

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

JULIO de 2026

Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol

CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	X	Pública Clasificada		Pública Reservada	

INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Popayán, JULIO de 2026

Señor:

JAIRO IVAN CERON MUÑOZ

SUPERVISOR CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.9187048**

Cargo del supervisor: COORDINADOR GRUPO FORMACIÓN, PROMOCIÓN Y RELACIONES CORPORATIVAS

Dependencia: CENTRO AGROPECUARIO

POPAYÁN

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual JULIO del año 2026

Referencia: **CO1.PCCNTR.9187048**de 2026

JOSE GEOVANNY ANGULO IMBACHI, identificada con la cédula de ciudadanía No. 76322320 de Popayán, en mi calidad de Contratista del SENA, en Centro Agropecuario, 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 M/CTE. (\$66.699.996). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Once (11) pagos iguales correspondiente a los meses de febrero a diciembre de 2025 por valor de SEIS MILLONES SESENTA Y TRES MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS M/CTE (\$6.063.636) cada uno

PLAZO: Será hasta el 31 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. LÍNEA DE ROBÓTICA DEL PROYECTO "TECNOACADEMIA ITINERANTE CAUCA VIGENCIA 2026" DEL CENTRO AGROPECUARIO DEL SENA CAUCA.

Ejecución mensual de actividades

Nro.	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Coordinar, gestionar y adelantar las acciones que soporten el proceso formativo de los aprendices en la Tecnoacademia, conforme al modelo pedagógico, así como la ejecución técnica y operativa dando cumplimiento a los objetivos y metas planteados en el proyecto 2026 para la Tecnoacademia.	Seguimiento Bimensual del proyecto PA Tecnoacademia 2026 307 39. matriz MGA (JUNIO 2026) con el dinamizador SENNOVA Centro Agropecuario.	ANEXO 1: 4. jun GOR-F-084 Formato de Acta V02 Formato bimensual TAI 2026 ANEXO 2: 4. jun GIC-F-004 Formato seguimiento proyectos marco lógico TAI 2026
2	Gestionar, apoyar y adelantar los procesos administrativos, precontractuales, contractuales, postcontractuales requeridos para la adquisición de materiales, equipos, servicios de mantenimiento y demás rubros asignados al proyecto Tecnoacademia.	Ajustes para la ejecución del proceso: MC-CUC-CA-019-2026 ADQUIRIR MATERIALES DE FORMACIÓN PARA LAS LÍNEAS DE BIOTECNOLOGÍA, ROBÓTICA Y MARKETING DIGITAL DEL PLAN DE ACCIÓN PA_2026_33_63 TECNOACADEMIA ITINERANTE CAUCA VIGENCIA 2026	ANEXO 3: OFERTA ECONOMICA MC-CUC-CA-019-2026 Solicitado Ajustado 14 de julio
3	Participar en comités, mesas de trabajo y demás espacios de gestión, planeación, innovación, desarrollo tecnológico, investigación, diseños curriculares, plan tecnológico, FPI y demás convocados por el centro, regional, Tecnoacademia y/o la Dirección de Formación Profesional.	Reunión convocada por la dirección general sobre Proyecto de vida, Retroalimentación evidencias enfoque diferencial y revisión cargue evidencias Senavance Compilación del Boletín informativo No1, Tecnoacademias Fija e itinerante	ANEXO 4: Reunión Plan de Vida Tecnoacademias ANEXO 5: Boletín informativo No1, Tecnoacademias Fija e itinerante
4	Adelantar todas las acciones requeridas para ofertar y prestar los servicios de la Tecnoacademia, velando por el cumplimiento de las horas definidas en el diseño curricular, impartiendo por semestre formación en mínimo 6 fichas en articulación en la línea de formación asignada.	Cierre de Actividades formativas de la línea de Robotica: - IE Agroambiental Efrai Orozco de Cajibío: Grados 9A y 9B 58 aprendices - Fecha: 21 de julio 2026 - IE Agroindustrial Monterilla Caldono. Grados 9-1 y 9-2. 57 aprendices - Fecha: 23 de julio 2026 (Pendiente)	ANEXO 6: Firmas de Cierre de Formación IEEO Cajibío 21 de julio 2026 ANEXO 7: Firmas de Cierre de Formación IEAM Caldono 23 de julio 2026 (Pendiente)

		Visitas de articulación y socialización del programa Tecnoacademia itinerante con instituciones Educativas para el 2do semestre 2026: - IE Alto del Rey, El Tambo - IE Mama Manuela, Silvia - IE Misak Bonanza, Morales	ANEXO 8: Acta 001. Socialización TAI en la IE Mama Manuela, Silvia. 16 de julio 2026 ANEXO 9: Acta 001 Socialización TAI en la IE Alto del Rey, El Tambo. 15 de julio 2026
5	Diseñar e implementar acciones de formación para fortalecer las capacidades de investigación de los aprendices y la ejecución de proyectos que motiven la generación del conocimiento útil en su contexto regional, de acuerdo con las líneas de investigación de la Tecnoacademia, ofertando mínimo una ficha de vocaciones (Semilleros) para la línea asignada. Esta ficha es diferente a las referidas en el numeral 4	Socialización de propuesta Microproyecto humedal Chambio, línea de Robótica	ANEXO 10: Acta 041. Reunión de equipo TAI 2026. 14 de julio 2026 ANEXO 11: Formulación del microproyecto de investigación línea de Robotica
6	Coordinar y ejecutar los Eventos de Divulgación Tecnológica (EDT) y otras actividades complementarias como inducciones, sensibilizaciones, transferencias, visitas, ferias y demás actividades de socialización del portafolio de servicios de la Tecnoacademia y del proceso de 4 GTH-F-075 V09 Gestión de Innovación y Competitividad a los aprendices del Centro y otros actores interesados, según requerimientos del centro.	Reunión de equipo para evaluar propuestas de EDT en las instituciones educativas articuladas con la TAI 2026	ANEXO 12: Acta 040. Reunión de equipo TAI 2026. 10 jul 2026
7	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	Actualización de inventario de Materiales de Formación en Bodega de almacenamiento del Centro Agropecuario	ANEXO 13: Inventario general bodega TAI 2026

	parte de los aprendices según los requerimientos del dinamizador, del Centro o de la Dirección de Formación Profesional.		
8	Consolidar, gestionar y 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 SENA y los que sean requeridos por el centro de formación, la supervisión o el dinamizador, con criterios de oportunidad, veracidad y confiabilidad.	Actualización de repositorio documental de onedrive PA_TECNOACADEMIA_2026_307_39 Tecnoacademia Itinerante	ANEXO 14: Acta 039. Reunión de equipo TAI. 7 de julio 2026
9	Presentar informes bimestrales de seguimiento académico, avances y logros destacados de las acciones de la línea de formación asignada orientado a aprendices, Padres de Familia, Instituciones educativas, comunidad en general y el centro de formación.	Seguimiento Bimensual del proyecto PA Tecnoacademia 2026 307 39. matriz MGA (junio 2026) con el dinamizador SENNOVA Centro Agropecuario.	ANEXO 1: 4. jun GOR-F-084 Formato de Acta V02 Formato bimensual TAI 2026 ANEXO 2: 4. jun GIC-F-004 Formato seguimiento proyectos marco lógico TAI 2026
10	Ejecutar acciones de seguimiento a egresados y gestionar acciones que promuevan la movilidad de aprendices hacia la educación técnica, tecnológica y universitaria donde se fortalezca su proyecto de vida desde el desarrollo de habilidades en CTI.	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación	Para el periodo del informe no se ejecutaron acciones referentes al cumplimiento de esta obligación
11	Realizar el registro oportuno de la información, informes de gestión, datos y afines en los repositorios institucionales y plataformas de MINCIENCIAS (Ej. CvLAC, GrupLAC, Sistema Unificado Documental, TEAMS, SUD o afines) de acuerdo con los requerimientos del dinamizador, el centro de	Actualización de inventario de Materiales de Formación en Bodega de almacenamiento del Centro Agropecuario Actualización de repositorio documental de onedrive PA_TECNOACADEMIA_2026_307_39 Tecnoacademia Itinerante	ANEXO 13: Inventario general bodega TAI 2026 ANEXO 14: Acta 039. Reunión de equipo TAI. 7 de julio 2026

	formación o la dirección de formación profesional.		
12	Trabajar de formar articulada y coordinada con los demás roles del proceso de Gestión de Innovación y Competitividad en el Centro de Formación para fortalecer las diferentes estrategias y actividades desarrolladas. Igualmente, con las demás dependencias para apoyar los procesos formativos y de investigación.	Convocar y participar en reuniones de equipo con el dinamizador SENNOVA del Centro Agropecuario	ANEXO 10: Acta 041. Reunión de equipo TAI 2026. 14 de julio 2026 ANEXO 12: Acta 040. Reunión de equipo TAI 2026. 10 jul 2026 ANEXO 14: Acta 039. Reunión de equipo TAI. 7 de julio 2026 ANEXO 15: Acta 038. Reunión de equipo TAI. 6 de julio 2026

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	91026	CAJIBIO	9 junio 2026	9 junio 2026
2	91026	CALDONO	11 junio 2026	11 junio 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. **9506585475**, operador **APORTESNELINEA** La red de la Seguridad Social correspondiente al periodo **JUNIO** de 2026.

Cordialmente,



JOSE GEOVANNY ANGULO IMBACHI

Contratista

C.C. No. 76.322.320 de Popayán C.



JAIRO IVAN CERON MUÑOZ

Cargo del supervisor: COORDINADOR GRUPO FORMACIÓN, PROMOCIÓN Y RELACIONES CORPORATIVAS

Dependencia: CENTRO AGROPECUARIO

Supervisor Contrato No CO1.PCCNTR.9187048 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.
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.

ANEXOS

ANEXO 1: 4. junio GOR-F-084 Formato de Acta V02 Formato bimensual TAI 2026

ACTA No. 004

NOBRES DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN:

Seguimiento mensual del Plan de acción Tecnocadema itinerante vigencia 2026 y su contribución de indicadores de gestión por dependencias.

Ciudad y Fecha: Popayán, 01 de julio 2026

LUGAR ENLACE:	HORA INICIO:	HORA FIN:
100 Sala de emprendimiento Centro agropecuario	8:30 am	11:00 am

DIRECCIÓN REGIONAL CENTRO: Agropecuario

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

- Seguimiento al proceso de articulación de EIs
- Varios
- Cierre

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN:

- Realizar seguimiento de avance técnico operativo del plan de acción
- Realizar seguimiento de ejecución presupuestal del plan de acción

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Para el desarrollo de la reunión se hicieron presente en la sala de emprendimiento el Director de competitividad y desarrollo tecnológico y productivo Juan Diego Otero, el subdirector del Centro Agropecuario Nelson Páez, el Coordinador grupo de formación, promoción y relaciones cooperativas Jairo Juan Cárdeno Muñoz, y los profesionales de la Tecnocadema María Tereza Rodríguez, Victoria Santander, Glenny Angulo, Andrés Maya y la Coordinadora Vocacional Viviana Fernanda Sánchez, para hacer seguimiento al Plan de acción Tecnocadema Itinerante Cauca (TAI).

A partir de ello se ejecutó el seguimiento de los objetivos y actividades del plan de acción TAI 2026, correspondiente al mes de JUNIO, para el cual se consultó la siguiente información:

1. Seguimiento de avance técnico Plan de acción Tecnocadema itinerante vigencia 2026

Objetivo específico	Actividad (es)	Indicador	Meta	Avance	% de avance
Objetivo específico 1: Promover la apropiación de la cultura de la CTI en entornos STEAM y el fomento a las vocaciones científicas a través de metodologías experienciales, aprendizaje de actividades básicas secundarias y media.	Actividad 1: Realizar los Aprendizajes Socializados en SOFIA PLUS.	Realizar aprendizajes socializados	800	226	28%
	Actividad 2: Identificar e impactar las instituciones educativas en los municipios.	Impartir talleres por las instituciones educativas	10	10	100%
Objetivo específico 2: Fortalecer las capacidades de investigación de los aprendices, que motive la generación del conocimiento científico en su contexto regional.	Actividad 3: Desarrollar los proyectos de investigación formativa asociados a cada línea de la Tecnocadema	Elaborar proyectos de investigación formativa	4	4	100%

GOR-F-084 V02

ACTA No. 004

NOBRES DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN:

Seguimiento mensual del Plan de acción Tecnocadema itinerante vigencia 2026 y su contribución de indicadores de gestión por dependencias.

Ciudad y Fecha: Popayán, 01 de julio 2026

LUGAR ENLACE:	HORA INICIO:	HORA FIN:
100 Sala de emprendimiento Centro agropecuario	8:30 am	11:00 am

DIRECCIÓN REGIONAL CENTRO: Agropecuario

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

- Seguimiento al proceso de articulación de EIs
- Varios
- Cierre

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN:

- Realizar seguimiento de avance técnico operativo del plan de acción
- Realizar seguimiento de ejecución presupuestal del plan de acción

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Para el desarrollo de la reunión se hicieron presente en la sala de emprendimiento el Director de competitividad y desarrollo tecnológico y productivo Juan Diego Otero, el subdirector del Centro Agropecuario Nelson Páez, el Coordinador grupo de formación, promoción y relaciones cooperativas Jairo Juan Cárdeno Muñoz, y los profesionales de la Tecnocadema María Tereza Rodríguez, Victoria Santander, Glenny Angulo, Andrés Maya y la Coordinadora Vocacional Viviana Fernanda Sánchez, para hacer seguimiento al Plan de acción Tecnocadema Itinerante Cauca (TAI).

A partir de ello se ejecutó el seguimiento de los objetivos y actividades del plan de acción TAI 2026, correspondiente al mes de JUNIO, para el cual se consultó la siguiente información:

1. Seguimiento de avance técnico Plan de acción Tecnocadema itinerante vigencia 2026

Objetivo específico	Actividad (es)	Indicador	Meta	Avance	% de avance
Objetivo específico 1: Promover la apropiación de la cultura de la CTI en entornos STEAM y el fomento a las vocaciones científicas a través de metodologías experienciales, aprendizaje de actividades básicas secundarias y media.	Actividad 1: Realizar los Aprendizajes Socializados en SOFIA PLUS.	Realizar aprendizajes socializados	800	226	28%
	Actividad 2: Identificar e impactar las instituciones educativas en los municipios.	Impartir talleres por las instituciones educativas	10	10	100%
Objetivo específico 2: Fortalecer las capacidades de investigación de los aprendices, que motive la generación del conocimiento científico en su contexto regional.	Actividad 3: Desarrollar los proyectos de investigación formativa asociados a cada línea de la Tecnocadema	Elaborar proyectos de investigación formativa	4	4	100%

GOR-F-084 V02

ACTA No. 004

NOBRES DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN:

Seguimiento mensual del Plan de acción Tecnocadema itinerante vigencia 2026 y su contribución de indicadores de gestión por dependencias.

Ciudad y Fecha: Popayán, 01 de julio 2026

LUGAR ENLACE:	HORA INICIO:	HORA FIN:
100 Sala de emprendimiento Centro agropecuario	8:30 am	11:00 am

DIRECCIÓN REGIONAL CENTRO: Agropecuario

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

- Seguimiento al proceso de articulación de EIs
- Varios
- Cierre

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN:

- Realizar seguimiento de avance técnico operativo del plan de acción
- Realizar seguimiento de ejecución presupuestal del plan de acción

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Para el desarrollo de la reunión se hicieron presente en la sala de emprendimiento el Director de competitividad y desarrollo tecnológico y productivo Juan Diego Otero, el subdirector del Centro Agropecuario Nelson Páez, el Coordinador grupo de formación, promoción y relaciones cooperativas Jairo Juan Cárdeno Muñoz, y los profesionales de la Tecnocadema María Tereza Rodríguez, Victoria Santander, Glenny Angulo, Andrés Maya y la Coordinadora Vocacional Viviana Fernanda Sánchez, para hacer seguimiento al Plan de acción Tecnocadema Itinerante Cauca (TAI).

A partir de ello se ejecutó el seguimiento de los objetivos y actividades del plan de acción TAI 2026, correspondiente al mes de JUNIO, para el cual se consultó la siguiente información:

1. Seguimiento de avance técnico Plan de acción Tecnocadema itinerante vigencia 2026

Objetivo específico	Actividad (es)	Indicador	Meta	Avance	% de avance
Objetivo específico 1: Promover la apropiación de la cultura de la CTI en entornos STEAM y el fomento a las vocaciones científicas a través de metodologías experienciales, aprendizaje de actividades básicas secundarias y media.	Actividad 1: Realizar los Aprendizajes Socializados en SOFIA PLUS.	Realizar aprendizajes socializados	800	226	28%
	Actividad 2: Identificar e impactar las instituciones educativas en los municipios.	Impartir talleres por las instituciones educativas	10	10	100%
Objetivo específico 2: Fortalecer las capacidades de investigación de los aprendices, que motive la generación del conocimiento científico en su contexto regional.	Actividad 3: Desarrollar los proyectos de investigación formativa asociados a cada línea de la Tecnocadema	Elaborar proyectos de investigación formativa	4	4	100%

GOR-F-084 V02

ACTA No. 004

NOBRES DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN:

Seguimiento mensual del Plan de acción Tecnocadema itinerante vigencia 2026 y su contribución de indicadores de gestión por dependencias.

Ciudad y Fecha: Popayán, 01 de julio 2026

LUGAR ENLACE:	HORA INICIO:	HORA FIN:
100 Sala de emprendimiento Centro agropecuario	8:30 am	11:00 am

DIRECCIÓN REGIONAL CENTRO: Agropecuario

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

- Seguimiento al proceso de articulación de EIs
- Varios
- Cierre

OBJETIVOS DE LA REUNIÓN:

- Realizar seguimiento de avance técnico operativo del plan de acción
- Realizar seguimiento de ejecución presupuestal del plan de acción

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

Para el desarrollo de la reunión se hicieron presente en la sala de emprendimiento el Director de competitividad y desarrollo tecnológico y productivo Juan Diego Otero, el subdirector del Centro Agropecuario Nelson Páez, el Coordinador grupo de formación, promoción y relaciones cooperativas Jairo Juan Cárdeno Muñoz, y los profesionales de la Tecnocadema María Tereza Rodríguez, Victoria Santander, Glenny Angulo, Andrés Maya y la Coordinadora Vocacional Viviana Fernanda Sánchez, para hacer seguimiento al Plan de acción Tecnocadema Itinerante Cauca (TAI).

A partir de ello se ejecutó el seguimiento de los objetivos y actividades del plan de acción TAI 2026, correspondiente al mes de JUNIO, para el cual se consultó la siguiente información:

1. Seguimiento de avance técnico Plan de acción Tecnocadema itinerante vigencia 2026

Objetivo específico	Actividad (es)	Indicador	Meta	Avance	% de avance
Objetivo específico 1: Promover la apropiación de la cultura de la CTI en entornos STEAM y el fomento a las vocaciones científicas a través de metodologías experienciales, aprendizaje de actividades básicas secundarias y media.	Actividad 1: Realizar los Aprendizajes Socializados en SOFIA PLUS.	Realizar aprendizajes socializados	800	226	28%
	Actividad 2: Identificar e impactar las instituciones educativas en los municipios.	Impartir talleres por las instituciones educativas	10	10	100%
Objetivo específico 2: Fortalecer las capacidades de investigación de los aprendices, que motive la generación del conocimiento científico en su contexto regional.	Actividad 3: Desarrollar los proyectos de investigación formativa asociados a cada línea de la Tecnocadema	Elaborar proyectos de investigación formativa	4	4	100%

GOR-F-084 V02



Rubros del auto-revisión

- Rubro Otros materiales y suministros por \$12.000.000, dependencia 911370. El proceso de mantenimiento del aula móvil en el mes de junio está 100% completado.
- Rubro Otros materiales y suministros, dependencia 911319, por \$14.950.638. Se encuentra comprometido al 100%, y hace relación al combustible para los desplazamientos del Aula Móvil. Enlace: [Enlace controlador Otros Materiales](#)
- Rubro Mantenimiento de bienes muebles, enseres, maquinaria, equipo, transporte y software por \$30.000.000, dependencia 911510. 100% comprometido. Enlace: [Enlace de Mantenimiento](#)

CONCLUSIONES

- El proyecto presenta un avance técnico global del 90%, acorde con la fase actual de ejecución, centrada principalmente en procesos de formación, apropiación de la CTI y fortalecimiento de vocaciones científicas.
- Se registra un avance destacado en la vinculación de aprendices al semillero de investigación AGROTECH (100% de cumplimiento) y en las actividades de fortalecimiento de la cultura de innovación y emprendimiento (90% de avance).
- La Tecnocademia Bincaente Cauca mantiene presencia en varios municipios del departamento y avanza en la articulación con instituciones educativas para el cumplimiento de las metas de cobertura establecidas. En el mes de julio los facilitadores realizaron la articulación con las IES para el segundo semestre dando prioridad a las IES del norte del departamento del Cauca.
- La ejecución presupuestal alcanza el 84%, evidenciando una adecuada gestión de los recursos asignados y una coherencia entre la ejecución financiera y el avance técnico del proyecto.
- Se recomienda continuar con el seguimiento mensual al plan de acción para garantizar el cumplimiento de las actividades programadas durante el segundo semestre de la vigencia 2025.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD DECISION	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Continuar el proceso de seguimiento mensual para el mes de Junio.	Julio	EDUARDO TAJ	Tajedo TAJ

GOR-F-064 V02



GOR-F-064 V02



ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	DEPENDENCIA ORIGINARIA	APRUEBA (RUBRO)	OBSERVACION	FIRMA PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Maria Teresa Rodriguez Martinez	Tecnocadennia Bincaente Cauca	SI	N/A	
Andres Fernando Maya Sotomayor	Tecnocadennia Bincaente Cauca	SI	N/A	
Victoria Eugenia Santamaría Ruffes	Tecnocadennia Bincaente Cauca	SI	N/A	
Jose Giovanni Aguila Jimachi	Tecnocadennia Bincaente Cauca	SI	N/A	
Viviana Fernanda Sanchez Sanchez	Tecnocadennia Bincaente Cauca	SI	N/A	
Juan Diego Otero Samudio	Competitividad y desarrollo tecnológico (pro)	SI	N/A	
Rebeca Pineda Balcasar	Subdirector Centro Agropecuario	SI	N/A	
Juan Nicanor Cerón Muñoz	Coordinador de formación profesional integral	SI	N/A	

De acuerdo con la Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

ANEXOS
Fotografía de reunión

GOR-F-064 V02



GOR-F-064 V02

ANEXO 2: 4. Junio GIC-F-004 Formato seguimiento proyectos marco lógico TAI 2026

Nombre del indicador del producto - como está en la formulación del proyecto	Meta del indicador del producto - como está en la formulación del proyecto	Febrero		Marzo		Abril		Mayo		Junio		Julio		SUMATORIA % de ejecución de la actividad	Estado de la actividad	Fecha real de finalización de la actividad	Pendientes y/o comentarios que se consideren importantes incluir durante la ejecución de la actividad y que tienen un impacto	Enlace de evidencias de ejecución de la actividad tomada desde el Sistema Integrado Documental GICMICH	Avance meta del indicador del producto (unidades %)
		% de avance ejecución de la actividad no acumulativa	% de avance ejecución de la actividad no acumulativa	% de avance ejecución de la actividad no acumulativa	% de avance ejecución de la actividad no acumulativa	% de avance ejecución de la actividad no acumulativa	% de avance ejecución de la actividad no acumulativa	% de avance ejecución de la actividad no acumulativa	% de avance ejecución de la actividad no acumulativa	% de avance ejecución de la actividad no acumulativa	% de avance ejecución de la actividad no acumulativa	% de avance ejecución de la actividad no acumulativa	% de avance ejecución de la actividad no acumulativa						
Numero de aprendizajes incorporados	200		0%				0%		0%		0%		0%	0%	No programado		Tras investigación, revisión, presentación y validación, se han incorporado 10 aprendizajes a la FICMICH.	4.1.1 Reportes FICMICH mensuales	N/A
Participación inspectiva en la formulación de la actividad	10		0%				0%		0%		0%		0%	0%	No programado		4.1.1 Reportes FICMICH mensuales	4.1.1 Reportes FICMICH mensuales	N/A
Numero de proyectos de investigación formativa y actividad	4						0%		0%		0%		0%	0%	No programado		4.1.1 Reportes FICMICH mensuales	4.1.1 Reportes FICMICH mensuales	N/A
Numero de actividades realizadas y acciones de investigación	8		0%				0%		0%		0%		0%	0%	No programado		4.1.1 Reportes FICMICH mensuales	4.1.1 Reportes FICMICH mensuales	N/A
Numero de reuniones educativas en situación de riesgo	10		0%				0%		0%		0%		0%	0%	No programado		4.1.1 Reportes FICMICH mensuales	4.1.1 Reportes FICMICH mensuales	N/A
Numero de aprendizajes incorporados en la actividad	200		0%				0%		0%		0%		0%	0%	No programado		4.1.1 Reportes FICMICH mensuales	4.1.1 Reportes FICMICH mensuales	N/A
Numero de acciones de investigación formativa y actividad	1		0%				0%		0%		0%		0%	0%	No programado		4.1.1 Reportes FICMICH mensuales	4.1.1 Reportes FICMICH mensuales	N/A

ANEXO 3: OFERTA ECONOMICA MC-CUC-CA-019-2026 Solicitado Ajustado 14 de julio

[illegible]

[illegible]

ANEXO 4: Reunión Plan de Vida Tecnoacademias

REGISTRO FOTOGRÁFICO Y MEMORIAL
REGIONAL CAUCA, CENTRO AGROPECUARIO
Tecnoacademia Itinerante Cauca

Municipio: Popayán, Cauca
Facilitador: María Teresa Rodríguez Martínez
Línea: Biotecnología
Programa: Aplicación de Procesos de Biotecnología y Actualización en el Área Agropecuaria

JULIO 2026 – Reunión Tecnoacademias Plan de Vida, Enfoque diferencial y SENAVANCE



Propuesta Orientación: Tecnoacademias
plan de vida

2.3. Actividades orientadas a fortalecer el desarrollo de las comunidades

Actividad	Objetivo	Responsable
1. Realización de talleres de sensibilización y capacitación en el uso de tecnologías agrícolas.	Fortalecer el conocimiento y el uso de tecnologías agrícolas en las comunidades.	Facilitador
2. Realización de talleres de sensibilización y capacitación en el uso de tecnologías agrícolas.	Fortalecer el conocimiento y el uso de tecnologías agrícolas en las comunidades.	Facilitador
3. Realización de talleres de sensibilización y capacitación en el uso de tecnologías agrícolas.	Fortalecer el conocimiento y el uso de tecnologías agrícolas en las comunidades.	Facilitador
4. Realización de talleres de sensibilización y capacitación en el uso de tecnologías agrícolas.	Fortalecer el conocimiento y el uso de tecnologías agrícolas en las comunidades.	Facilitador
5. Realización de talleres de sensibilización y capacitación en el uso de tecnologías agrícolas.	Fortalecer el conocimiento y el uso de tecnologías agrícolas en las comunidades.	Facilitador
6. Realización de talleres de sensibilización y capacitación en el uso de tecnologías agrícolas.	Fortalecer el conocimiento y el uso de tecnologías agrícolas en las comunidades.	Facilitador
7. Realización de talleres de sensibilización y capacitación en el uso de tecnologías agrícolas.	Fortalecer el conocimiento y el uso de tecnologías agrícolas en las comunidades.	Facilitador
8. Realización de talleres de sensibilización y capacitación en el uso de tecnologías agrícolas.	Fortalecer el conocimiento y el uso de tecnologías agrícolas en las comunidades.	Facilitador
9. Realización de talleres de sensibilización y capacitación en el uso de tecnologías agrícolas.	Fortalecer el conocimiento y el uso de tecnologías agrícolas en las comunidades.	Facilitador
10. Realización de talleres de sensibilización y capacitación en el uso de tecnologías agrícolas.	Fortalecer el conocimiento y el uso de tecnologías agrícolas en las comunidades.	Facilitador



ANEXO 5: Boletín informativo No1, Tecnoacademias Fija e itinerante



Tecnoacademia Itinerante Cauca
Centro Agropecuario

Historias que inspiran: Jóvenes investigan para conservar el Humedal Chambio

Desde la U del San Andrés de Bello, Pácora, el semillero Tecnoacademia Agropecuario formó a investigadores locales a partir del estudio del Humedal Chambio.

Los estudiantes integran el conocimiento del territorio, la experiencia de los investigadores locales y la tecnología para identificar desafíos ambientales y proponer acciones de conservación.

La experiencia de semilleros agropecuarios (Humedal de Pácora, el Humedal Chambio, Pácora y el Humedal de Bello) es una experiencia de aprendizaje.

16
Aprendices

Investigación ambiental | Tecnología agrícola | Aprendizaje colaborativo

“La ciencia también nace en el territorio cuando los jóvenes investigan para cuidar su entorno.”

Tecnoacademia Fija Popayán
Centro de Comercio y Servicios

Historias que inspiran: Primer Open House EDT Tech Fusión

100
estudiantes
de 1000 vivieron la experiencia CFI

1 Recorrido | 1000 Estudiantes

Un espacio creado para acercar a los jóvenes de la U del San Andrés de Bello y la Universidad Tecnológica, mostrando su capacidad y potencial científico.

“Estos espacios abren puertas para que más jóvenes imaginen y construyan su futuro.”

SENA

Tecnoacademia Itinerante Cauca
Centro Agropecuario

Tecnoacademia Fija Popayán
Centro de Comercio y Servicios

Sigamos conectados

Escanear, visita y conoce más

Centro Agropecuario

<https://centroagropecuarioregionalcauca.blogspot.com/>

Conoce noticias, procesos formativos y actividades del centro.

Centro de Comercio y Servicios

<https://centrocomercioservicioscauca.blogspot.com/>

Explora información, experiencias y oportunidades del centro.

Redes sociales

Facebook:
SENA Cauca | Popayán

Instagram:
@sena.regionalcauca

X (Twitter):
@SENA_Cauca

La ciencia, la tecnología y la innovación nos siguen conectando con el territorio.

Tecnoacademia Itinerante Cauca
Centro Agropecuario

Lo que viene... Nuestra hoja de ruta

Construcción de Paz (Alta Gerencia 2030)

Participación al Plan Nacional de Alta Gerencia. Alcanzando la Tecnoacademia Itinerante como promotoras de paz y transformadoras de social en territorios afectados por el conflicto.

Mujeres en STEM (CONPES 4080)

Implementación de la Política Pública de Equidad de Género, fortaleciendo la participación activa de niñas y mujeres en áreas científicas para tener mejores resultados.

I+D+i y Divulgación (Segundo Semestre)

Consultación del Semillero Agropecuario Técnico y despliegue de nuevos Eventos de Divulgación Tecnológica (EDT) alcanzando nuevos 3 sectores milicos.

Tecnoacademia Fija Popayán
Centro de Comercio y Servicios

Lo que viene... Nuestra hoja de ruta

Nueva etapa de formación

La Tecnoacademia Fija Popayán iniciará una nueva etapa de formación con nuevos estudiantes de la U del San Andrés de Bello.

Eventos de divulgación tecnológica (Segundo semestre)

En el segundo semestre se realizará el tercer evento científico mediante los Eventos de Divulgación Tecnológica, mostrando los resultados de investigación.

Bienestar al aprendiz

La Tecnoacademia continuará con acciones de bienestar al aprendiz para fortalecer su proyecto de vida y generar mejores resultados científicos.

ANEXO 6: Firmas de Cierre de Formación IEEO Cajibío 21 de julio 2026

REGISTRO DE ASISTENCIA / DIA 21 DEL MES DE Julio DEL AÑO 2026

OBJETIVO 25 Brindar formación TAI- Robotica - 15 Efrain Orozco										
Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	Nº DOCUMENTO	PLAZA	CONTINUA	CEÑO (CUAL)	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/FAX	ALFABETIZACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN (OTRO)
	Benjamin Antonio	7082773415	-	-	-	I.E.E.O		874460938	✓	Benjamin Antonio
	Chap. Michelle	3052726319	-	-	-	I.E.E.O	Chap. Michelle	312012501	✓	Michelle
	Fran. Roberto	305193817	-	-	-	I.E.E.O		302108106	✓	Fran. Roberto
	Silva. Nelson	40597043	-	-	-	I.E.E.O		313378082	X	Silva. Nelson
	Isabel Diana	3061361392	-	-	-	I.E.E.O		316093073	✓	Isabel Diana
	Briany Yvonne	406780345	-	-	-	I.E.E.O		31278308	✓	Briany Yvonne
	María. Hilda	306080363	-	-	-	I.E.E.O		304309813	✓	María. Hilda
	Donzule. Mariana		-	-	-	I.E.E.O		300809305	✓	Donzule. Mariana
	Chen. Diego	306934652	-	-	-	I.E.E.O		310041401	✓	Chen. Diego
	Edison. Roberto	3064474048	-	-	-	I.E.E.O		30480638	✓	Edison. Roberto
	Marcela. Silvia	306240656	-	-	-	I.E.E.O		304525730	-	Marcela. Silvia

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.

GOR-F-085 V02

930

REGISTRO DE ASISTENCIA / DIA 21 DEL MES DE Julio DEL AÑO 2026

OBJETIVO 25 Brindar formación TAI- Robotica en la I.E. Efrain Orozco - Cajibío

Nº	NOMBRE Y APELLIDOS	Nº DOCUMENTO	PLAZA	CONTINUA	CEÑO (CUAL)	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/FAX	ALFABETIZACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN (OTRO)
	Benjamin Antonio	7082773415	-	-	-	I.E.E.O		874460938	X	Benjamin Antonio
	Edison. Roberto	3064474048	-	-	-	I.E.E.O		30480638	X	Edison. Roberto
	Fabrizio David		-	-	-	I.E.E.O		312133000	X	Fabrizio David
	Roberto. Fernando	312110160	-	-	-	I.E.E.O		30612581	✓	Roberto. Fernando
	Isabel Diana	3061361392	-	-	-	I.E.E.O		316093073	✓	Isabel Diana
	Marcela. Silvia	306240656	-	-	-	I.E.E.O		304525730	X	Marcela. Silvia
	Ramiro. Fito	3116443195	-	-	-	I.E.E.O		31110000	✓	Ramiro. Fito
	Roberto. Roberto	3115549460	-	-	-	I.E.E.O		301126128	✓	Roberto. Roberto
	Yvonne. Sorita	3061364089	-	-	-	I.E.E.O		314713740	✓	Yvonne. Sorita
	Marcela. Tunibola	3166444309	-	-	-	I.E.E.O		300856169	X	Marcela. Tunibola

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.

GOR-F-085 V02



REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 21 DEL MES DE Julio DEL AÑO 2025

OBJETIVO (I) Brindar formación TAI-Robotica en la I.E. Efraim Ordoñez - Cajabío										
No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTINUA	OTRO (CUAL)	DEPENDENCIA/EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/VOT	ACTIVIDAD OBSERVADA	FORMA DE PARTICIPACIÓN VITAL
	Jorge Jarama Chac	706062776	/	/	/	IEEO	Jarama375@gmail.com	3123732211	/	Empresario Chac
	Jhoo Luis Camacho					IEEO		3073064928		Jhoo Luis Camacho
	Orlando R. Zengue	1059244633	/	/	/	IEEO	orlando.r.zengue@gmail.com	305003336		Orlando R. Zengue
	Diana Jarama Poma		/	/	/	IEEO		3204490112	X	Diana
	Mariona Salazar		/	/	/	IEEO			X	Mariona
	Laura Velasco		/	/	/	IEEO			X	Laura
	Gerardo Rivas	1061363038	/	/	/	IEEO			X	Gerardo
	Catalina Rivera	1061363036	/	/	/	IEEO			X	Catalina
	Karen Lucio Bily	1021660019	/	/	/	IEEO	karenlucio@gmail.com	3007779132	X	Karen Lucio Bily
	Shirley Trujillo		/	/	/	IEEO	ShirleyTrujillo@gmail.com	310 1071011	X	Shirley
	Alfreda Negrete	1061363034	/	/	/	IEEO		375609641	/	Alfreda
	Hilary Wilmar C.	102108567	/	/	/	IEEO		310 032449	/	Hilary
	Danna Agredo	1059991455	/	/	/	IEEO	dannaagredo@gmail.com	303250712	/	Danna Agredo
	Allegria Carrero	1061363032	/	/	/	IEEO		3073064928	/	Allegria Carrero
	Fernanda Quind	106110808	/	/	/	IEEO		3073064928	X	Fernanda

De acuerdo con la Ley 581 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.

GOR-F-085 V02



REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 21 DEL MES DE Julio DEL AÑO 2025

OBJETIVO (I) Brindar formación TAI-Robotica en la I.E. Efraim Ordoñez										
No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTINUA	OTRO (CUAL)	DEPENDENCIA/EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/VOT	ACTIVIDAD OBSERVADA	FORMA DE PARTICIPACIÓN VITAL
	Roberto Carrero M.		/	/	/	IEEO		3123732211	/	Roberto Carrero
	Carolina Pacheco	1060603812	/	/	/	IEEO	carolinapacheco@gmail.com	310 1071011	/	Carolina P.
	Andrés Domínguez	1059244633	/	/	/	IEEO	andresdominguez@gmail.com	305003336	X	Andrés D.
	Jude Dujardin T.	1059188153	/	/	/	IEEO		3107152613	/	Jude
	Juan José Carrero	1061363034	/	/	/	IEEO		3073064928	/	Juan
	Paula María Martínez	1059188153	/	/	/	IEEO	martinezpaula@gmail.com	305003336	/	Paula
	Diana Rodríguez	1061363032	/	/	/	IEEO		3073064928	/	Diana R.
	Paulina María Sánchez	1059188153	/	/	/	IEEO		3073064928	/	Paulina S.
	Vanessa Echeverri	1061363034	/	/	/	IEEO		3073064928	/	Vanessa
	Guillermo Rodríguez		/	/	/	IEEO		3123732211	/	Guillermo
	Manuel Rodríguez	1059188153	/	/	/	IEEO		3073064928	/	Manuel R.
	Luisa Sofía		/	/	/	IEEO		3073064928	/	Luisa
	Diana Carolina P.		/	/	/	IEEO		3073064928	/	Diana C.
	Kevin Alejandro	1061363032	/	/	/	IEEO		3073064928	/	Kevin A.
	Lorena Quiroga	1061363034	/	/	/	IEEO		3073064928	/	Lorena

De acuerdo con la Ley 581 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.

GOR-F-085 V02

ANEXO 7: Firmas de Cierre de Formación IEAM Caldon 23 de julio 2026 (Pendiente)

ANEXO 8: Acta 001 Socialización TAI en la IE Alto del Rey, El Tambo. 15 de julio 2026



ACTA No. 001

NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Socialización de oferta formativa del programa Tecnocademia Itinerante en la institución Educativa Agropecuaria Alto del Rey en el municipio de El Tambo

CIUDAD Y FECHA: El Tambo, 15 de julio 2026 **HORA INICIO:** 10:30 am **HORA FIN:** 1:00 pm

LUGAR Y/O ENLACE: IE Alto del Rey, El Tambo **DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:** AGROPECUARIO

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Saludo y bienvenida
2. Socialización oferta formativa TAI
3. Acuerdos y compromisos

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Realizar socialización de oferta formativa del programa Tecnocademia Itinerante en la institución Educativa Agropecuaria Alto del Rey en el municipio de El Tambo

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

En las instalaciones de la institución educativa Agropecuaria Alto del Rey en el municipio de El Tambo se reúne el equipo Tecnocademia Itinerante con el rector Jhon Montenegro y docente Moisés Muñoz, para socializar la oferta formativa del programa Tecnocademia.

El dinamizador Juan Diego Otero, da un saludo por parte del SENA y el centro Agropecuario, y explica el propósito y alcance de la TAI enfatizando en el fortalecimiento de las vocaciones científicas de los niños, jóvenes y adolescentes a través de CTI, las tres líneas formativas Biotecnología, Robótica y Marketing Digital y el apoyo del Aula móvil. Explica que debido a las metas de la TAI 2026 el programa solo puede permanecer en la IE una vez al año impactando estudiantes de los grados 8° y 9°, y que la IE debe enviar documentos de identidad de los aprendices escaneados en PDF para proceso de matrícula.

Por su parte el Rector de la IE, Jhon Montenegro indica que el colegio cuenta actualmente con la articulación con la Media del programa SENA en Promotoría Ambiental del CTPi, y en un breve recorrido por los espacios de la IE Agropecuaria Alto Del Rey evidenciando la disponibilidad de sala de informática con computadores para los estudiantes conexión a internet y fuente escolar con proyectos productivos agropecuarios.

De esta forma, se concreta la articulación con la IE Agropecuaria Alto del Rey con las siguientes condiciones:

Impactar grados 8° y 9° 42 aprendices el total
Programa formativo: Biotecnología y automatización agropecuaria
Facilitadora: María Teresa Rodríguez
Jornada de trabajo: martes de 7:30 am a 2:30 pm
Fecha de inicio: 4 de agosto de 2026

GOR-F-084 V02



Fecha de finalización: 10 de noviembre 2026
Docente enlace: Moisés Muñoz 3127058576

CONCLUSIONES

Se aprueba articulación de la TAI con la IE Agropecuaria Alto del Rey para el 2do semestre 2026 con la línea de Biotecnología y automatización Agropecuaria

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS

ACTIVIDAD / DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Enviar formatos de acuerdo y compromiso	21 agosto 2026	María Teresa Rodríguez	
Enviar documentos de identidad en PDF	21 agosto 2026	IE Alto del Rey	

DE ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

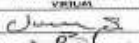
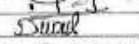
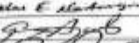
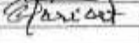
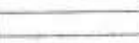
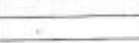
NOMBRE	DEPENDENCIA / EMPRESA	APRUEBA (SÍ/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
María T Rodríguez	TAI C. Agropecuario	SÍ	N/A	

De acuerdo con la Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

ANEXOS



GOR-F-084V02

REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 15 DEL MES DE JULIO DEL AÑO 2026								
OBJETIVO (S) Socialización Tecnocademia Itinerante IE Alto del Rey El Tambo								
NO	NOOMBRES Y APELLIDOS	NO. DOCUMENTO	PIRATA	CONFIRMA	DEPENDENCIA / EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/FAX	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
	Juan S. S.	1061724839			TAI C. Agropecuario	uferrera@sena.gov.co	3127058576	
	Felipe S.	36001055			TAI C. Agropecuario	moncha312@icet	3129058576	
	Daniel Muñoz	26395592			TAI C. Agropecuario	danielgarcia@icet	3161616260	
	Jhon E. Montenegro	106081821			TAI C. Agropecuario	icet@icet.gov.co	3127058576	
	Guaym. Rojas	26322320			TAI C. Agropecuario	ricardorodriguez@icet	3161259116	
	Richard G. G.	76315718			TAI C. Agropecuario	icet@icet.gov.co	3127058576	
	Jhon D. Otero	10604427			TAI C. Agropecuario	icet@icet.gov.co	3127058576	
	María Teresa Rodríguez	39315921		X	TAI C. Agropecuario	icet@icet.gov.co	3127058576	

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.

GOR-F-085 V02

ANEXO 9: Acta 001. Socialización TAI en la IE Mama Manuela, Silvia. 16 de julio 2026

			
ACTA No. 1			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Socialización TAI - IE Herra Mesa.			
CIUDAD Y FECHA:	Silva, Guines # - 2do-7556	HORA INICI:	HORA FIN:
LUGAR Y/O ENLACE:	IE Herra Mesa	DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO: AGROPECUARIO - CAUCA	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:			
1.- Presentación de los integrantes de la Reunión 2.- Socialización de TAI a todo el equipo.			
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:			
- Realizar Socialización de TAI y la línea de Biotecnología			
DESARROLLO DE LA REUNIÓN			
Se inicia la socialización con la presentación de cada uno de los directivos de la IE Herra Mesa y el equipo de tecnificación itinerante Cauca. El encuentro tuvo como propósito presentar a la comunidad educativa la oferta de formación de tecnificación itinerante y solicitar la posibilidad de la formación en la línea de Biotecnología se contactó sobre la misma, estrategias y la importancia de acercar la ciencia, tecnología y la innovación a los aprendices mediante talleres educativos activos y experiencias prácticas. Posteriormente la Facilitadora de Biotecnología expuso la temática y el docente de Sistemas recomendó que se direccionara la formación sobre el cuidado del agua y la producción pecuaria.			

GOW-F-084 V03

 SENIA Servicio Nacional de Aprendizaje				
El autor acepta la presencia en los grados octavo con un total de 65 estudiantes en una jornada completa los días sucesivos comenzando el 17 de Agosto como primer tentativo. Solicita la participación del aula móvil en la Feria Agroindustrial en el mes de Octubre del 26 - 30 de Octubre de 2026.				
CONCLUSIONES				
Se realiza el acuerdo y se anexa los pormenores en formato de sustentación.				
ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS				
ACTIVIDAD / DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL	
Comenzar Proyecto	17 de Agosto	Vendimier	Vest	
ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES				
NOMBRE	DEPENDENCIA / EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL

De acuerdo con la Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENIA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentren almacenados en sus documentos. En caso de pérdida o extravío de los datos personales de los estudiantes beneficiarios de este programa, el SENIA se compromete a notificarlos de inmediato.

GDA-F-084V02

[illegible]

De acuerdo con la Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.

GOR-F-085 V02

ANEXO 10: Acta 041. Reunión de equipo TAI 2026. 14 de julio 2026



ACTA No. 041			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Reunión de seguimiento Tecnocademia Itinerante Cauca			
Ciudad y fecha:	Popayán, 14 de julio de 2026	HORA INICIO:	HORA FIN: 9:00 am 12:00m
Lugar y/o enlace:	Sala de emprendimiento	DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO: Agropesuario	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR: 1. Proyecto de investigación Tímido 2. Compras			
OBJETIVOS DE LA REUNIÓN: Realizar seguimiento de la Tecnocademia Itinerante Cauca			
DESARROLLO DE LA REUNIÓN			
Sendo el día martes 14 de julio 2026, 9:00 am, se reunieron los profesionales TAI: Giovanny Aragón, Victoria Santander, María Teresa Rodríguez, Andrés Maya y la asistente Victoria Sánchez, el docente SENNOVA Juan Diego Obes, quienes realizaron el respectivo desarrollo de la agenda:			
1. Proyecto de investigación Tímido a). Victoria Eugenia Santander Marín Nombre del proyecto Caracterización participativa de la calidad física, química y biológica del suelo del Humedal Chumbio como estrategia de investigación formativa para fortalecer su conservación y uso sostenible en estudiantes de la Institución Educativa San Antonio de Padua, municipio de Tímido, Cauca. Objetivo general Caracterizar participativamente la calidad física, química y biológica del suelo del Humedal Chumbio mediante procesos de investigación formativa con estudiantes de grado noveno, para fortalecer su conservación y uso sostenible. Objetivos específicos • Reconocer el Humedal Chumbio y la importancia ecológica de su suelo.			

GOR-F-084 V02



• Elaboración de tablas y gráficos.
• Diagnóstico participativo del estado del suelo.
6. Diseño de estrategias de conservación
• Elaboración de propuestas ambientales
• Informe técnico
• Póster científico
• Socialización en feria científica
Resultados esperados
Científicos:
• Caracterización física de las propiedades físicas del suelo.
• Caracterización química mediante pH y conductividad.
• Instrumento preliminar de seguimiento del suelo.
• Diagnóstico participativo del estado del Humedal Chumbio.
Pedagógicos
Los estudiantes serán capaces de:
• Comprender la importancia del suelo
• Aplicar procedimientos básicos de investigación
• Registrar información científica.
• Analizar datos obtenidos.
• Formular propuestas de conservación.
Ambientales
• Mayor conocimiento del humedal por parte de la comunidad educativa.
• Fortalecimiento de la cultura ambiental escolar.
• Identificación de acciones de conservación.
Productos
• Cuaderno de campo
• Banco fotográfico
• Base de datos.

GOR-F-084 V02



• Realizar el muestreo y la caracterización física del suelo.
• Analizar las propiedades químicas mediante medición de pH y conductividad eléctrica.
• Identificar la macrofauna y otros indicadores biológicos presentes en el suelo.
• Analizar e interpretar los resultados obtenidos.
• Diseñar propuestas de conservación basadas en la evidencia científica generada.
Metodología
El proyecto emplea una metodología de investigación formativa, con enfoque descriptivo y participativo, fundamentada en el Aprendizaje Basado en Proyectos (ABP). Los estudiantes actúan como jóvenes investigadores mientras el docente orienta el proceso científico.
Se desarrolla en seis etapas:
1. Descubrimiento del Humedal Chumbio
• Sensibilización ambiental.
• Reconocimiento del ecosistema.
• Formulación de preguntas de investigación.
2. Exploración del suelo
• Salida de campo.
• Identificación de puntos de muestreo.
• Registro de información ambiental.
3. Revisión de muestras
• Muestreo estandarizado del suelo.
• Rotulación y almacenamiento de muestras.
4. Caracterización del suelo
• Propiedades físicas (textura, color, humedad, estructura).
• Propiedades químicas (pH y conductividad).
• Propiedades biológicas (macrofauna y nematodos orgánicos).
5. Análisis e interpretación
• Organización de datos.

GOR-F-084V01



• Cartografía participativa.
• Informe técnico.
• Póster científico.
• Feria científica.
• Cartilla de recomendaciones para la conservación del suelo.
Conclusiones esperadas
El documento plantea como conclusiones esperadas que:
• La evaluación integral de las propiedades físicas, químicas y biológicas permitirá comprender el Humedal Chumbio como un sistema ecológico complejo.
• La investigación formativa fortalecerá las competencias científicas y ambientales de los estudiantes.
• La caracterización participativa servirá como base para futuros procesos de monitoreo y conservación.
• La integración de actividades de campo, laboratorio y análisis de datos promoverá una mayor comprensión del territorio y fortalecerá la responsabilidad ambiental de la comunidad educativa.
• El proyecto dejó capacidades instaladas mediante protocolos, bases de datos, materiales pedagógicos y estrategia para el seguimiento continuo del humedal.
M). Andrés Fernando Maya Santacruz
El proyecto de investigación de la línea de Marketing Digital se encuentra en fase de formulación y articulación con el proyecto Itinerante sobre la conservación del Humedal Chumbio. Se definió como propósito desarrollar una estrategia básica de marketing digital ambiental para divulgar los resultados del proyecto y fortalecer la apropiación social del conocimiento. También se ajustaron tres objetivos específicos orientados a sistematizar la información disponible, diseñar contenidos con participación de los aprendices y validar y socializar los productos comunicativos. La metodología se estructuró como investigación aplicada y formativa, con enfoque participativo y alcance descriptivo. Se establecieron cuatro fases: organización y análisis de información, planeación de la estrategia, producción de contenidos y validación y socialización. Además, se definieron actividades, resultados esperados e indicadores.

GOR-F-084V01



- Elaboración de tablas y gráficos. - Diagnóstico participativo del estado del suelo.
6. Diseño de estrategias de conservación - Elaboración de propuestas ambientales. - Informe técnico. - Plan de certifica.
Socialización en feria científica.
Resultados esperados
Científicos
- Caracterización física de las propiedades físicas del suelo. - Caracterización química mediante pH y conductividad. - Inventory preliminar de organismos del suelo. - Diagnóstico participativo del estado del Humedal Chambo.
Pedagógicos
Los estudiantes serán capaces de:
- Comprender la importancia del suelo. - Aplicar procedimientos básicos de investigación. - Registrar información científica. - Análisis datos ambientales. - Formular propuestas de conservación.
Ambientales
- Mayor conocimiento del humedal por parte de la comunidad educativa. - Fortalecimiento de la cultura ambiental escolar. - Identificación de acciones de conservación.
Productos
- Cuaderno de campo. - Base fotográfica. - Base de datos.

GOR-F-084 V02



- Cartografía participativa. - Informe técnico. - Plan de certifica. - Feria científica. - Cartilla de recomendaciones para la conservación del suelo.
Conclusiones esperadas
El documento plantea como conclusiones esperadas que
- La evaluación integrada de las propiedades físicas, químicas y biológicas permitirá comprender el Humedal Chambo como un sistema ecológico complejo. - La investigación formativa fortalecerá las competencias científicas y ambientales de los estudiantes. - La caracterización participativa servirá como línea base para futuros procesos de monitoreo y conservación. - La integración de actividades de campo, laboratorio y análisis de datos promoverá una mayor comprensión del territorio y fortalecerá la responsabilidad ambiental de la comunidad educativa. - El proyecto dejará capacidades instaladas mediante protocolos, bases de datos, materiales pedagógicos y estrategias para el seguimiento continuo del humedal.
h). Andres Fernando Mayra Santacruz
El proyecto de investigación de la línea de Marketing Digital se encuentra en fase de formulación y articulación con el proyecto macro sobre la conservación del Humedal Chambo. Se definió como propósito desarrollar una estrategia básica de marketing digital ambiental para difundir los resultados del proyecto y fortalecer la apropiación social del conocimiento. También se ajustaron tres objetivos específicos orientados a sistematizar la información disponible, diseñar contenidos con participación de los aprendices y validar y socializar los productos comunicativos. La metodología se estructuró como investigación aplicada y formativa, con enfoque participativo y alcance descriptivo. Se establecieron cuatro fases: organización y análisis de información, planeación de la estrategia, producción de contenidos y validación y socialización. Además, se definieron actividades, resultados esperados e indicadores

GOR-F-084V02



medibles y alcanzables para los aprendices de la IE San Antonio de Padua. Como productos preliminares se proyectan una matriz de información, un diagnóstico comunicativo, una estrategia básica y un portafolio de contenidos digitales. El proyecto mantiene relación directa con los insumos de Robótica y Biotecnología y con los resultados de las encuestas social e institucional. El dinamizador sugiere ajustar el árbol de problemas y el árbol de objetivos para que estén alineados, sean coincidentes entre sí y reflejen con precisión la relación entre causas, problema central, objetivos, medios y fines.
i). María Teresa Rodríguez

RESUMEN EJECUTIVO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN SOBRE LA CONSERVACIÓN DEL HUMEDAL CHAMBO				
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	FECHA
Elaborar la matriz de información sobre el estado del Humedal Chambo.	Elaborar la matriz de información sobre el estado del Humedal Chambo.	Elaborar la matriz de información sobre el estado del Humedal Chambo.	María Teresa Rodríguez	15/01/2023
Elaborar el diagnóstico comunicativo sobre el estado del Humedal Chambo.	Elaborar el diagnóstico comunicativo sobre el estado del Humedal Chambo.	Elaborar el diagnóstico comunicativo sobre el estado del Humedal Chambo.	María Teresa Rodríguez	22/01/2023
Elaborar la estrategia básica de conservación del Humedal Chambo.	Elaborar la estrategia básica de conservación del Humedal Chambo.	Elaborar la estrategia básica de conservación del Humedal Chambo.	María Teresa Rodríguez	29/01/2023
Elaborar el portafolio de contenidos digitales sobre el estado del Humedal Chambo.	Elaborar el portafolio de contenidos digitales sobre el estado del Humedal Chambo.	Elaborar el portafolio de contenidos digitales sobre el estado del Humedal Chambo.	María Teresa Rodríguez	05/02/2023
Elaborar la matriz de objetivos sobre el estado del Humedal Chambo.	Elaborar la matriz de objetivos sobre el estado del Humedal Chambo.	Elaborar la matriz de objetivos sobre el estado del Humedal Chambo.	María Teresa Rodríguez	12/02/2023
Elaborar la matriz de medios sobre el estado del Humedal Chambo.	Elaborar la matriz de medios sobre el estado del Humedal Chambo.	Elaborar la matriz de medios sobre el estado del Humedal Chambo.	María Teresa Rodríguez	19/02/2023
Elaborar la matriz de fines sobre el estado del Humedal Chambo.	Elaborar la matriz de fines sobre el estado del Humedal Chambo.	Elaborar la matriz de fines sobre el estado del Humedal Chambo.	María Teresa Rodríguez	26/02/2023

El proyecto "Caracterización participativa de la calidad física, química y biológica del suelo del Humedal Chambo como estrategia de investigación formativa para fortalecer su conservación y uso sostenible" busca involucrar a estudiantes de grado noveno de la Institución Educativa San Antonio de Padua (Timbío, Cauca) en un proceso de investigación científica orientado a conocer el estado del suelo del Humedal Chambo y promover su conservación.

La iniciativa surge ante la necesidad de proteger este ecosistema estratégico, afectado por problemas como el cambio en el uso del suelo, la contaminación, la pérdida de cobertura vegetal y otras actividades humanas. El proyecto convierte el humedal en un laboratorio natural donde los estudiantes desarrollan competencias

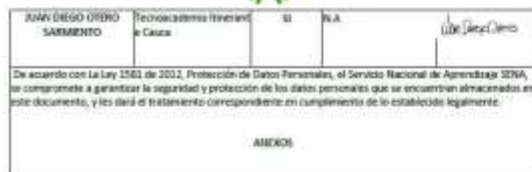
GOR-F-084 V02



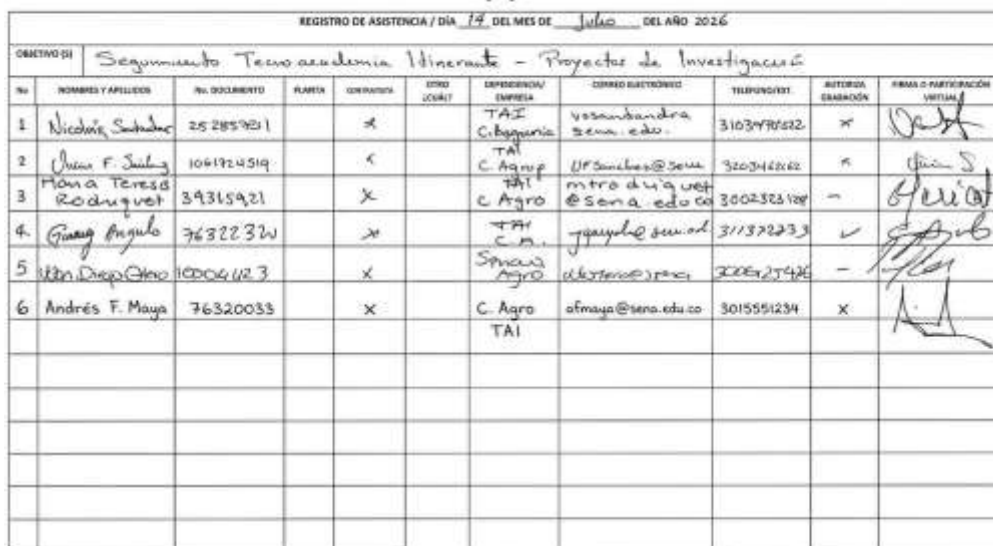
científicas mediante el Aprendizaje Basado en Proyectos (ABP) y la investigación formativa.
Durante el desarrollo del proyecto, los estudiantes realizan salidas de campo para recolectar muestras de suelo y posteriormente analizan sus propiedades físicas (textura, color, humedad, compactación), químicas (pH y conductividad eléctrica) y biológicas (macrofauna, materia orgánica y otros organismos indicadores). La información obtenida se organiza en tablas y gráficos, permitiendo elaborar un diagnóstico participativo sobre el estado del suelo del humedal. Con base en los resultados, los estudiantes diseñan e implementan propuestas de conservación ambiental, tales como campañas de sensibilización, señalización ecológica, jornadas de restauración y estrategias para el manejo adecuado de residuos. Finalmente, presentan sus hallazgos en una feria científica institucional mediante informes técnicos, pósters y materiales divulgativos. Se espera que el proyecto genere una línea base sobre la calidad del suelo del Humedal Chambo, fortalezca las competencias investigativas y ambientales de los estudiantes, fomente el trabajo colaborativo y contribuya a la apropiación social del conocimiento y a la conservación sostenible de este importante ecosistema del departamento del Cauca.
d). Jose Giovanni Angulo
Nombre del proyecto El proyecto se enmarca dentro de la iniciativa macro "Estrategias sostenibles para la conservación del Humedal Chambo mediante investigación formativa y herramientas tecnológicas". Para darle identidad propia al microproyecto de la línea de robótica desarrollado por los estudiantes de 15 años, se establecieron propuestas como "Guardianes del Chambo: Prototipo Robótico e IoT para el Monitoreo Hídrico" o "EcoBot Chambo: Ecología Robótica al Servicio del Ecosistema". Objetivos Objetivo General: Monitorear y controlar variables físico químicas del Humedal Chambo, municipio de Timbío, Cauca, para resolver la falta de información actualizada y de herramientas tecnológicas en el ecosistema. Objetivos Específicos: - Formar a los aprendices del semillero TAI Agrotech en procesos de Ciencia, Tecnología e Innovación (CTI) enfocando el aprendizaje en el monitoreo y control de variables físico químicas con IoT.

GOR-F-084V02

GD9-F-284V02



GCN-F-004V03



GOR-F-085 V02

ANEXO 11: Formulación del microproyecto de investigación línea de Robótica

Nombre del proyecto Caracterización participativa de la calidad física, química y biológica del suelo del Humedal Chambú como estrategia de investigación formativa para fortalecer su conservación y uso sostenible en estudiantes de la Institución Educativa San Antonio de Padua, municipio de Timbío, Cauca.	
Resumen El proyecto busca involucrar a estudiantes de grado noveno en la caracterización de la calidad del suelo del Humedal Chambú, mediante una estrategia de investigación formativa. Se analizan las propiedades físicas, químicas y biológicas del suelo utilizando actividades de campo, laboratorio y análisis de datos. La propuesta se desarrolla bajo el enfoque de Aprendizaje Basado en Proyectos (ABP), promoviendo que los estudiantes comprendan el suelo como un ecosistema vivo y formulen estrategias para su conservación. Como resultado esperado se elaborará un diagnóstico participativo del estado del suelo y propuestas ambientales que serán socializadas en una feria científica institucional.	
Objetivo general Caracterizar participativamente la calidad física, química y biológica del suelo del Humedal Chambú, mediante procesos de investigación formativa con estudiantes de grado noveno, para fortalecer su conservación y uso sostenible. Objetivos específicos • Reconocer el Humedal Chambú, y la importancia ecológica de su suelo. • Realizar el muestreo y la caracterización física del suelo. • Analizar las propiedades químicas mediante medición de pH y conductividad eléctrica. • Identificar la macrofauna y otros indicadores biológicos presentes en el suelo. • Analizar e interpretar los resultados obtenidos. • Diseñar propuestas de conservación basadas en la evidencia científica generada.	1. Descubrimiento del Humedal Chambú ▫ Sensibilización ambiental. ▫ Reconocimiento del ecosistema. ▫ Formulación de preguntas de investigación. 2. Exploración del suelo ▫ Salida de campo. ▫ Identificación de puntos de muestreo. ▫ Registro de información ambiental. 3. Recolección de muestras ▫ Muestreo estandarizado del suelo. ▫ Rotulación y almacenamiento de muestras. 4. Caracterización del suelo ▫ Propiedades físicas (textura, color, humedad, estructura). ▫ Propiedades químicas (pH y conductividad). ▫ Propiedades biológicas (macrofauna y materia orgánica). 5. Análisis e interpretación ▫ Organización de datos. ▫ Elaboración de tablas y gráficos. ▫ Diagnóstico participativo del estado del suelo. 6. Diseño de estrategias de conservación ▫ Elaboración de propuestas ambientales. ▫ Informe técnico. ▫ Póster científico. ▫ Socialización en feria científica.

ANEXO 12: Acta 040. Reunión de equipo TAI 2026. 10 jul 2026



ACTA No. 040			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Reunión de seguimiento Tecnocademia Itinerante Cauca			
Ciudad y Fecha:	Popayán, 10 de julio de 2026	HORA INICIO:	HORA FIN:
		9:00 am	12:00 m
LUGAR Y/O ENLACE:	Biblioteca	DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO:	
		Agropecuaria	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:			
1. Agendas 2. Proyectos de investigación 3. EDT			
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Realizar seguimiento de la Tecnocademia Itinerante Cauca			
DESARROLLO DE LA REUNIÓN			
Siendo el día viernes 10 de julio 2026, 9:00 am, se presentaron los profesionales TAI: Gersony Angulo, Victoria Sastreder, María Teresa Rodríguez, Andrés Maye y la orientadora Victoria Sánchez, el dinamizador SENNOVA Juan Diego Otero, quienes analizaron el respectivo desarrollo de la agenda:			
1. Agendas El dinamizador Juan Diego, orienta para que los facilitadores envíen sus agendas para las instituciones educativas donde se van a desarrollar las formaciones el segundo semestre del año. Las fechas deben ser entre la tercera y cuarta semana del mes de julio.			
2. Proyectos de investigación El dinamizador Juan Diego, recuerda a los facilitadores que cada uno en su respectiva línea debe desarrollar un micro proyecto derivado del macroproyecto del Humedal Cambio. Se propone que la sustentación de los avances de cada micro proyecto se realizará el martes 14 de julio. Importante tener: título, objetivos, metodología, resultados, productos			

GCR-F-084 V02



1. EDT La primera opción para realizar el EDT es el municipio de Guapi, sin embargo, depende de los recursos, ya que hasta la fecha no se tienen, el dinamizador se encuentra gestionando las transferencias para poder tener ese recurso y así poder movilizar a los facilitadores a la costa pacífica del departamento del Cauca. Se revisa como se realizó el EDT en Guapi las 2 veces anteriores para diseñar un modelo de actividades a ejecutar. De lunes a viernes en octubre para las líneas de biotecnología y robótica. La segunda opción propuesta es el municipio de Toribio Cauca. Se programa una visita tentativa el martes 28 de julio de 2026. Se propone contactar al alcalde Jaime Díaz, para lo cual queda como encargado el dinamizador Juan Diego Otero. Se requiere un aforo de mínimo 200 personas para cumplir con la meta del EDT.				
CONCLUSIONES				
1. Los facilitadores deben enviar sus agendas de comisiones para los días de las tercera y cuarta semana del mes de julio				
2. Los facilitadores deben sustentar sus microproyectos el martes 14 de julio				
3. Tentativo para el EDT al municipio de Guapi o Toribio.				
ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS				
ACTIVIDAD / DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL	
Reunión para repositorios	14/7/2026	Facilitadores TAI		
ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES				
NOMBRE	DEPENDENCIA / EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	CONSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
MARIA TERESA RODRIGUEZ MARTINEZ	Tecnocademia Itinerante Cauca	SI	N/A	

GCR-F-084V02



JOSÉ GIOVANNY ANGULO RIVACHE	Tecnociudadía Itinerante Cauca	SI	N/A	<i>[Signature]</i>
VICTORIA EUGENIA SANTANDER	Tecnociudadía Itinerante Cauca	SI	N/A	<i>[Signature]</i>
ANDRÉS FERRANDO MAYÁ SANTIAGO	Tecnociudadía Itinerante Cauca	SI	N/A	<i>[Signature]</i>
VIVIANA TERESA SÁNCHEZ SÁNCHEZ	Tecnociudadía Itinerante Cauca	SI	N/A	<i>[Signature]</i>
JUAN DIEGO ORDO SARMENTO	Tecnociudadía Itinerante Cauca	SI	N/A	<i>[Signature]</i>

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

GOR-F-084 V02



SENA - INSTITUTO TECNOLÓGICO DE CAUCA									
SEGUIMIENTO DE MATERIALES DE CONSUMO TECNOCACADÉMIA ITIEMIANTE CAUCA									
ITEM	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD INICIAL	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN
1	Kit macrobit	1 macrobit, 1 porta pilas, 1 cable usb	caja	30		30	30	30	30
2	Pilas AAA	Pilas AAA	par	30		30	30	30	30
3	Kit de biotecnología 45 en 1	Kit de biotecnología 45 en 1	caja	20		20	20	20	20
4	Lombreras	Lombreras con tapa	unidad	2		2	2	2	2
5	Amplificador de voz	Amplificador de voz	unidad	1		1	1	1	1
7	Binoscuros 20 X 42 Bushnell	Binoscuros 20 X 42 Bushnell con forro y caja	unidad	5		5	5	5	5
8	GPS Garmin	GPS Garmin	unidad	1		1	1	1	1

GOR-F-084 V02

ANEXO 13: Inventario general bodega TAI 2026

SEGUIMIENTO DE MATERIALES DE CONSUMO TECNOCACADÉMIA ITIEMIANTE CAUCA										
FECHA DE ACTUALIZACIÓN		3/6/2026								
CODIGO REGIONAL		19	NOMBRE REGIONAL		CAUCA					
O		911310	NOMBRE CENTRO		AGROPECUARIO					
NOMBRE ORIENTADORA VOCACIONAL:		VIVIANA POA SANCHEZ		CEDULA		1061724519				
NOMBRE DE CONTRATISTA		MARIA TERESA RODRIGUEZ MARTINEZ		CEDULA		34315921				
LINEA TECNOLÓGICA		BIOTECNOLOGÍA								
ITEM	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD INICIAL	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL
1	Kit macrobit	1 macrobit, 1 porta pilas, 1 cable usb	caja	30		30	30	30	30	30
2	Pilas AAA	Pilas AAA	par	30		30	30	30	30	30
3	Kit de biotecnología 45 en 1	Kit de biotecnología 45 en 1	caja	20		20	20	20	20	20
4	Lombreras	Lombreras con tapa	unidad	2		2	2	2	2	2
5	Amplificador de voz	Amplificador de voz	unidad	1		1	1	1	1	1
7	Binoscuros 20 X 42 Bushnell	Binoscuros 20 X 42 Bushnell con forro y caja	unidad	5		5	5	5	5	5
8	GPS Garmin	GPS Garmin	unidad	1		1	1	1	1	1

ANEXO 14: Acta 039. Reunión de equipo TAI. 7 de julio 2026



ACTA No. 039			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Reunión de seguimiento Tecnocademia Itinerante Cauca			
CIUDAD Y FECHA:	Popayán, 7 de julio de 2026	HORA INICIO:	HORA FIN: 8:30 pm 12:00pm
LUGAR Y/O ENLACE:	Sala de emprendimiento	DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO: Agropecuaria	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR: 1. Revisión de repositorios. 2. Ciencia al parque			
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Realizar seguimiento de la Tecnocademia Itinerante Cauca			
DESARROLLO DE LA REUNIÓN Siendo el día martes 7 de julio 2026, a las 8:30 am, se reunieron los profesionales TAI: Giovanni Angulo, Victoria Santander, María Teresa Rodríguez-Andrés Maya y la orientadora Viriana Sánchez, el dinamizador SENNOVA Juan Diego Otero, quienes realizaron el respectivo desarrollo de la agenda: 1. Revisión de repositorios. • Actas y seguimiento. El equipo revisó el estado de las actas correspondientes a reuniones de seguimiento y demás documentos administrativos. Se verificó cuáles documentos ya se encuentran cargados en los repositorios y cuáles requieren ajustes, firmas o publicación definitiva. Asimismo, se asignaron responsabilidades para completar la documentación pendiente y garantizar que la información permanezca actualizada. • Organización documental. Se analizaron los criterios utilizados para nombrar y almacenar los archivos institucionales. Durante la revisión se identificaron diferencias en la nomenclatura de algunos documentos, por lo que se acordó unificar los criterios de organización documental. Esta medida busca facilitar la búsqueda de información, mejorar la trazabilidad de los documentos y mantener una estructura homogénea en todos los repositorios.			

GOR-F-084 V02



- Evidencias de formación.
Cada facilitador debe tener sus actas por mes.
Pendiente los facilitadores: Giovanni Angulo y Andrés Maya
- Jurios evaluativos.
Se revisó la estructura destinada al almacenamiento de las evidencias de formación, los juicios evaluativos y demás soportes académicos generados durante la ejecución de los proyectos formativos. Se acordó fortalecer la organización de estas evidencias mediante la creación de carpetas específicas y la aplicación de criterios uniformes para el almacenamiento de la información.
Todos los juicios del primer semestre 2026 quedaron cargados con éxito.
- Asignación de compromisos
Como cierre de la reunión, se definieron las responsabilidades de cada integrante del equipo para la actualización de documentos, organización de repositorios y cumplimiento de los procesos administrativos. Se reiteró la importancia de mantener una comunicación permanente entre los integrantes para asegurar el cumplimiento oportuno de las actividades asignadas.

2. Evento de Ciencia al parque 2026
Todos los facilitadores se registran en la plataforma del evento como mentores para apoyar el evento como aporte del SENNA al éxito de la actividad.

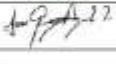
CONCLUSIONES

- La reunión permitió verificar que los repositorios institucionales cuentan con una estructura organizada; un embargo, se evidenció la necesidad de continuar fortaleciendo la gestión documental mediante la actualización permanente de la información, el uso de criterios homogéneos para la organización de archivos y el cumplimiento de los procedimientos establecidos para el almacenamiento de evidencias.
- Se destacó la responsabilidad de cada integrante en la actualización de los documentos bajo su cargo, asegurando que las evidencias académicas y administrativas sean cargadas de manera completa, organizada y dentro de los tiempos establecidos por la coordinación de la Tecnocademia.
- Finalmente, se acordó continuar realizando reuniones periódicas de seguimiento a los repositorios institucionales como una estrategia para fortalecer la organización documental, mejorar la calidad de la información disponible y consolidar una cultura de trabajo colaborativo orientada al cumplimiento de los objetivos institucionales.

GOR-F-084V01



4. Los facilitadores se registran como mentores para ciencia al parque.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS				
ACTIVIDAD /DECISION	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL	
Reunión para repositorios	10/7/2026	Facilitadores TAI		
ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES				
NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
MARIA TERESA RODRIGUEZ NAVITINEZ	Tecnocademia Itinerante Cauca	SI	N/A	
JOSE GIOVANNY ANGULO IMBACHI	Tecnocademia Itinerante Cauca	SI	N/A	
VICTORIA EUGENIA SANTANDER	Tecnocademia Itinerante Cauca	SI	N/A	
ANDRES FERNANDO NAVA SANTACRUZ	Tecnocademia Itinerante Cauca	SI	N/A	
VRIANA GERARDA SANCHEZ SANCHEZ	Tecnocademia Itinerante Cauca	SI	N/A	
LUAN DIEGO OTERO SARMENTO	Tecnocademia Itinerante Cauca	SI	N/A	

De acuerdo con la Ley 2021 de 2020, 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

GOR-F-084 V02







TERRITORIOS CONECTADOS POR TECNOLOGÍAS, CONOCIMIENTOS Y SABERES

INSCRIPCIÓN MENTORES FERIA INNOVA-COLEGIOS 'CIENCIA AL PARQUE 2026'

De registrá la responsabilidad

Encuentra más información

Esta herramienta se creó en colaboración del SENA - Contacto con el personal del SENA

¡Gracias a nuestros colaboradores!

Google Formularios

GOR-F-084V01



REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 7 DE MES DE <u>Julio</u> DEL AÑO 202 <u>6</u>										
OBJETIVO (S)	<u>Seguimiento y reposición TAI</u>									
Nº	NOMBRES Y APELLIDOS	Nº. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATO	OTRO (CUAL?)	SUPERVISIÓN/ EMPRESA	CONSEJO ELECTRONICO	TELEFONO/FAX	AUTORIZA ORACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VOTIVO
1	<u>Gonzalo Angulo</u>	<u>76327320</u>	-	-	✓	<u>TAI</u> <u>C.A.</u>	<u>gagulo@sum</u>	<u>711377721</u>	✓	<u>[Signature]</u>
2	<u>Quina S.</u>	<u>161724510</u>	-	-	-	<u>C. Agrop</u> <u>TAI</u> <u>C.A.</u>	<u>quina@sum</u>	<u>324340100</u>	-	<u>[Signature]</u>
3	<u>Verónica Salazar</u>	<u>28 85981</u>	-	-	-	<u>C. Agrop</u> <u>TAI</u> <u>C.A.</u>	<u>veronica@sum</u>	<u>310374621</u>	-	<u>[Signature]</u>
4	<u>ma Teresa Rodriguez</u>	<u>39315921</u>	-	-	✓	<u>C. Agrop</u> <u>TAI</u> <u>C.A.</u>	<u>esena-edu.co</u>	<u>300222100</u>	-	<u>[Signature]</u>
	<u>Andrés Huelga</u>	<u>70320001</u>	-	✓	-	<u>C. Agrop</u> <u>TAI</u> <u>C.A.</u>	<u>andres@sum</u>	<u>70011725</u>	-	<u>[Signature]</u>
	<u>Walter</u>	<u>100040173</u>	-	X	-	<u>C. Agrop</u> <u>TAI</u> <u>C.A.</u>	<u>walter@sum</u>	<u>100040173</u>	-	<u>[Signature]</u>

1



ANEXO 15: Acta 038. Reunión de equipo TAI. 6 de julio 2026

ACTA No. 038			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Reunión de seguimiento Tecnocademia Itinerante Cauca			
Ciudad y Fecha:	Popayán, 6 de julio de 2026	HORA INICIO:	HORA FIN: 10:00 am
LINK Y/O ENLACE:	Virtual Meet Zoom Google Meet Microsoft Teams	DIRECCIÓN / REGIÓN / CENTRO: Apropiación	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:			
1. Proyecto de investigación final 2. Cierre al parque 2026 (3 proyectos) 3. Cierre de fichas primer semestre 4. Inventario 5. Priorización de instituciones educativas 6. Boletín informativo 7. Evento Alta Gerencia			
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Realizar seguimiento de la Tecnocademia Itinerante Cauca			
DESARROLLO DE LA REUNIÓN			
Señalando el día lunes 6 de julio 2026, a las 10:00 am, se reunieron los profesionales TAI: Gersony Augusto, Victoria Samadín, María Teresa Rodríguez-Aranda Maya y la asesora Victoria Sánchez, el administrador SENNOVA Juan Diego Ordo, quienes realizaron el respectivo desarrollo de la agenda: 1. Proyecto de investigación final Se informó que el subproyecto relacionado con la construcción del Hospital Clusabio presenta avances importantes. Entre las actividades ejecutadas se destacan: • Desarrollo de las sesiones de formación programadas. • Aplicación de encuesta con los estudiantes. • Análisis de la información obtenida mediante las encuestas. • Complemento del cronograma general establecido para el proyecto.			

GCON-F-087 V02

El equipo considera que este componente del proyecto avanza de acuerdo con lo planeado.

Se discutieron diversos factores que han dificultado el desarrollo de los subproyectos, entre ellos:

- Estudiantes pertenecientes a diferentes grados y jornadas.
- Crisis de horarios académicos.
- Actividades institucionales relacionadas con el ICES y el SENA.
- Limitaciones en la disponibilidad de tiempo para realizar trabajo de campo.

2. Cierre al parque 2026 (3 proyectos)

Los facilitadores revisan los documentos de las peticiones de inscripción de los proyectos para participar en el evento de Ciencia al Parque 2026 a realizarse la última semana de septiembre.



Los micro proyectos realizados a partir del proyecto piloto del Hospital Clusabio se deben crear 4 micro proyectos, uno por cada facilitador para desarrollarlo en la IE San Antonio de Pácora.

Estos micro proyectos se deben socializar en el evento ciencia al parque 2026.

3. Cierre de fichas primer semestre

Los facilitadores manifiestan que todos las fichas quedaron cerradas con éxito, se colocó el contenido en el acta anterior (Acta 37 del 1 de julio de 2026).

GCON-F-087 V01

ANEXOS