidad del suelo, promoviendo plantas más vigorosas, con mejor coloración y desarrollo, además de fortalecer la actividad biológica del suelo. Día 4 – Abril 22 de 2026: El aporque favoreció el fortalecimiento del sistema radicular y la estabilidad de las plantas, contribuyendo a la conservación de la humedad, la reducción de malezas y el desarrollo uniforme del cultivo.		
Día 1 – Abril 09 de 2026: La recopilación de información permitió consolidar una base de conocimiento sobre métodos de germinación, materiales y experiencias previas, facilitando la comprensión de condiciones óptimas para el desarrollo inicial. Día 2 – Abril 16 de 2026: Se identificaron insumos adecuados y prácticas exitosas, sirviendo como referencia para orientar la fase investigativa y optimizar la planificación del proceso de pelletización. Día 3: Abril 23 de 2026: La selección de sustratos, biofertilizantes y aditivos permitió reconocer alternativas que favorecen la germinación y aumentan el vigor de las plántulas. Día 4 – Abril 30 de 2026: La definición de variables como tamaño del pellet, composición, humedad y tiempo de germinación permitió estructurar un proceso de evaluación claro para comparar resultados.		
EVIDENCIAS O SOPORTES: Enuncie los archivos que soportan estos resultados y anexe lo correspondiente en este Informe		
1. Registro fotográfico de la adecuación del terreno para el cultivo de Tomate Cherry.		



Abril 08 de 2026

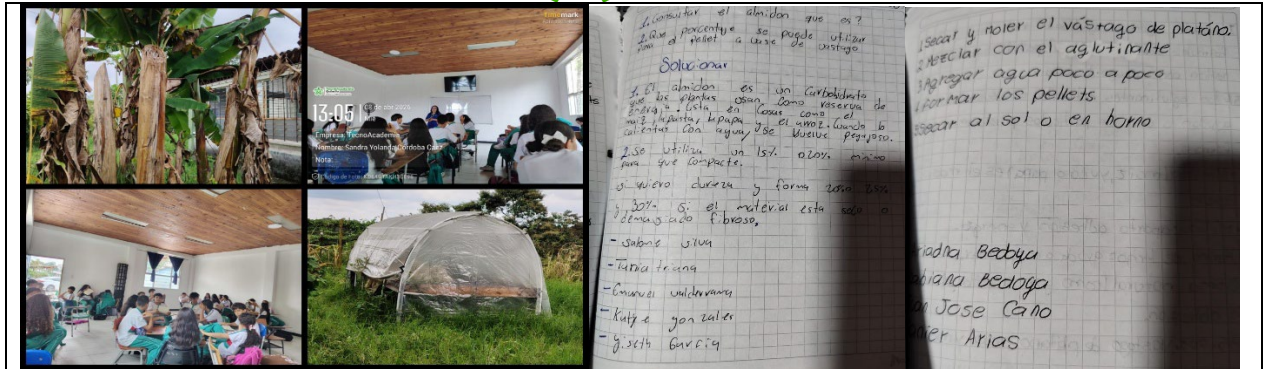
Abril 15 de 2026



Abril 22 de 2026

Abril 29 de 2026

2. Registro fotográfico del proceso de elaboración de pellets para germinación de café



Abril 16 de 2026



Abril 30 de 2026

GTH-F-087 V.02



Sandra Yolanda Cordoba Caez		
VISTO BUENO SUPERVISOR		
CARGO DEL SUPERVISOR	NOMBRE Y APELLIDO SUPERVISOR	FIRMA
Efraín Rodríguez Álzate	Coordinador Académico	

EVIDENCIAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS

MES DE MAYO DE 2026

Obligación 1: Participar en los equipos de diseño y desarrollo curricular y metodológico interdisciplinarios convocados por la TecnoAcademia, para garantizar la integralidad en la formulación de proyectos formativos, el diseño de actividades de aprendizaje y talleres, y los planes de sesión, que alimenten el banco de proyectos.



Ilustración 1 Colegio Camara Junior mayo 07 de 2026

Actividad Desarrollada: Se continúa con el proceso de articulación de proyectos formativos en conjunto con la TecnoAcademia, en la línea de Diseño y Prototipado, en la Institución Educativa Cámara Junior (sector La Clarita). Estas acciones están orientadas al fortalecimiento del proyecto institucional **“Café por la Reconciliación”**, mediante el establecimiento y manejo del cultivo de café, buscando consolidar el proceso productivo.

Entre las actividades desarrolladas se incluyen investigación formativa, diseño e implementación de sistemas de riego y uso de biopreparados, con el fin de optimizar el desarrollo del cultivo y promover prácticas sostenibles.

Durante el periodo reportado, el cultivo de café —proveniente de vivero con 4 meses de desarrollo— fue sembrado el 16 de abril de 2026 y recibió su primera fertilización, aplicando 40 gramos por planta para fortalecer su crecimiento y vigor.

Asimismo, el jueves 07 de mayo se realizó la labor de **aporque**, contribuyendo a la estabilidad de las plantas, el desarrollo radicular, la retención de humedad y la adecuada absorción de nutrientes. Estas prácticas son fundamentales para garantizar el establecimiento, la adaptación y el óptimo desarrollo del cultivo.



Tecnoacademia

Regional Quindío

Obligación 2: Participar y apoyar activamente los planes de Inducción, sensibilizaciones, transferencias, divulgación del portafolio de servicios de la TecnoAcademia y de los aprendices del Centro de Formación.

Actividad Desarrollada: Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación.

Obligación 3: Implementar el modelo pedagógico y los lineamientos asociados a las etapas y objetivos planteados en el Plan de Acción 2026 para la TecnoAcademia.



Ilustración 2 Colegio Rufino Sur Ficha 3419860 -3420850 mayo 04 y 05 de 2026



Ilustración 3 Colegio Rufino Sur Ficha 3419860 - 3420850 mayo 11 y 12 de 2026



Tecnoacademia

Regional Quindío



Ilustración 4 Colegio Rufino Sur Ficha 3419860 - 3420850 mayo 18 (festivo) y 19 de 2026



Ilustración 5 Colegio Rufino Sur Ficha 3419860 - 3420850 mayo 25 y 26 de 2026



Ilustración 6 Institución Educativa Ciudadela del Sur Ficha 3453107 y 3420956 mayo 04 y 05 de 2026



Tecnoacademia

Regional Quindío



Ilustración 7 Institución Educativa Ciudadela del Sur Ficha 3453107 y 3420956 mayo 11 y 12 de 2026



Ilustración 8 Institución Educativa Ciudadela del Sur Ficha 3453107 y 3420956 mayo 18 (festivo) y 19 de 2026



Ilustración 9 Institución Educativa Ciudadela del Sur Ficha 3453107 y 3420956 mayo 25 y 26 de 2026



Tecnoacademia

Regional Quindío



Ilustración 10 Circasia Institución Educativa Libre ficha 3423194 mayo 06 -13 de 2026



Ilustración 11 Circasia Institución Educativa Libre ficha 3423194 mayo 20 - 27 de 2026



Ilustración 12 Institución Educativa Baudilio Montoya Ficha 3453198 mayo 07 y 14 de 2026



Tecnoacademia

Regional Quindío



Ilustración 13 Institución Educativa Baudilio Montoya Ficha 3453198 mayo 21 y 28 de 2026



Ilustración 14 Institución Educativa El Caimo Ficha 3425666 mayo 08 – 15 (día del maestro), 22 de 2026



Ilustración 15 Institución Educativa El Caimo Ficha 3425666 mayo 29 de 2026



Actividad Desarrollada: Se están atendiendo los colegios Rufino José Cuervo Sur los lunes y martes en la mañana, y Ciudadela del Sur en la tarde. Asimismo, se brinda acompañamiento a la Institución Libre de Circasia los miércoles en la mañana, El Caimo los viernes en la mañana y Baudilio Montoya, institución con la que se inició el trabajo este mes. En cada jornada se han orientado actividades de sensibilización y formación inicial, logrando la vinculación de los estudiantes en proyectos exploratorios de las líneas estratégicas de la TecnoAcademia. Los docentes han manifestado disposición para articular los contenidos curriculares con las propuestas investigativas, lo que permitirá consolidar proyectos en economía campesina.

Obligación 4: Ejecutar acciones de formación profesional integral de acuerdo con el currículo, desarrollo curricular y proyecto de aula de los programas relacionados con su perfil, desarrollando capacidades de investigación en los aprendices y la ejecución de proyectos que motiven la generación del conocimiento útil en su contexto regional en el sector RURAL Y URBANO, de acuerdo con las líneas de investigación de la TecnoAcademia y del semillero; dejando evidencia para cada programa formativo el proyecto, planeación pedagógica Instrumentos de evaluación, evidencias de aprendizaje, requeridos por las diferentes áreas en el portafolio del facilitador.

Actividad Desarrollada: Actualmente, los proyectos se encuentran en una fase media de ejecución práctica, orientada a actividades básicas de implementación, observación y registro, que permiten consolidar la información necesaria para el desarrollo progresivo de cada iniciativa. Las acciones desarrolladas por proyecto son las siguientes:

No	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN FORMATIVA	FICHA	IE	AVANCE DEL PROYECTO	RESULTADOS
1	Biofábrica con Cadena Productiva de hortalizas y Aromáticas	3419860	Rufino Sur	Fase de Ejecución	Se elaboraron insecticidas de origen agroecológico a base de ajo y ají, los cuales fueron aplicados en los cultivos seleccionados por los diferentes grupos. Esta actividad tuvo como propósito implementar estrategias de manejo preventivo y sostenible, orientadas al control natural, mediante el efecto repelente y la disminución de la incidencia de plagas y enfermedades en los cultivos de plantas aromáticas y hortalizas.
2	Biofábrica con Cadena Productiva de hortalizas y Aromáticas	3453107	Ciudadela del Sur	Fase de Ejecución	Se realizó la preparación y aplicación de caldo bordelés y sulfocálcico en los cultivos de hortalizas y plantas aromáticas, también se realizó captura de Microorganismos de Montaña Líquidos, como parte de las prácticas de manejo



No	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN FORMATIVA	FICHA	IE	AVANCE DEL PROYECTO	RESULTADOS
					fitosanitario orientadas a la prevención y control de enfermedades.
3	Biofábrica con Cadena Productiva de hortalizas y Aromáticas	3420850	Rufino Sur	Fase de Ejecución	Se elaboraron insecticidas de origen agroecológico a base de vinagre y manzanilla, los cuales fueron aplicados en los cultivos seleccionados por los diferentes grupos. Esta actividad tuvo como propósito implementar estrategias de manejo preventivo y sostenible, orientadas al control natural, mediante el efecto repelente y la disminución de la incidencia de plagas y enfermedades en los cultivos de plantas aromáticas y hortalizas.
4	Biofábrica con Cadena Productiva de hortalizas y Aromáticas	3420956	Ciudadela del Sur	Fase de Ejecución	Se realizó la preparación y captura de microorganismos sólidos, así como la elaboración de lejía potásica, como parte de las prácticas orientadas al fortalecimiento del manejo agroecológico de los cultivos.
5	Elaboración de un antifúngico para el cultivo de cacao	3425666	El Caimo	Formulación y Diseño del Proceso Investigativo	Se construyó la matriz de vigilancia tecnológica, considerada un insumo clave para la identificación de compuestos y métodos de extracción, orientados a la formulación de un producto antifúngico de origen natural. Asimismo, se avanzó en la elaboración de los extractos, quedando pendiente la etapa de formulación de los mismos.
6	Evaluación del efecto de fertilización orgánica en la productividad y calidad del tomate cherry en sistemas de economía campesina	3423194	Institución Educativa Libre Circasia	Fase de Ejecución Experimental	Se desarrollaron labores culturales en el cultivo, incluyendo el aporque, el tutorado de plántulas y la aplicación de insecticida a base de ajo, como parte del manejo agronómico orientado a fortalecer su desarrollo. Estas acciones permiten avanzar en la evaluación del efecto de la fertilización orgánica sobre la productividad y calidad del cultivo de tomate cherry, en el marco de sistemas de economía campesina



Tecnoacademia Regional Quindío

No	PROYECTO DE INVESTIGACIÓN FORMATIVA	FICHA	IE	AVANCE DEL PROYECTO	RESULTADOS
7	Elaboración de pellets para Germinación de Café	3453198	Baudilio Montoya - La Bella	Formulación y Diseño del Proceso Investigativo	Se llevó a cabo el proceso de secado del vástago de plátano, el cual fue preparado para su posterior molienda y uso en la elaboración de pellets destinados a la germinación de café.
8	Biofábrica con Cadena Productiva de Hortalizas y Aromáticas	3477896	Rufino Sur	Fase de Alistamiento y Formulación	Se encuentra pendiente el suministro de materiales requeridos para la adecuación del techo, donde se instalará la biofábrica del Colegio Rufino Sur. Una vez se cuente con estos insumos, se procederá a la plantulación y siembra en las camas previamente elaboradas para el desarrollo del proceso productivo.

Obligación 5: Entregar los soportes del procedimiento de Ingreso de aprendices al programa de formación tales como: Ficha de matrícula; fotocopia del documento de identidad y/o requisitos definidos en el diseño curricular, de acuerdo con los lineamientos del Centro de Formación, para la TecnoAcademia.

The image shows two examples of the 'Ficha de Matrícula' (Enrollment Form) for the 'Proceso de Formación Profesional Integral' (Integral Professional Formation Process). The forms are filled out with handwritten information and include a list of participants with their respective details.

Form 1 (Left):

- FECHA DE DULCIFICAMIENTO:** 09/01/2025
- REGIONAL:** 63 Quindío
- CENTRO DE FORMACIÓN:** 9130 Centro Agroindustrial
- Ciudad/Municipio:** Armenia
- NÚMERO DE FICHA DE CARACTERIZACIÓN:** 3453198

Form 2 (Right):

- FECHA DE DULCIFICAMIENTO:** 09/01/2025
- REGIONAL:** 63 Quindío
- CENTRO DE FORMACIÓN:** 9130 Centro Agroindustrial
- Ciudad/Municipio:** Armenia
- NÚMERO DE FICHA DE CARACTERIZACIÓN:** 3477896

Ilustración 16 Ficha Matricula

Actividad Desarrollada: Durante el periodo reportado, se llevó a cabo el escaneo y registro de la ficha de Matricula de los aprendices, garantizando el cumplimiento de los requisitos establecidos.



Obligación 6: Registrar, verificar y hacer seguimiento oportuno en el sistema de información que la entidad defina para la Gestión de la Formación Profesional Integral mediante las siguientes actividades: a). Verificando que la totalidad de los aprendices seleccionados y matriculados queden en ese estado. b). Registrando juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, los juicios evaluativos, rutas de aprendizaje, para los beneficiarios nuevos, reintegrados o trasladados. c). Emitir juicio valorativo sobre el nivel de cumplimiento de los resultados de aprendizajes de las competencias del programa, adquiridos por los aprendices en el desarrollo de su formación, aplicando los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad definida, para la CERTIFICACIÓN oportuna de los aprendices. d). Comunicando al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.

Actividad Desarrollada: Durante el presente mes no se desarrolló esta actividad.

Obligación 7: Mantener actualizada la información del proceso formativo y sus respectivos soportes en los aplicativos que se requieran de acuerdo con los procedimientos y herramientas definidas como SOFIA PLUS, plataformas del Programa Competitividad y Desarrollo Tecnológico SENA y los que sean requeridos por el Programa, el Centro de Formación o la Entidad, con criterios de oportunidad, veracidad y confiabilidad

Actividad Desarrollada: Durante el presente mes no se desarrolló esta actividad.

Obligación 8: Reportar al aplicativo SOFIAPLUS 160 horas mensuales, o las ejecutadas de manera proporcional en las fechas indicadas.

SELECCIONAR LAS ALTERNATIVAS TECNOLÓGICAS APROPIADAS FRENTE A UNA PROBLEMÁTICA UTILIZANDO CRITERIOS:

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 16.00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 128.00

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT's

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS
TOTAL TIEMPO EDT's:				0.00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	OTROS	ACTIVIDAD	HORAS
01/05/2026	09/05/2026	OTROS		24.00
01/05/2026	09/05/2026	OTROS		8.00
TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES:				32.00

INSTRUCTOR: SANDRA YOLANDA CORDOBA CAEZ
CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO AGROINDUSTRIAL

9/05/26 22:08 Page 5 of 6

Ilustración 17 Reporte de Horas SENA SOFIA



Tecnoacademia Regional Quindío

Actividad Desarrollada: Durante el mes de mayo de 2026 ejecutaran un total de **160 horas**, distribuidas de la siguiente manera: **128 horas** destinadas al desarrollo de **Proyectos de Investigación Aplicada**, entre los cuales se incluyen: *Biofábrica con Cadena Productiva de Hortalizas y Aromáticas* (Rufino Sur **3419860** y **3420850**, Ciudadela del Sur **3453107** y **3420956**, TecnoAcademia); *Elaboración de un antifúngico para el cultivo de cacao* (ficha **3425666**, El Caimo); *Evaluación del efecto de la fertilización orgánica en la productividad y calidad del tomate cherry en sistemas de economía campesina* (Circasia – Institución Educativa Libre, ficha **3423194**); y *Elaboración de pellets para la germinación de café* (La Bella – Baudilio Montoya, ficha **3453198**).

Adicionalmente, se dedicaron **24 horas** al apoyo en las labores de adecuación y mantenimiento de la biofábrica, enfocada en la cadena productiva de hortalizas y plantas aromáticas, con el fin de garantizar condiciones óptimas para el desarrollo de los procesos productivos y **08 horas** a la articulación y acompañamiento del proyecto desarrollado en la **Institución Educativa Cámara Junior**, en coordinación con la línea de **Diseño y Prototipado**.

Obligación 9: INFORMAR y Socializar OPORTUNAMENTE actividades y buenas prácticas ejecutadas en las acciones de formación con el fin de ser divulgadas y recopiladas, al igual que productos de la formación y de los proyectos de innovación e investigación desarrollados con los aprendices.



Ilustración 18 Reunión Informe de avance Proyectos por cada Línea

Actividad Desarrollada: Se presentó informe de Avance de los Proyectos Ejecutados a la fecha por la **Línea de Economía Popular Campesina** al supervisor del programa.



Tecnoacademia Regional Quindío

Obligación 10: Mantener actualizado, completo y en buen estado el inventario de la TecnoAcademia recibido, y velar por la correcta utilización, cuidado y mantenimiento de los bienes por parte de los aprendices según los requerimientos del dinamizador y del Centro o de la Dirección de Formación Profesional.

E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
Consec.	Desc.	Descripción Actual	Tipo	Me	Placa	Atributos	Fecha Adquisición	Valor Ingreso	Ubicación	Observación	Imagen		
282125	CONGELADOR	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO CAPACIDAD 420 LT UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA HORIZONTAL AUTOFROST DIMENSION N.A. MATERIAL N.A.	4	INVE	91201022052	MARCA:CHALLENGER;SERIAL:210828-00695;MODELO:CH363;OBSERVACIO	27/09/2021	\$2.334.193,76	Sala de Residuos				
273316	CONGELADOR	TIPO ELEMENTO DEVOLUTIVO CAPACIDAD 368 LT UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA ULTRACONGELADOR DIMENSION N.A. MATERIAL ACERO GALVANIZADO	4	INVE	91201020233	MARCA:ULTRACONGELADOR;SERIAL:181131487;MODELO:NA;OBSERVACI	26/12/2018	\$9.583.025,00	Peligrosos				

Ilustración 19 Actualización Formato Inventario

Actividad Desarrollada: Se inició el diligenciamiento de un formato que permite identificar de manera ágil y precisa la ubicación de los equipos asignados al inventario.

Obligación 11: Ejecutar Eventos de Divulgación Tecnológica (EDT) evidenciándolo en aplicativo SOFIA PLUS y otras actividades complementarias como talleres y eventos, relacionados con la línea temática de la TecnoAcademia, velando por su adecuado desarrollo en las diferentes etapas contractuales,



Ilustración 20 Participación Encuentro Departamental de Semilleros



Tecnoacademia Regional Quindío

Actividad Desarrollada: Se participó en el XIX Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación Nodo Quindío, titulado “**Ecosistemas de Saberes: Investigación Formativa para un Futuro Sostenible**”, realizado los días 13 y 14 de mayo de 2026 en modalidad presencial. En representación de **TecnoAcademía**, se desempeñó el rol de **evaluador** de los siguientes cinco proyectos:

1. *Territorio colectivo.*
2. *Evaluación de la capacidad de reducción de cromo hexavalente por Bacillus subtilis bajo diferentes condiciones ambientales.*
3. *Microcuenca urbana como aula viva: una estrategia para el desarrollo de habilidades científicas y la apropiación del territorio.*
4. *Diseño e implementación de jardines de lluvia para la gestión sostenible de aguas pluviales en el municipio de Calarcá, Quindío, Colombia.*
5. *El retiro, donde el hacer construye bienestar.*

Obligación 12: Participar en comités, mesas de trabajo y demás espacios de gestión, planeación, innovación, desarrollo tecnológico, investigación, diseños curriculares y demás convocados por el centro, regional, enlace nacional TecnoAcademia y/o la Dirección de Formación Profesional.

Actividad Desarrollada: Durante el presente mes no se desarrollo esta actividad.

Obligación 13: Elaborar los documentos técnicos para los procesos de adquisición de materiales y/o equipos de formación, contratación del servicio de mantenimiento, búsqueda y evaluación de cotizaciones para estudio de mercado y del sector, etc., en los procesos precontractuales, contractuales, postcontractuales a ejecutar por la TecnoAcademia.

ITEM	CODIGO UNSPSC	CODIGO SENA	NOMBRE	UNIDAD DE MEDIDA	CARACTERISTICAS TECNICAS/DESCRIPCION	CANTIDAD INDICATIVA	VALOR UNITARIO (INCLUIDO IVA SI APLICA)	PROMEDIO	VALOR TOTAL UNITARIO
1	21101806	257694	Sistema de Compostaje	Unidad	Sistema de Compostaje para el aprovechamiento de residuos sólidos orgánicos, con una capacidad total de 100 litros (equivalente a 50 kg, considerando una densidad de 0,5 kg/L), apto para una carga diaria de 2 kg o 4 litros de residuos, y una producción estimada de 20 kg de compost mensuales. El equipo debe contar con dimensiones aproximadas de 0,5 m de diámetro y 1,0 m de altura, un peso de 8 kg, sistema de aireación 100 % convectiva sin necesidad de volteo y estar fabricado en Polietileno de Alta Densidad (PEAD), resistente, duradero y apto para uso en exteriores.	3	\$ 575.000		
2	23181801	298933	Cafetera Filtro	Unidad	La Cafetera de Filtro Recco RCF-7500 de 6 tazas es una cafetera eléctrica de goteo diseñada para preparar café caliente de forma automática y sencilla, cuenta con una capacidad aproximada de 6 tazas (1000-750 ml), jena de vidrio resistente al calor, cuerpo en plástico termo resistente, depósito de agua con nivel visible, filtro removible y medidor compatible con filtros de papel, placa calefactora para mantener el café caliente y sistema antigoteo, funcionando con un voltaje de 110-120 V y potencia aproximada entre 600 y 750 W, lo que la hace adecuada para oficinas, áreas administrativas y ambientes institucionales de baja demanda.	1	\$ 99.000		

Ilustración 21 Solicitud Equipos Materiales y Suministros de la TecnoAcademia



Tecnoacademia

Regional Quindío

Actividad Desarrollada: Se realizó la solicitud de insumos, equipos, materiales y suministros necesarios para la adecuación y funcionamiento de la TecnoAcademia.

Obligación 14: Trabajar de formar articulada y coordinada con los demás roles de la TecnoAcademia, Programa de Competitividad y Desarrollo Tecnológico en el Centro de Formación para fortalecer y apoyar las diferentes estrategias, procesos, actividades y eventos desarrolladas; igualmente, con las demás dependencias previamente establecidas por el conducto regular.



Ilustración 22 Organización Sistema de Riego Biofábrica mayo de 2026

Actividad Desarrollada: Se recibió apoyo por parte de las líneas de Diseño y Prototipado en el mantenimiento del sistema de riego, con el fin de fortalecer los procesos que se están adelantando en la biofábrica.