



ACTA No. 011			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Seguimiento mensual de Avance de Proyectos de Base Tecnológica (PBT), plataforma SENAVANCE.			
CIUDAD Y FECHA: Arauca, 13 de mayo del 2026		HORA INICIO: 8:30 am	HORA FIN: 11:00 am
LUGAR Y/O ENLACE: Sede APE		DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO: Sena- Centro De Gestión Y Desarrollo Agroindustrial De Arauca.	
AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR: <div>1. Seguimiento mensual y revisión de la plataforma SENAVANCE.</div> <div>2. Avance de Proyectos de Base Tecnológica (PBT) – Tecnoparque Nodo Arauca.</div> <div>3. Estructura de carpetas por PBT (organización documental).</div>			
OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN: Revisar el estado de avance de los indicadores del Tecnoparque Nodo Arauca registrados en la plataforma SENAVANCE y Verificar el avance consolidado de los Proyectos de Base Tecnológica (PBT) por experto y por estado, conforme a la matriz de Seguimiento PBT 2026.			
<div>DESARROLLO DE LA REUNIÓN <p>Se inicia la reunión de donde participa la Dinamizadora de Competitividad y Desarrollo Tecnológico – Andrea Escalante Rico, supervisor de contrato Libardo Sarmiento, el Articulador de Competitividad Alexis Alarcón Herrera y el equipo del TecnoParque Nodo Arauca: Ender Fabián Olano, Jorge Mario Vega Iglesia, Ricardo Peña Flórez, Rafael Mauricio Cobos y Sandy Emilse Rincón infocenter.</p><p>la dinamizadora Andrea Escalante Rico, se apertura dando la bienvenida y socializando los lineamientos de la reunión iniciando con presupuesto seguidamente con los indicadores y metas.</p><div>1. Seguimiento mensual y plataforma SENAVANCE.<p>Se revisó el estado de avance del Nodo en la plataforma SENAVANCE, conforme a los indicadores establecidos para la vigencia 2026, con los siguientes resultados:</p><ul style="list-style-type: none">Objetivo 1: Indicador 1 PBTS de SENAVANCE se desglosa su cumplimiento de la siguiente manera marzo 1 %, abril 1 %, mayo 6 % y proyección para junio del 42 %.</div></div>			



- **Objetivo 2 Asociaciones Campesinas:** la información ya se encuentra completa y cargada en la plataforma.
- **Objetivo 3 Cooperativas:** actividad programada para ejecución durante el mes de septiembre de 2026.
- **Objetivo 4 Extensionismo Tecnológico:** programado para el segundo semestre de 2026, con cierre previsto en el mes de octubre.

Con el fin de dar cumplimiento al indicador de Extensionismo Tecnológico, se acordó definir y organizar los siguientes documentos soporte:

- Acta de inicio
- incluye acuerdo de confidencialidad.
- Registro de asesorías.
- Formato preliminar de extensionismo.
- Acta de cierre.
- Evidencia de cierre del informe de extensionismo.

Objetivo 5 Grupos de aprendices atendidos: se ha reportado el acompañamiento que ha realizado el experto Mauricio Cobos

- Marzo: 25 % (reportado).
- Abril: 25 % (reportado).

Objetivo 6 Giras técnicas con aprendices: se ha organizado realizar las giras técnicas con aprendices de otros municipios, en la plataforma de SENAVANCE se proyecta de la siguiente manera:

- Abril: 40 %.
- Mayo: 40 %.
- Junio: 20 %.

2. Avance de Proyectos de Base Tecnológica (PBT).

A continuación, se relaciona el detalle de los PBT atendidos por cada experto, organizados según su estado actual dentro de la ruta metodológica del Tecnoparque:

Inicia la presentación: **Ender Fabián Olano (Experto Tecnoparque).**

El experto Fabián Olano presentó el estado de avance de los proyectos a su cargo, informando que cuenta con un total de veinte (20) proyectos, de los cuales diecisiete (17) se encuentran en ejecución y tres (3) se encuentran en fase de Comité-Evaluación (proceso de registro).



Conforme a la matriz consolidada del Nodo, el Tecnoparque atiende un total de ochenta y ocho (88) Proyectos de Base Tecnológica, distribuidos entre los cuatro (4) expertos del equipo, según el siguiente resumen cuantitativo:

Ender Fabián Olano (20 PBT atendidos)

Comité – Evaluación (3):

- Sistema Integral de Gestión Ganadera Agropecuaria
- IdentiGan
- SISAGAN

Ejecución (17):

- Ingenio Villa Paula Contigo
- Módulo Administrador para la Plataforma Web de Ingenio Villa Paula Contigo
- E-commerce Ingenio Villa Paula Contigo
- Wpsolución
- Tame Streaming Fase I
- Arauca Conecta by Mastranto
- Arauca Conecta by Mastranto 2.0
- ASOPCOAR Web
- CacaoMarket
- SecureHub
- Trace Maint 360
- ChocoManá Store
- ManáAuth
- La Huerta Smart
- Ecologin
- Plataforma Web de Comercio Electrónico Agroindustrial (PWCEA)
- Módulo de Identidad, Acceso y Seguridad (MIAS)

► Mauricio Cobos (25 PBT atendidos)

Registro de Idea (10):

- Estandarización de receta y perfil microbiológico de un antipasto - Delicias Santa Teresa (ESR)
- Formulación de un adobo para carnes blancas «Delicias Santa Teresa»
- Formulación de un adobo para carnes rojas «Delicias Santa Teresa»
- Formulación de un adobo para caldo «Delicias Santa Teresa»
- Sal de vino «Delicias Santa Teresa» (ESR)
- Análisis de inocuidad para los chorizos «Fischcella» (veda)



- Estandarización de hidromiel con plantas aromáticas
- Estandarización del sistema piscícola en estanque de geomembrana (Tecnoacademia) mediante control fisicoquímico y biométrico
- Estandarización de una receta de Sake «Casa Azul»
- Vasos a base de galleta para café

Ejecución (6):

- Elaboración de queso frutal
- Harina de grillo
- Masa madre
- Determinación de parámetros fisicoquímicos para la caracterización de un vino de maracuyá
- AcuaContreras – Desarrollo de sistema acuapónico
- Protocolo de cofermentación controlada para cacao

Cierre (4):

- Tónico capilar a base de hojas de guayaba
- Gelatina Colpez
- Gomititas saludables a base de vegetales «MI Chews – Raíces»
- Endulzante a base de mucílago de cacao «Arauca Cocina»

Finalización (5):

- Fermentación de café Honórem en almendra con frutas de la región
- Estandarización de galletas a base de café «Mary Cookies»
- Pasta Carmesí
- Salsa deshidratada para pizza «PizzaDust»
- MI Chews – Brindis (gomitas alcohólicas)

► Ricardo Peña (18 PBT atendidos)

Inicio (1):

- Colágeno de Mano de Res «Arauca Mía»

Planeación (2):

- Desarrollo de estrategia de estabilización del color en jabón de miel y jabón de carbón volcánico a base de glicerina cristalina
- Apiesteban – Planta empacadora de miel (Extensionismo)

Ejecución (12):

- Formulación de paletas con sabores a frutos de la región
- Estandarización de la receta para torta de banano
- Estandarización de pulpas «Pulpi Expres»
- Estandarización de shampoo y mascarilla capilar



- Desarrollo técnico del proceso de elaboración de miel cremada con sabores a frutos rojos, verdes y amarillos
- Evaluación de la producción de aceites esenciales con plantas de la sabana araucana
- Natural Pet Food (formulación)
- La Masa de Megan
- Licores artesanales
- Estrategia de presentación del chocolate de mesa «Merlyd Zual»
- Moldes de caucho de silicona a la medida para chocolate «Paraíso de Tutifruti»
- Producto adicional en ejecución del experto Peña

Cierre (3):

- Ankar – El arte del chocolate
- Proyecto Integral de Innovación y Comercialización de Cacao ChocoManá
- Desarrollo técnico del proceso de elaboración de miel cremada y de café

► Jorge Mario Vega (25 PBT atendidos)

Ejecución (22):

- Natural Pet Food – Diseño de empaque
- Diseño y elaboración de envases ecológicos para producto a base de arcilla
- Crema exfoliante corporal de arcilla – Empaque
- Calentador portátil para taza de café
- Fase 2 – Simulador entrenador para aplicación de soldadura SMAW
- Diseño de empaques personalizados para pan artesanal
- Moldes para shampoo natural en barra a base de arcilla
- Molde para wax melts
- Moldes para chocolatería
- Locatrack
- Proyecto Integral de Innovación y Comercialización de Cacao ChocoManá
- Diseño de empaque para el simulador MCH22
- Diseño de soporte para módulo interno – Simulador Trauma de Tórax SIMULESC
- Tostadora de café portátil
- Diseño de grafadora para perfumes
- Adaptador mecánico flanchado
- P-plug
- Sensor de cadena
- Ángel Guardián 2.0
- Molde de hielo modular para producción estandarizada
- Desarrollo de molde artesanal para la elaboración de velas aromatizadas



- AG Finger Shield

Finalización (3):

- Diseño de estructura torácica para Simulador Trauma de Tórax SIMULESC
- Diseño y elaboración de moldes de silicona para jabones orgánicos de arcilla
- Diseño de Air Dripper en 3D para filtros de café V60-02

Estado del PBT	E. Fabián Olano	Mauricio Cobos	Ricardo Peña	J. Mario Vega	Total
Registro de Idea	0	10	0	0	10
Comité – Evaluación	3	0	0	0	3
Inicio	0	0	1	0	1
Planeación	0	0	2	0	2
Ejecución	17	6	12	22	57
Cierre	0	4	3	0	7
Finalización	0	5	0	3	8
TOTAL, PBT ATENDIDOS	20	25	18	25	88

Intervención de Andrea Escalante dinamizadora

Acción inmediata: se debe realizar el cargue de los soportes mensuales en el Drive institucional, conforme a la siguiente estructura definida.

4. Estructura de carpetas por PBT.

Cada Proyecto de Base Tecnológica (PBT) deberá contar con cuatro carpetas, organizadas conforme a la guía metodológica del Tecnoparque, así:

- Carpeta de Iniciación: acuerdo de confidencialidad, acta de inicio y documento de identificación.
- Carpeta de Planeación: cronograma, modelo Canvas o estado del arte.
- Carpeta de Ejecución: registro de asesorías en formato Acta e intervención del experto
- Carpeta de Cierre: acta de cierre y ficha de caracterización




Para el cumplimiento de lo anterior se debe tener en cuenta que las actas irán en el formato con código GOR-F-084 V02 Formato de Acta y los informes de acuerdo como lo establece el formato GOR-F-012FormatoPlantillaDocumentosenWordSIGAV03.

Como recomendación metodológica, se indicó que los productos deberán presentarse una vez se encuentren cerrados, de manera que se garantice la calidad y trazabilidad de los entregables; el experto Fabián ampliará esta explicación en una próxima sesión.

CONCLUSIONES.

- El Tecnoparque Nodo Arauca presenta un avance progresivo en sus indicadores SENAVANCE, con una proyección significativa de cierre para junio de 2026 (42 % en el Indicador 1). Se cuenta con información completa en el componente de Asociaciones Campesinas, mientras que Cooperativas y Extensionismo Tecnológico se ejecutarán en el segundo semestre, conforme a la programación institucional.
- En materia de Proyectos de Base Tecnológica, se evidencia un portafolio robusto y diversificado de ochenta y ocho (88) PBT atendidos por los cuatro (4) expertos del Nodo (Ender Fabián Olano, Mauricio Cobos, Ricardo Peña y Jorge Mario Vega), con una concentración significativa de proyectos en fase de Ejecución (57 PBT), lo cual evidencia un alto dinamismo operativo y exige fortalecer la organización documental por carpetas (Planeación, Iniciación, Ejecución y Cierre), el cargue oportuno de soportes en el Drive institucional y la actualización de actas e informes.
- Se ratifica la importancia de cumplir con los compromisos asociados a los Objetivos 5 (acompañamiento) y 6 (giras técnicas con aprendices), así como con los pendientes operativos relacionados con el traslado de sede, la visita técnica a los containers y el mantenimiento programado para el martes 19 de mayo de 2026.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS.

ACTIVIDAD /DECISIÓN	FECHA	RESPONSABLE	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
Mantenimiento: fecha límite de entrega el martes 19 de mayo de 2026.	19 de mayo de 2026	Expertos	 Rafael Mauricio Cobos H.



				Ricardo Peña-Florez	
DE: ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES (SE ANEXA LA ASISTENCIA)					
NOMBRE	DEPENDENCIA/ EMPRESA	APRUEBA (SI/NO)	OBSERVACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL	
<p>De acuerdo con La Ley 1581 de 2012, Protección de Datos Personales, el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a garantizar la seguridad y protección de los datos personales que se encuentran almacenados en este documento, y les dará el tratamiento correspondiente en cumplimiento de lo establecido legalmente.</p>					
ANEXOS					
					



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-084 V02