ACTA No. 05			
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: CUARTO SEGUIMIENTO BIMENSUAL PROYECTO-SGPS-12165-2024 TECNOPARQUE NODO ARAUCA CON EXTENCION RURAL.			
CIUDAD Y FECHA: Arauca, 07 noviembre 2024		**HORA INICIO:** 8:00am	**HORA FIN:** 10:00am
LUGAR Y/O ENLACE: Auditorio agencia pública de empleo segundo piso		**DIRECCIÓN / REGIONAL /** **Arauca CENTRO: Arauca**	

AGENDA O PUNTOS PARA DESARROLLAR:

1. Seguimiento a los indicadores y metas del proyecto Tecnoparque vigencia 2024.
2. Seguimiento al presupuesto del proyecto Tecnoparque vigencia 2024.
3. Conclusiones.

OBJETIVO(S) DE LA REUNIÓN:

Realizar cuarto seguimiento a los indicadores, metas y ejecución presupuestal del proyecto SGPS-12165-2024 "Tecnoparque Nodo Arauca con Extensión Rural".

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

A las 8:15 a.m., se inicia el cuarto seguimiento de los avances técnicos y presupuestales del proyecto SGPS 12165-2024, correspondiente a la línea programática Tecnoparque Nodo Arauca con Extensión Rural, abarcando los meses de septiembre y octubre; con la participación de Ruth Maritza Mejia (Coordinadora de Formación Profesional Integral), Mónica Alexandra Delgado (Dinamizadora SENNOVA), Jannet Bentez Molano (Dinamizadora T.P.), Ender Fabian Olano Delgado (Articulador T.P), Jorge Mario Vega Iglesia (Experto T.P), Erika Jasmín Ariza (Apoyo T.P), Andrés Mauricio carrillo (Experto T.P), Edgar Antonio Cárdenas (Apoyo T.P), Mónica Andrea Galvis (Experto T.P), Ricardo Peña Flórez (Experto T.P), Leonardo González Osorio, (Apoyo T.P), José Rafael Vivas (Experto T.P), Geraldine Jiménez (Infocenter T.P) También está presente el equipo contratado bajo el Convenio Especial de Cooperación CO1.PCCNTR.4452242 de 2022 entre el SENA y la Gobernación del Departamento de Arauca Mariza Diaz Experta, Adriana Briseño experta, Janniver de Moya apoyo técnico, Lina Ruiz Diaz apoyo técnico, Carlos Mosquera apoyo técnico, Sergio Hidalgo Experto, Emiro Quincy Experto, Carolina Botello Mendoza Experta y Keyla Socadagui infocenter.

La dinamizadora del Tecnoparque Nodo Arauca con extensión rural, Jannet Benítez, inicia el cuarto seguimiento del proyecto SGPS-12165-2024 con un saludo a todos los asistentes.

Seguidamente, la dinamizadora del Tecnoparque procede a presentar los avances obtenidos en los indicadores del proyecto.

1. **Seguimiento a los indicadores y metas del proyecto Tecnoparque vigencia 2024**

La dinamizadora del Tecnoparque, Jannet Benítez, recuerda que este nodo se enfoca en cuatro líneas tecnológicas, las cuales se detallan a continuación:

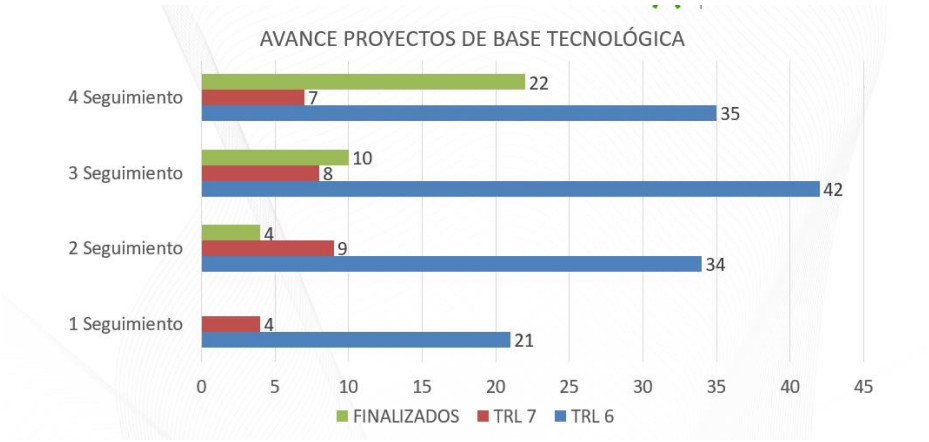


Menciona también que la información presentada cuenta con el respaldo de la plataforma SIRT del Tecnoparque. Para el año 2024, los principales indicadores se centran en los proyectos de base tecnológica y en las articulaciones. Las metas establecidas para este año incluyen la finalización de 53 Proyectos de Base Tecnológica (PBT), distribuidos en los niveles de madurez tecnológica TRL 6 y TRL 7, además de la realización de 15 articulaciones



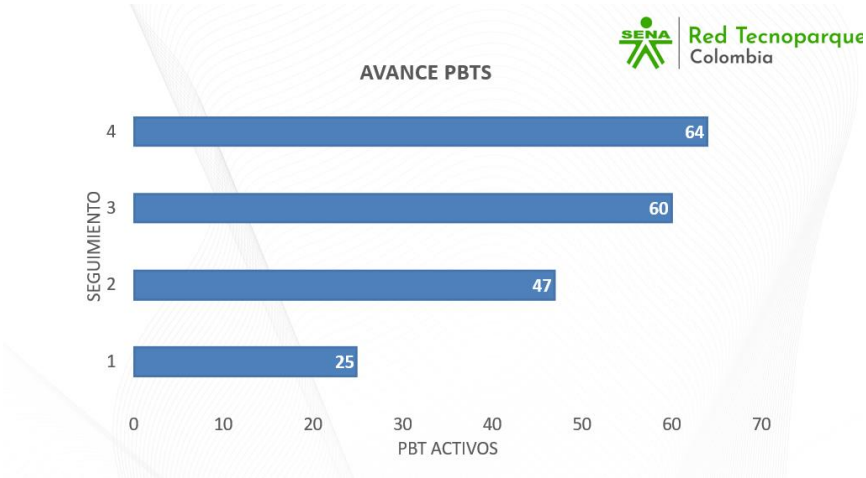
<u>Cómo Vamos en la ejecución de PBT´s.</u>

Se presenta un análisis comparativo del avance entre el primer, segundo y tercer seguimiento del proyecto SGPS-12165-2024, donde se evidencia un progreso significativo en el número de PBTs en cada seguimiento.



Como se observa en la gráfica, el número de Proyectos de Base Tecnológica (PBTs) finalizados ha mostrado un incremento constante a lo largo de los seguimientos. En el primer seguimiento no se finalizaron PBTs; en el segundo se completaron 4; en el tercero, 10; y en este cuarto seguimiento se han finalizado 22 PBTs. De estos 22, 21 alcanzaron el nivel TRL6 y 1 el nivel TRL7, lo que representa un 41.51 % de la meta establecida.

Consolidado de los PBT´s



Según la gráfica, en este cuarto seguimiento se cuenta con un total de 64 proyectos, de los cuales 22 han sido finalizados.

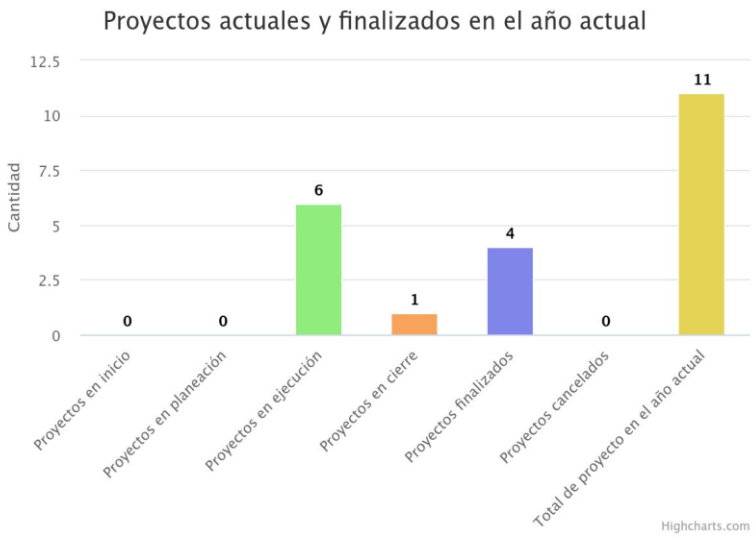
Avances por expertos en los PBT's

Se presenta el avance de cada experto en los Proyectos de Base Tecnológica (PBT) de las distintas líneas tecnológicas, detallando el cumplimiento de los compromisos y el estado actual de cada proyecto registrado hasta la fecha en la plataforma SIRT. El informe incluye las fases actuales en las que se encuentran los PBT acompañados, proporcionando una visión completa del progreso alcanzado.

La dinamizadora del SENNOVA, Mónica Delgado, de acuerdo con la presentación, les cede la palabra a los expertos para que expongan los compromisos que adquieren con respecto a la finalización de los PBTs a su cargo.

PBT´s a cargo de del experto Ricardo Peña Flórez.

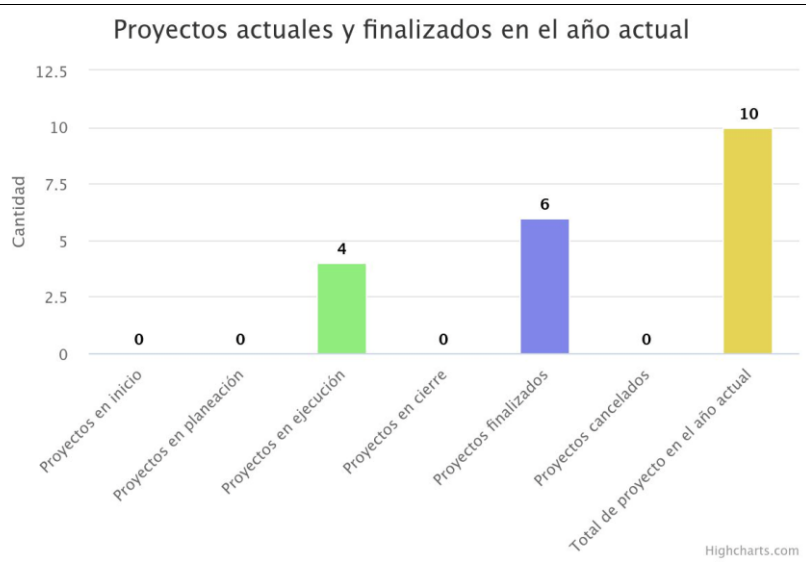
EXPERTO	LINEA	FASES					TOTAL
		INICIO	PLANEACIÓN	EJECUCIÓN	CIERRE	FINALIZADOS	
Ricardo Peña	Biotecnología y Nanotecnología			6	1	4	**11**



El experto Ricardo indica que, de los once PBTs a su cargo, se compromete a finalizar diez. Sin embargo, un PBT de la ciudad de Yopal no se completará en esta vigencia debido a la falta de disponibilidad de tiempo del talento asignado para avanzar en su ejecución.

PBT´s a cargo de la Experta Mónica Andrea Galvis Rivera.

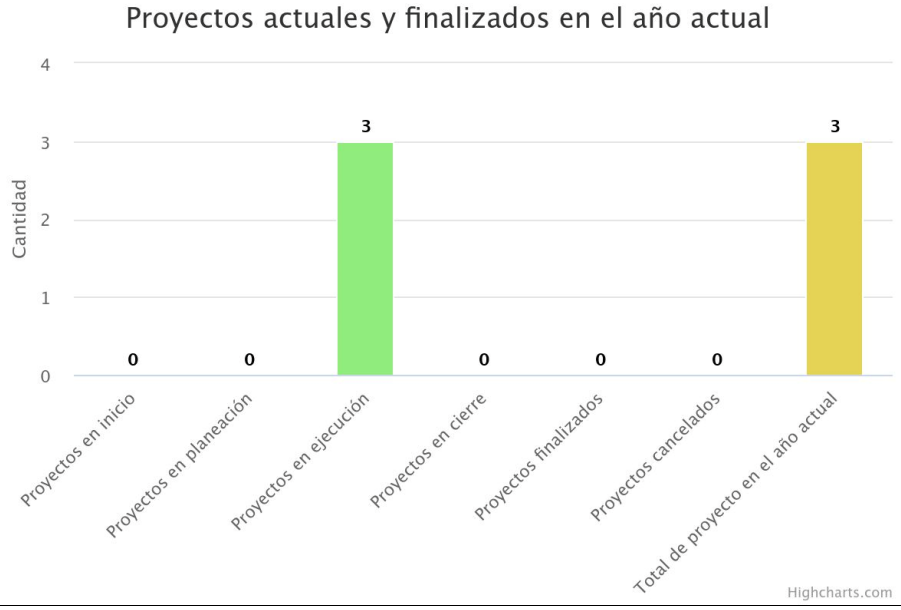
EXPERTO	LINEA	FASES					TOTAL
		INICIO	PLANEACIÓN	EJECUCIÓN	CIERRE	FINALIZADOS	
Mónica Galvis	Biotecnología y Nanotecnología			4	0	6	**10**



La experta Mónica manifiesta que finalizada los PBTs a su cargo. Menciona que la fase de cierre ha tomado un poco más de tiempo debido al envío de muestras al laboratorio; sin embargo, estas ya han sido remitidas, lo que le permite avanzar a la fase de cierre y, posteriormente, finalizar los proyectos.

PBT´s a cargo de la Experta Carolina Botello Mendoza.

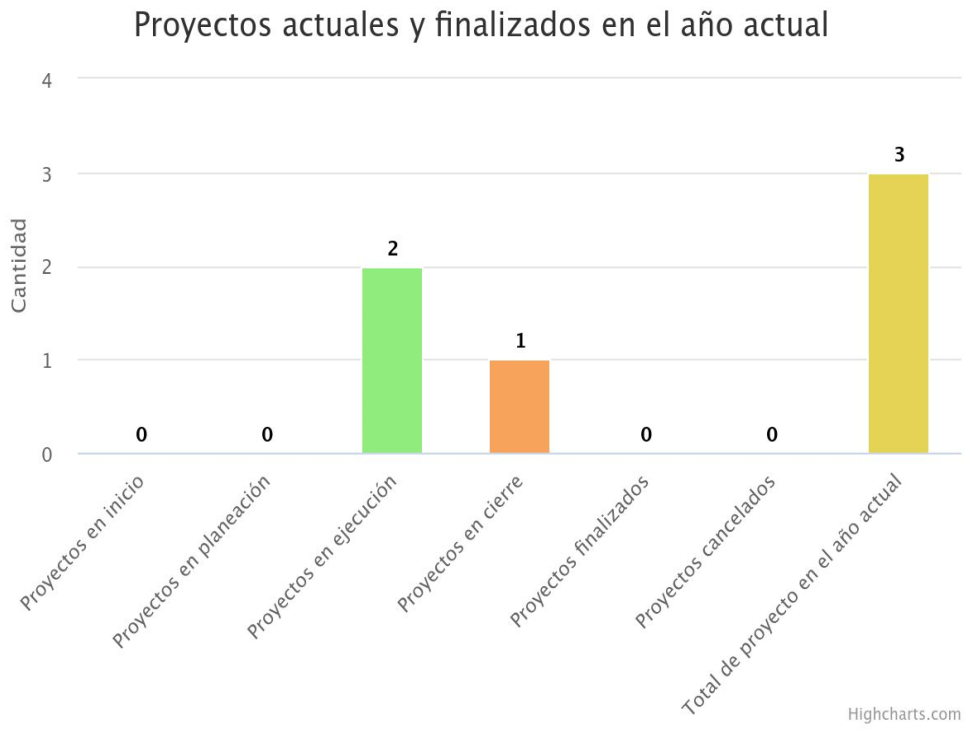
EXPERTO	LINEA	FASES					TOTAL
		INICIO	PLANEACIÓN	EJECUCIÓN	CIERRE	FINALIZADOS	
Carolina Botello Mendoza	Biotecnología y Nanotecnología			3			**3**



La experta Carolina Botello ha informado que finaliza los PBT´s que tiene a cargo, que ha venido avanzando con los talentos.

PBT´s a cargo de la Experta Lesbi Maritza Diaz Rios.

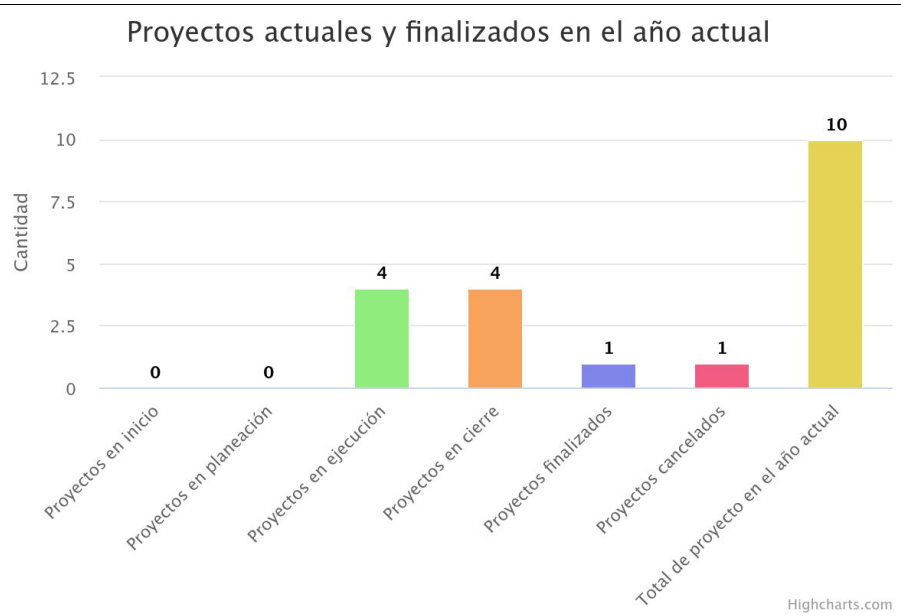
EXPERTO	LINEA	FASES					TOTAL
		INICIO	PLANEACIÓN	EJECUCIÓN	CIERRE	FINALIZADOS	
Lesbi Maritza Diaz Rios	Biotecnología y Nanotecnología			2	1		**3**



La experta Maritza Díaz indica que ya tiene un proyecto en fase de cierre, el cual está próximo a finalizar. Además, menciona que los otros dos proyectos que tiene en fase de ejecución están a la espera de los resultados de los análisis enviados al laboratorio de San Gil y se compromete a finalizar los PBT´s a cargo.

PBT´s a cargo del Experto Andres Mauricio Carrillo Moreno.

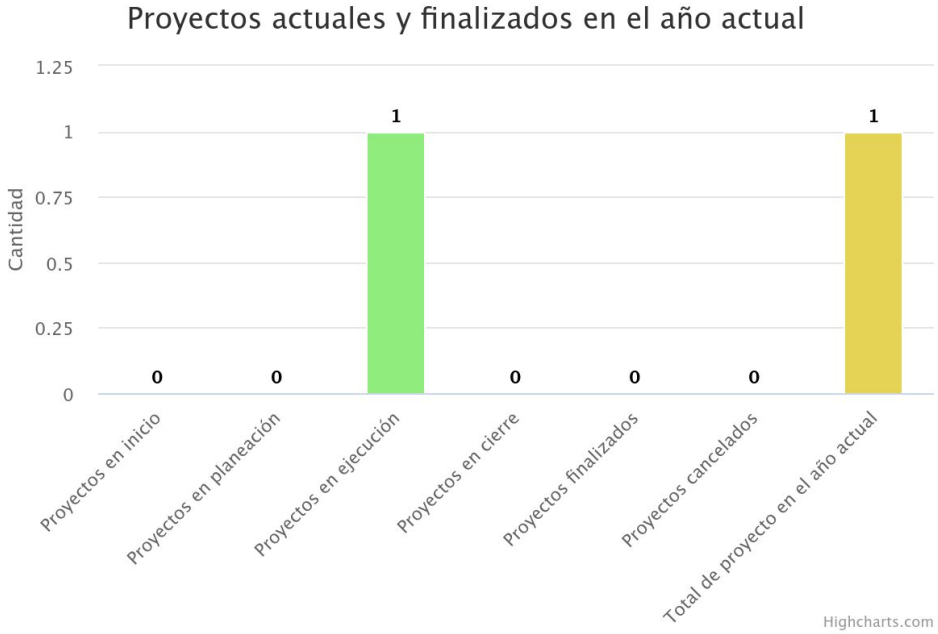
EXPERTO	LINEA	FASES					TOTAL
		INICIO	PLANEACIÓN	EJECUCIÓN	CIERRE	FINALIZADOS	
Andrés Carrillo	Tecnologías virtuales			4	4	1	**9**



Andrés señala que logró realizar la cancelación del PBT que venía de la vigencia anterior, ya que el talento desistió del proceso. Además, ha avanzado llevando cuatro PBT's a la fase de cierre y se compromete a finalizar ocho PBTs.

PBT´s a cargo de la Experto Emiro Quinayás Cabrera.

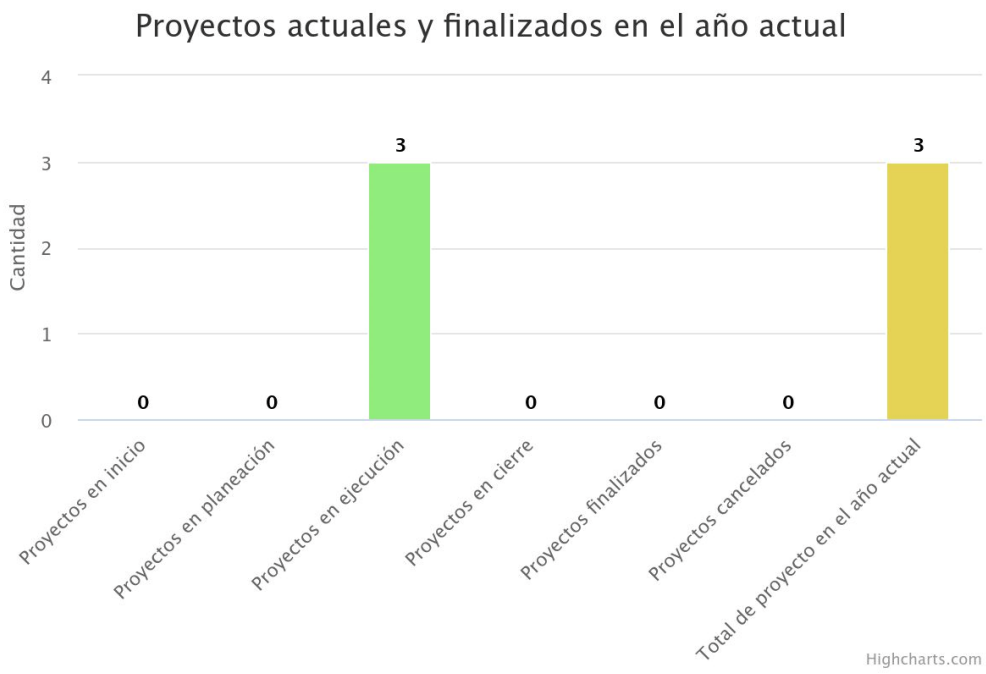
EXPERTO	LINEA	FASES					TOTAL
		INICIO	PLANEACIÓN	EJECUCIÓN	CIERRE	FINALIZADOS	
Emiro Quinayás	Tecnologías virtuales			1			**1**



Emiro señala que está a la espera de la compra de un software esencial para la ejecución y avance de los PBT, situación que ha generado retrasos en el cronograma y podría afectar el progreso de los proyectos. Destaca la importancia de obtener este software lo antes posible para retomar el ritmo y cumplir con los plazos programados. Su proyecto consta de varios módulos que avanzan según la disponibilidad de herramientas, pero debido a la falta de presupuesto para adquirir las herramientas y el servidor necesarios, no podrá finalizar el PBT en esta vigencia, quedando pendiente para la próxima.

PBT´s a cargo de la Experto Sergio Hidalgo.

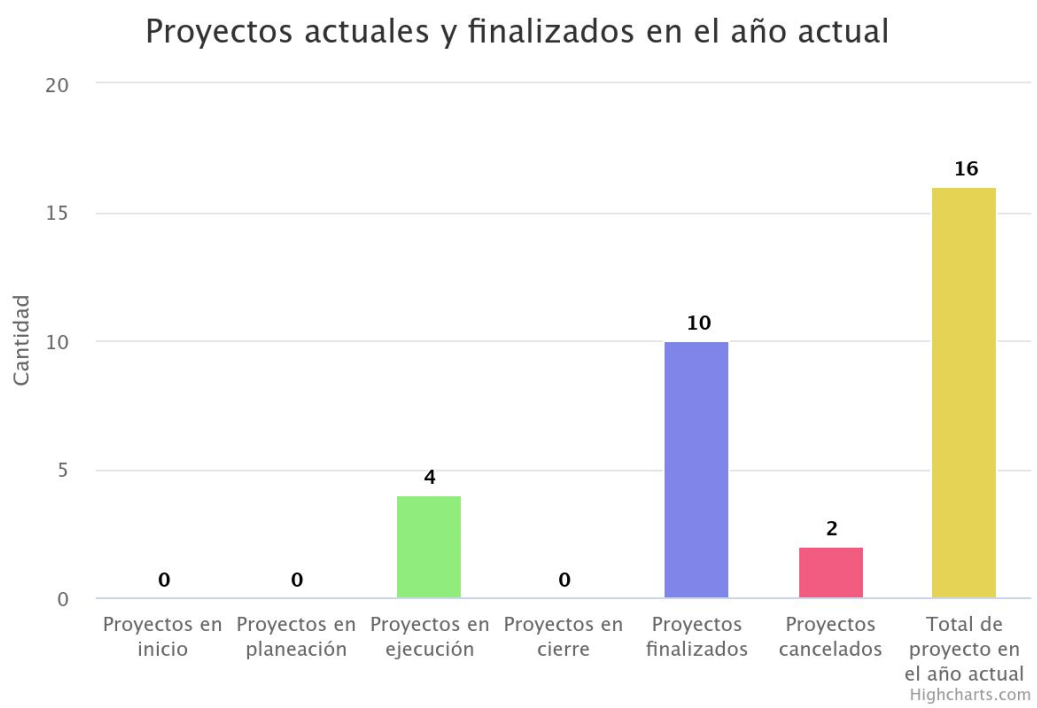
EXPERTO	LINEA	FASES					TOTAL
		INICIO	PLANEACIÓN	EJECUCIÓN	CIERRE	FINALIZADOS	
Sergio Hidalgo	Tecnologías virtuales			3			**3**



El experto ha señalado que no ha podido llevar a fase de cierre el PBT debido a que aún está realizando algunas pruebas. Requiere el apoyo de los técnicos de la línea para poder avanzar en los PBTs. Indica que se compromete a finalizar dos de los PBTs, ya que, debido a la complejidad del otro PBT y al tiempo disponible, no podrá completarlos en esta vigencia.

PBT´s a cargo de la Experto Jorge Mario Vega Iglesias.

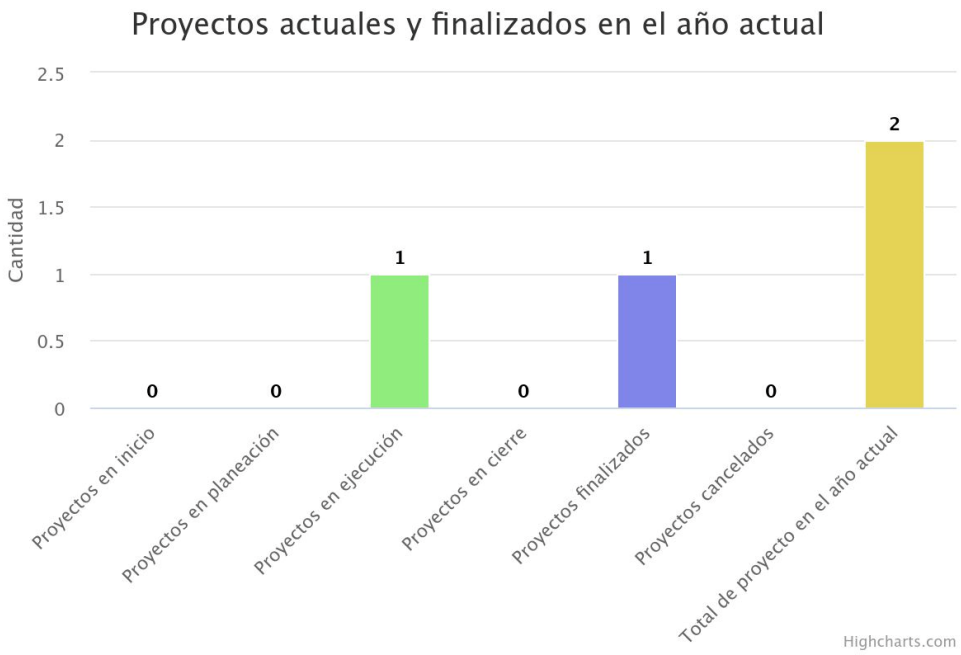
EXPERTO	LINEA	FASES					TOTAL
		INICIO	PLANEACIÓN	EJECUCIÓN	CIERRE	FINALIZADOS	
Jorge Mario Vega Iglesias	Ingeniería y Diseño			4		10	**14**



Jorge Mario expresa que ha estado trabajando en la finalización de los PBT a su cargo y asegura que finalizara los 4 PBTS el mes de noviembre.

PBT´s a cargo de la Experta Adriana Johanna Briceño Valderrama.

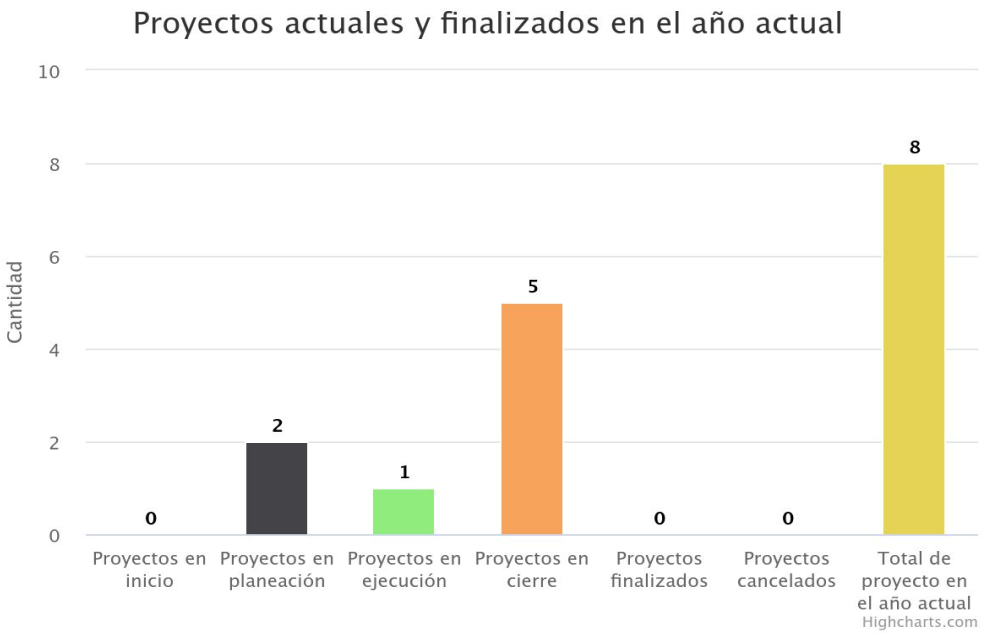
EXPERTO	LINEA	FASES					TOTAL
		INICIO	PLANEACIÓN	EJECUCIÓN	CIERRE	FINALIZADOS	
Adriana Briceño	Ingeniería y Diseño			1	1		**2**



La experta Adriana manifiesta que tiene un proyecto en fase de cierre, el cual podrá finalizar tan pronto el talento le apruebe la fase correspondiente. Además, se compromete a finalizar los dos PBTs a su cargo.

PBT´s a cargo de la Experto Jose Rafael Vivas Núñez.

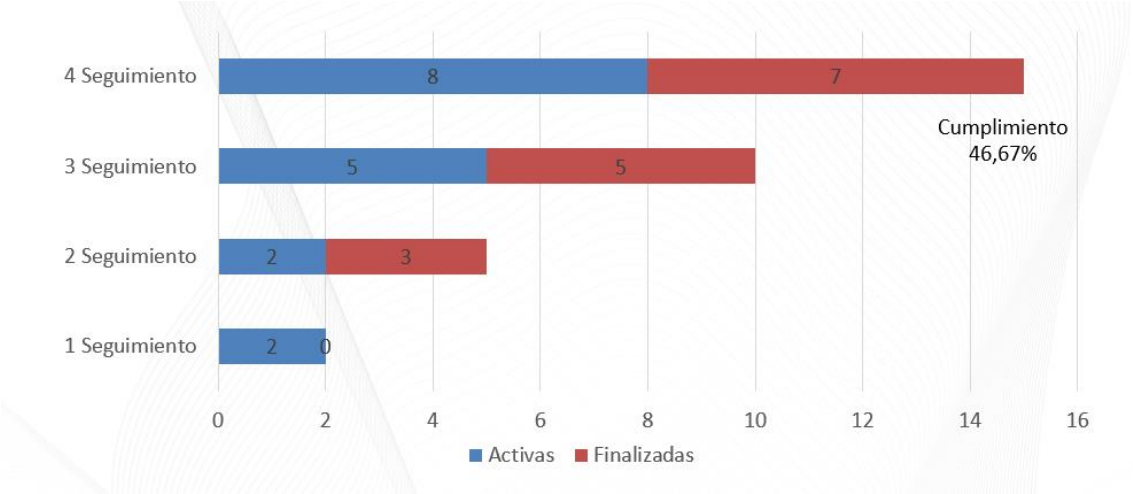
EXPERTO	LINEA	FASES					TOTAL
		INICIO	PLANEACIÓN	EJECUCIÓN	CIERRE	FINALIZADOS	
Rafael Vivas	Electrónica y Telecomunicaciones		2	1	5		**8**



El experto informa que logró llevar a fase de cierre los 5 PBTs. Estos proyectos, que se presentaron en la feria ene l marco del simposio, están listos para finalizar. Se compromete a finalizar 7 de los PBTs a su cargo, pero uno de ellos quedará pendiente para la próxima vigencia, ya que los componentes necesarios deben ser traídos desde fuera de Arauca y, debido al tiempo limitado para la ejecución, que finaliza el 10 de diciembre, no se podrá finaliza y quedará en ejecución.

Resumen de ejecución de Articulaciones

Articulador Ender Fabian Olano



En relación con la gráfica, se observa que se han realizado 15 articulaciones, de las cuales 7 se han finalizado y 8 están en ejecución, lo que representa un cumplimiento del **46,67%.**

Fabián manifiesta que ya cuenta con las articulaciones propuestas para esta vigencia, de las cuales tiene 8 en ejecución. Estas están próximas a ser finalizadas, lo que asegurará el cumplimiento de la meta establecida.

2. Seguimiento al presupuesto del proyecto Tecnoparque vigencia 2024.

OBJETO	VALOR	ESTADO
VIÁTICOS FORMACIÓN: Viáticos y gastos de viaje	7.200.000	Ejecutado: $7.029.949 Saldo $ 170.051
SERVICIOS PERSONALES INDIRECTOS: Operador logístico para EDT.	5.000.000	Solicitud cotización de servicios modalidad autoconsumo Solicitud CRP POR $ 2.000.000 SENA proveedor SENA
SERVICIOS PERSONALES INDIRECTOS: Contratación servicios tecnológicos	3.000.000	COMPROMETIDOS Se adelanta proceso servicios de laboratorios a 3 regionales
Otras compras de equipos	181.573.633	Ejecutado $112.454.000 Saldo: $ 69.119.633
MATERIALES FORMACIÓN:	68.501.900	Ejecutado $ 45.675.000 Se solicita traslado para viáticos
Contratación servicios personales Tecnoparque nodo Arauca	492.889.950	Ejecutado 492.525.084
TOTAL PROYECTO	758.165.483	
EJECUTADO	657.684.084	86.75%

La dinamizadora de SENNOVA solicita que se realice un seguimiento por parte de la dinamizadora del Tecnoparque a los procesos que se encuentran en espera en el área de contratación, así como a lo relacionado con la resolución del trámite de viáticos. Este seguimiento es necesario para agilizar los procedimientos pendientes y evitar retrasos que puedan afectar el desarrollo del proyecto.

CONCLUSIONES

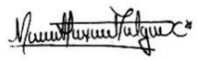
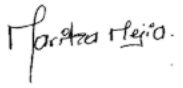
El cuarto seguimiento del proyecto SGPS-12165-2024 "Tecnoparque Nodo Arauca con Extensión Rural" ofrece una visión integral y detallada del estado actual en cuanto a los indicadores, metas y ejecución presupuestal. Si bien se han alcanzado avances significativos en varias áreas del proyecto, también se han identificado obstáculos críticos que están impactando su desarrollo. Entre estos, se destacan la falta de equipos, materiales y espacios adecuados, que son esenciales para el cumplimiento pleno de los objetivos establecidos.

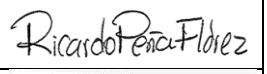
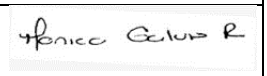
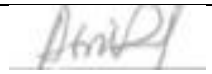
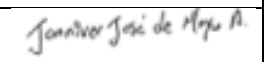
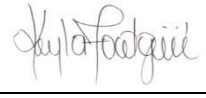
Adicionalmente, la revisión exhaustiva de la ejecución presupuestal ha puesto en evidencia deficiencias en los procesos de contratación, lo que ha ocasionado demoras en la utilización de los recursos asignados. Estas demoras son una preocupación urgente, ya que podrían dar lugar a la inejecución de los recursos, lo que afectaría negativamente el avance del proyecto. Es imperativo que se tomen medidas correctivas de manera inmediata para garantizar que los recursos se utilicen de forma eficiente y en los plazos establecidos, de modo que el proyecto pueda seguir adelante según lo planificado y alcanzar los resultados esperados.

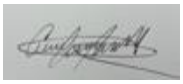
Es esencial cumplir con los compromisos acordados y realizar la finalización de la mayoría de los Proyectos de Base Tecnológica (PBT) para garantizar el cumplimiento de las metas fijadas para esta vigencia.

ESTABLECIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE COMPROMISOS			
ACTIVIDAD /DECISIÓN	**FECHA**	**RESPONSABLE**	**FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL**
Cumplir con la finalización de los PBTs de acuerdo como quedo propuesto por cada experto de las diferentes líneas.	10 de diciembre	Expertos T.P	
Realizar seguimiento a los procesos ene le área de contratación y presupuesto.	15 noviembre	Dinamizadora T.P	

DE: ASISTENTES Y APROBACIÓN DECISIONES

NOMBRE	**DEPENDENCIA / EMPRESA**	**APRUEBA (SI/NO)**	**OBSERVACIÓN**	**FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL**
Mónica Delgado	Dinamizadora SENNOVA	Si		
Jannet Bentez	Dinamizadora tecnoparque	Si		
Rut Maritza Mejia	Coordinadora Formación Profesional Integral	Si		
Ender Fabian Olano Delgado	Articulador Tecnoparque	Si		
Jorge Mario Vega Iglesias	Experto Tecnoparque	Si		

José Rafael Vivas	Experto Tecnoparque	Si		
Andrés Mauricio Carrillo	Experto Tecnoparque	Si		
Ricardo peña	Experto Tecnoparque	Si		
Mónica Galvis	Experto Tecnoparque	Si		
Edgar Cárdenas	Apoyo Técnico Tecnoparque	Si		
Leonardo González	Apoyo Técnico Tecnoparque	Si		
Erika Ariza	Apoyo Técnico Tecnoparque	Si		
Geraldine Jiménez	Infocenter Tecnoparque	Si		
Maritza Diaz	Experto Tecnoparque	Si		
Adriana Briseño	Experto Tecnoparque	Si		
Janniver de Moya	Apoyo Técnico Tecnoparque	Si		
Lina Ruiz Diaz	Apoyo Técnico Tecnoparque	Si		
Carlos Mosquera	Apoyo Técnico Tecnoparque	Si		
Sergio Hidalgo	Experto Tecnoparque	Si		
Keyla Alejandra Socadagüí	Infocenter Tecnoparque	Si		

Emiro Quincy	Experto Tecnoparque	Si		
Carolina Botello Mendoza	Experto Tecnoparque	Si		
Carlos Mosquera	Apoyo Técnico Tecnoparque	Si		

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

ANEXOS

Registro fotográfico asistentes






OPPO A54 · ©KASG
2024/11/07 08:28


OPPO A54 · ©KASG
2024/11/07 08:28

