



**PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO  
FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL**

Medellín, **16** de **noviembre** de 2025

Señor

**JUAN CARLOS DAZA RICO**

SUPERVISOR CONTRATO No. CO1.PCCNTR.8363437

Profesional G10

Tecnoparque Nodo Medellín.

**Asunto:** Informe mensual de ejecución contractual del  
16 de octubre hasta el 15 **noviembre** del año 2025

**Referencia:** No CO1.PCCNTR.8363437 del año 2025

**Yuli Stephany Lopez Cadena**, identificado con la cédula de ciudadanía No. **1146435969** de **Medellín**, en mi calidad de Contratista del SENA, en **Tecnoparque Nodo Medellín**, 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:**

Valor total del contrato de DIECISIETE MILLONES CIENTO SETENTA Y TRES MIL TRECIENTOS TREINTA Y TRES (\$17.173.333). Esta suma será pagada por el SENA de la siguiente manera: en mensualidades máximo de CINCO MILLONES SEISCIENTOS MIL PESOS (\$ 5.600.000) y el equivalente por la fracción de mes, en caso de ser así.

**Plazo:** Será hasta el 30 de diciembre de 2025.

**OBJETO:**

Prestar servicios profesionales como experto TecnoParque para acompañar técnica y operativamente el desarrollo de Proyectos de Base Tecnológica del TecnoParque Nodo Medellín y la consolidación de las acciones en I+D+i del Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación SENNOVA

**Obligaciones Especificas:**

Nº	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Elaborar las fichas técnicas para la compra de equipos, materiales de formación y la contratación de servicios de	Para este periodo objeto de pago no se realizó esta actividad.	No aplica.



	mantenimiento y calibración necesarios para la línea tecnológica correspondiente del nodo.		
2	Apoyar la elaboración de estudios de sector y de mercado para los procesos de contratación de materiales, equipos y servicios, de acuerdo con lo establecido en las fichas técnicas construidas.	Para este periodo objeto de pago no se realizó esta actividad.	No aplica.
3	Realizar la evaluación técnica de las propuestas presentadas en los procesos de contratación para la compra de insumos, materiales, equipos y mantenimiento, y orientar su compra en el SECOP II.	Para este periodo objeto de pago no se realizó esta actividad.	No aplica.
4	Apoyar la ejecución contractual mediante la verificación del cumplimiento de condiciones técnicas para la compra de equipos, materiales de formación y la prestación de servicios relacionados con los equipos de los laboratorios y diferentes ambientes del TecnoParque correspondiente.	<p>Verifiqué las remisiones emitidas por la empresa Filtración y Análisis correspondieran a los materiales de formación recibidos, para proceder con la facturación.</p> <p>Hice seguimiento a los procesos de contratación, así como a las solicitudes de prórroga y al ajuste por cambio en el contrato derivado de la presentación.</p> <p>Revisé y coordiné la segunda entrega de materiales de formación, asegurando la correcta recepción y cumplimiento de los requerimientos establecidos.</p>	<p>Anexo 4.1 Correos de trazabilidad del proceso de facturación.</p> <p>Anexo 4.2 Correo solicitud modificación al contrato por cambio en presentación</p> <p>Anexo 4.3 Correo de solicitud de prórroga</p> <p>Anexo 4.4 Correo coordinación de entrega</p>
5	Apoyar la elaboración de estudios de sector y de mercado en los procesos de <b>proyección</b> de usos presupuestales de materiales,	Para este periodo objeto de pago no se realizó esta actividad.	No aplica.



	equipos y servicios, para la elaboración del proyecto de operaciones del nodo en la siguiente vigencia.		
6	Brindar orientaciones técnicas al apoyo administrativo, y talentos titulares o interlocutores para la formulación y presentación de los Proyectos de Base Tecnológica ante el comité de selección de ideas del nodo.	Asesoré a dos emprendimientos en la postulación de ideas para el comité de selección del 20 de noviembre: <b>I2025-0122146-23169-D2</b> , <b>I2025-0116350-24722</b> e <b>I2025-0116350-23891</b>	Anexo 6 Captura de pantalla de la postulación de las ideas al comité.
7	Realizar la evaluación de los Proyectos de Base Tecnológica presentados al comité de ideas del nodo, mediante convocatorias o inscritos de forma independiente, de acuerdo con las metas definidas para el nodo.	Participé en el comité de idea el 23 y 24 de octubre	Anexo 7.1 Registro de asistencia comité 23  Anexo 7.2 Registro de asistencia comité 24  Anexo 7.3 Acta de comité <a href="#">Actas de Comité de ideas - OneDrive</a>
8	Acompañar el desarrollo de prototipos, productos, procesos y/o servicios en las diferentes fases de los Proyectos de Base Tecnológica (PBT) asignados, según lineamientos de la Guía Metodológica de la Red TecnoParque, y llevar el seguimiento de estas, de acuerdo con las metas definidas para el nodo.	Apoyé las actividades para el desarrollo de los proyectos de acuerdo con su fase de trabajo. <b>Inicio</b> •P2025-017804-18191 2da Fase Encapsulación de Antibiótico •P2025-017804-18190 Desarrollo de medios de cultivo para hongos  <b>Planeación</b> •P2025-017298-17936 Muju - snack funcional •P2025-017298-17935 producción de calcio biogénico  <b>Ejecución</b> •P2025-017298-17793 BioMix – Pro	Anexo 8.1 Seguimiento de los proyectos dentro de la Plataforma red Tecnoparque ( <a href="https://redtecnoparque.com">https://redtecnoparque.com</a> )  Anexo 8.2: Capturas de pantalla del resumen proyectos en plataforma  Anexo 8.3 Capturas de pantalla de proyectos en plataforma



		<ul style="list-style-type: none"> <li>•P2025-011298-17495 Semilla de orellana</li> <li>•P2025-017298-17712 Cerveza Gerste</li> <li>•P2025-017298-17647 Sistema de filtración-Filtro Z-BNX</li> <li>•P2025-011298-17416 Bacillus paralicheniformes</li> <li>•P2025-011298-17027 Mycoplus, BioFungiHealth</li> <li>•P2024-011804-14034 Cultivos microbianos congelados de cepas autóctonas</li> <li>P2025-011298-16973 Identificación y caracterización de Usneas</li> <li>•P2025-011298-16942 crema facial natural</li> <li>•P2025-011298-16827 Aceites esenciales</li> <li>•P2025-011298-16809 Toallitas húmedas con Zklean</li> </ul> <p><b>Cierre</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•P2024-011298-16558 Shampoo romero y cafeína</li> <li>•P2025-011298-16976 Vida útil oleo corporal</li> <li>•P2025-011298-17372 Tratamiento romero y cafeína</li> </ul> <p><b>Cancelados</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•P2024-011448-14884 Cuantificación de aceite en semilla y la cascara de Aguacate</li> <li>•P2024-011298-16559 Estudio de cannabinoides</li> </ul>	
9	Realizar el registro de las actividades correspondientes al desarrollo de los Proyectos de Base Tecnológica (PBT), en	Registre actividades de asesoría y ejecución de los proyectos en plataforma Tecnoparque.	Anexo 9. Capturas de pantalla de registro de



	la plataforma de la Red de TecnoParque o la definida para tal fin por la Dirección General.		actividades de proyectos en plataforma
10	Mantener el CvLAC actualizado con el registro de forma periódica de las consultorías y demás actividades derivadas de los proyectos apoyados, y estar vinculado al Grupo de investigación del Centro de formación al cual se encuentra adscrito el nodo TecnoParque.	Me encuentro vinculada al grupo de investigación "GIGAT-Grupo de Investigación en gerencia y aplicación de la ciencia y la Tecnología" y tengo el CvLac actualizado. A la fecha no se han realizado nuevos registros de consultorías.	Anexo 10. CVLAC: Capturas de pantalla de cvlac y link: <a href="https://scienti.minciencias.gov.co/cvlac/visualizar/generarCurriculoCv.do?cod_rh=0001835633">https://scienti.minciencias.gov.co/cvlac/visualizar/generarCurriculoCv.do?cod_rh=0001835633</a>
11	Realizar acompañamiento a asociaciones y/u organizaciones campesinas y de economía popular para la formulación de proyectos y/o planes de negocio para acceder a recursos del Fondo Emprender.	Participo en la charla informativa para Asociaciones Campesinas	Anexos 11.1 Poster de invitación Anexo 11.2 Captura de imágenes de la presentación charla
12	Proponer y finalizar proyectos de extensionismo tecnológico que incrementen la productividad, mejoren los procesos y contribuyan al desarrollo sostenible mediante la adopción de conocimientos, tecnologías e innovaciones, de los usuarios del nodo Tecnoparque.	Para este periodo objeto de pago no se realizó esta actividad.	No aplica.
13	Asesorar al menos una cooperativa de aprendices en el desarrollo de un proyecto de base tecnológica o en la formulación de un proyecto o plan de negocio para acceder a recursos del Fondo Emprender.	Para este periodo objeto de pago no se realizó esta actividad.	No aplica.
14	Apoyar en la divulgación de la oferta de servicios de Tecnoparque, a visitas del nodo.	Atendí visita de emprendedores de sabaneta Di respuesta a servicios solicitados por externos	Anexo 14.1 Registro fotográfico visita Anexo 14.2 Correo solicitud de servicios



15	Apoyar en la implementación de los planes de seguridad industrial y de bioseguridad del nodo, así como, el desarrollo de planes de trabajo, seguimiento de metas, y procesos operativos del nodo.	Asistí a la capacitación sobre vigilancia tecnológica.  He dado respuesta a los requerimientos de seguridad y salud en el trabajo	Anexo 15.1 Captura de pantalla asistencia charla  Anexo 15.2 Correo solicitud ARL
16	Desarrollar las actividades necesarias para el correcto uso de la infraestructura (planta física, equipos, maquinarias, insumos, computadores, herramientas, muebles, enseres, entre otros) del nodo, y tener a su cargo los equipos que figuran en el inventario del laboratorio de la línea tecnológica a la cual está vinculado.	Recibí el traspaso de la cuenta 91239903 correspondiente a Juan Carlos Daza	Anexo 16 Correo de traspaso
17	Aplicar los lineamientos de la dirección de formación profesional, especialmente los relacionados con la red Tecnoparque, con el fin de fortalecer la articulación entre nodos y entre Centros de Formación	He dado cumplimiento a los lineamientos señalados por el dinamizador del nodo.	Anexo 17 Correo guía presentación de informes

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 Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe 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.

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1.	NA	NA	NA	NA
2.	NA	NA	NA	NA



Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y Planilla de seguridad social N° 9493917702 del mes de octubre operador Aportes en Línea

Evidencias en **(14)** folios  
Cordialmente,

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Yuli Stephany López Cadena", is positioned above the typed name.

**Yuli Stephany López Cadena**  
**Contratista**  
**C.C. No. 1146435969**

Recibí a satisfacción:

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Juan Carlos Daza Rico", is positioned above the typed name and date.

Firmado digitalmente por  
Juan Carlos Daza R.  
2025.11.19.  
**Juan Carlos Daza Rico**  
**Supervisor del Contrato CO1.PCCNTR.8363437 de 2025**  
**Profesional G10**



## EVIDENCIAS

### Anexo 4.1 Correos de trazabilidad del proceso de facturación.

The screenshot displays an email client interface. At the top, there is a search bar with the text "Buscar" and a profile picture of Yuli Stephany López. Below this, a message titled "Remisiones Filtración y Análisis - PROCESO DE FACTURACIÓN" is shown, marked as "Pública" and with a "Resumir" button. The message content includes:

**Mostrar el historial de mensajes**

**De:** Yuli Stephany López Cadena <yslopez@sena.edu.co>  
**Enviado:** martes, 7 de octubre de 2025 9:27  
**Para:** Juan Carlos Daza Rico <jcdaza@sena.edu.co>; Constanza Sanchez <csanchez@filtraciony analisis.com>; nathalia.marin.sena@gmail.com <nathalia.marin.sena@gmail.com>

The sender is identified as Juan Carlos Daza Rico, with a profile picture. The message body contains:

Para: Carolina López Colorado <asesor1@filtraciony analisis.com>; **y 2 más**  
CC: ☉ Yuli Stephany López Cadena; ☉ nathalia.marin.sena@gmail.com

Mié 29/10/2025 15:34

Retención: Exchange Online (10 años) Expira: Sáb 27/10/2035 15:34

An attachment is shown: "001. PROCEDIMIENTO FACTUR..." (166 KB).

The message text reads: "Buen día. Adjunto documento para proceso de facturación. Cordialmente,"

Below the message, there is a search bar and a list of messages. The list includes:

- Carolina López Colorado: Buen día, Espero todas se encuentren muy bien. Por medio del presente correo, nos permitimos informar que se adjuntan los documentos suport... (Lun 27/10/2025 15:35)
- Usted: Cordial saludo Espero que se encuentre muy bien, solicito muy amablemente su firma en las remisiones adjuntas, las cuales presentaron algunas ... (Lun 27/10/2025 16:45)
- Nathalia Marin Sena: Buenas noches Adjunto remisiones firmadas. Un saludo Nathalia. (Mar 28/10/2025 19:51)
- Usted: Buen día, En respuesta al correo recibido por parte del proveedor, me permito informar que se adjuntan las remisiones con los ajustes solicitados ... (Mié 29/10/2025 9:17)
- Usted: Estimado señor Walter: Acorde a su solicitud, me permito remitir los documentos correspondientes a la primera entrega de materiales de formaci... (Mié 29/10/2025 10:50)



## Anexo 4.2 Correo solicitud modificación al contrato por cambio en presentación

Search: Buscar

Yuli Stephany López

**CAMBIO DE PRESENTACIÓN REACTIVO** Resumir

- CC** Carolina López Colorado  
Buen día, Espero todas se encuentren muy bien. Se adjuntan 2 cartas para la solicitud de cambio de presentación del IT...  
Lun 27/10/2025 10:55
- CC** Carolina López Colorado  
Buen día, Adjuntamos Carta recibida por parte del proveedor IMPORTLAB en donde se informa la no comercialización ...  
Lun 27/10/2025 13:50
- Usted  
Juan Carlos, cordial saludo. En atención a la comunicación y soportes remitidos por parte del proveedor Filtración y An...  
Mar 28/10/2025 12:22
- Usted  
Juan Carlos, cordial saludo De manera atenta, remito la documentación correspondiente a la solicitud de modificación ...  
Mar 28/10/2025 16:08
- Juan Carlos Daza Rico  
Por favor utilizar el formato adjunto. Ya había iniciado la adecuación del documento. Lo resaltado es lo que necesita m...  
Mié 12/11/2025 14:44

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.

## Anexo 4.3 Correo de solicitud de prorroga

Search: Buscar

Yuli Stephany López

**Solicitud de Prorroga. Contrato CO1.PCCNTR.8098216** Resumir

- LB** Laura Betancur  
Buenas tardes, espero se encuentren bien. En atención al contrato CO1.PCCNTR.8098216, cel...  
Mié 12/11/2025 14:46
- Juan Carlos Daza Rico  
Buen día. La solicitud es por 45 o 15 días? Seguramente, en Contratación y la unidad jurídica...  
Mié 12/11/2025 14:55
- CC** Carolina López Colorado  
Buen día, Espero todos se encuentren muy bien. Adjuntamos carta de SOLICITUD DE PRORR...  
Jue 13/11/2025 11:19



## Anexo 4.4 Correo coordinación de entrega

Buscar

Ayuda

Entrega materiales de formación Línea Bio Pública Resumir

Usted  
Cordial saludo, Espero se encuentre muy bien. Por medio de este correo confirmo la entrega de los materiales de formaci... Mar 11/11/2025 10:56

Olga Lucia Arenas Cano  
Buenos días Yuli y Juan Carlos, Como se manifestó, este día se recibe otro contrato. El cumplimiento en horario ya no se g... Mar 11/11/2025 11:09

Constanza Sanchez  
Buen día Olga, es un gusto saludarla y aprovecho para darle las gracias por todo el apoyo. Segun conversación con Yuli, h... Mar 11/11/2025 13:23

Usted  
Espero se encuentren muy bien. Debido a algunos contratiempos, se realizaron ajustes en el cronograma para la recepción... Vie 14/11/2025 14:50

Constanza Sanchez  
Buen día, entendemos la situación, todos tenemos cambios en horarios y actividades. Haremos el descargue el martes tipo ... Sáb 15/11/2025 9:23

Buscar

Solicitud de cita para entrega de material – Lunes 27 de octubre Resumir

No suele recibir correo electrónico de cali1@filtraciony analisis.com. Por qué es esto importante Buenos días, espero se encuentren bien. Por medi... Mar 21/10/2025 8:31

Usted  
Cordial saludo, Espero se encuentren muy bien. Desde la empresa Filtración y Análisis me informan que podrían realizar la próxima entrega el lune... Mar 21/10/2025 8:42

Juan Carlos Daza Rico  
Buen día, Yuli. Con esta entrega, quedaría algo pendiente? Gracias. Mar 21/10/2025 9:13

Usted  
Muy buenos días El proveedor me indica que la entrega es parcial, porque aún no tienen la vidriería y algunos reactivos que son de importación. ... Mar 21/10/2025 10:16

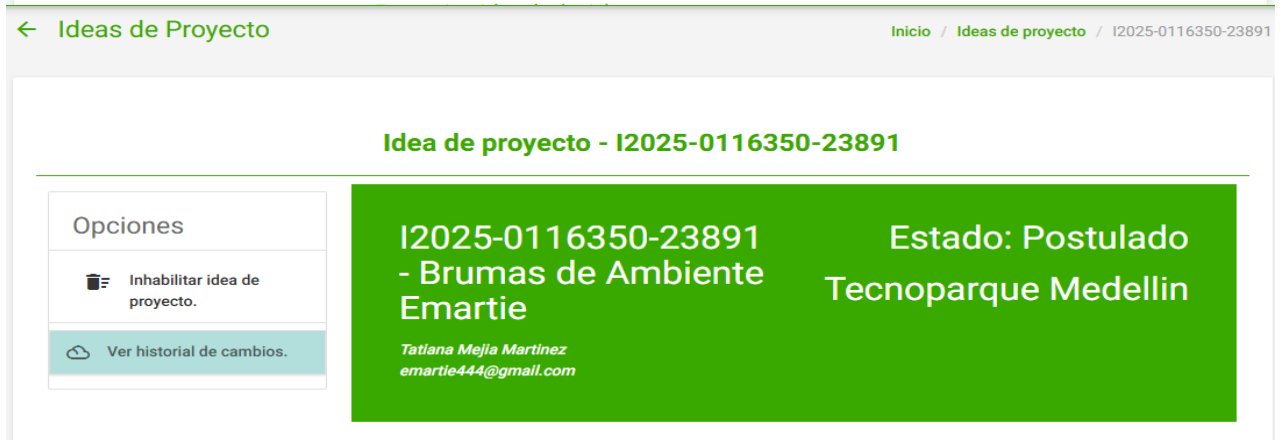
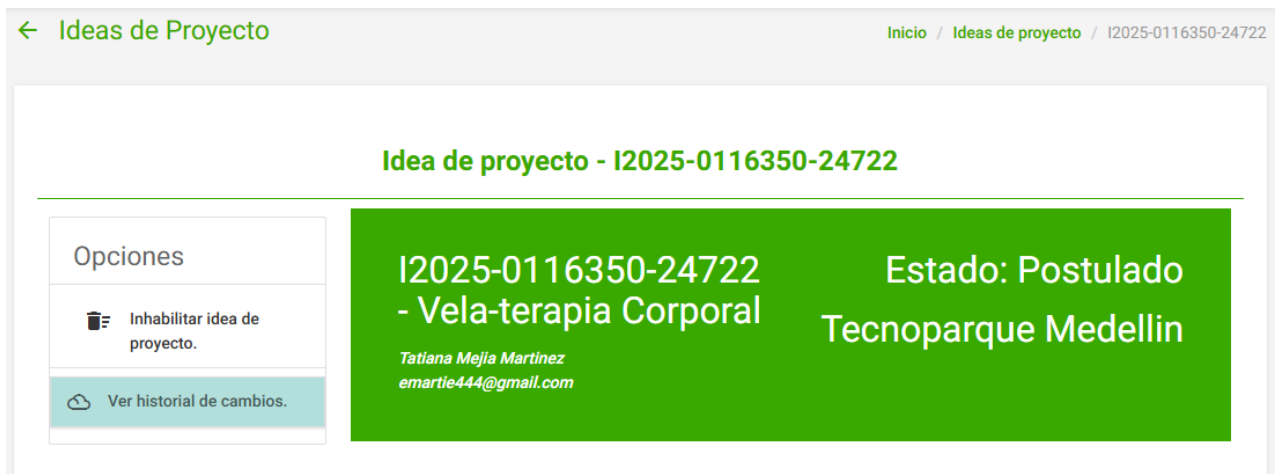
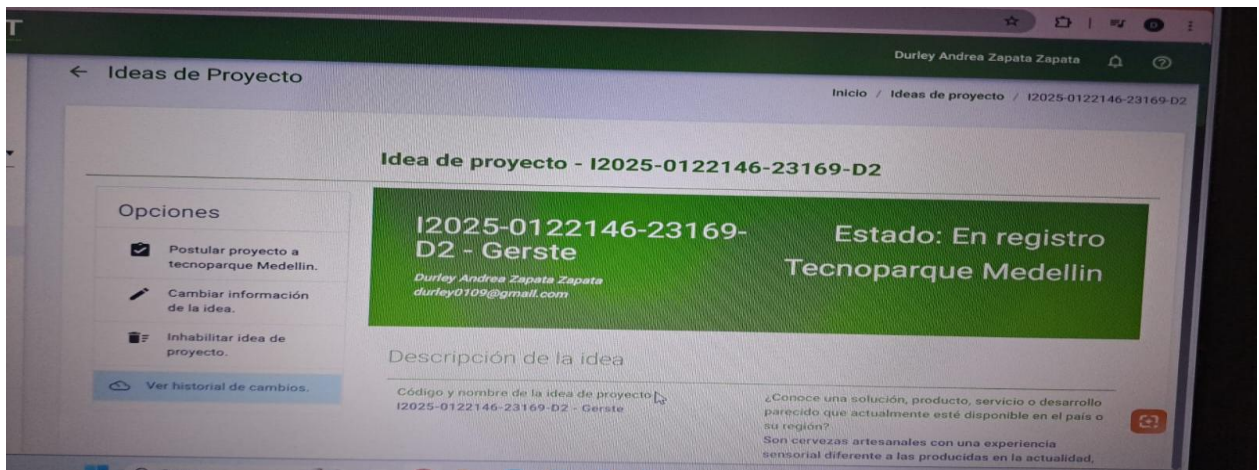
Juan Carlos Daza Rico  
Buen día, apreciada Olga. Por favor nos indicas tu disponibilidad o de un delegado del almacén. Cordialmente, Mié 22/10/2025 9:29

Olga Lucia Arenas Cano  
Cordial saludo Juan Carlos En la primer entrega que realizó el proveedor se tuvieron algunas anotaciones (ver remisión adjunta), que en consulta ... Mié 22/10/2025 14:22

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows



Anexo 6: Captura de pantalla de la postulación de las ideas al comité.





Anexo 7.1 Registro de asistencia comité 23 de octubre

hora inicial: 9:04 am  
hora final: 11:45 am



REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 23 DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO 2025										
OBJETIVO (S) Comité de ideas										
No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO (CUAL?)	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	CAROLINA CARMONA	1010056524		X		TECNOPIQUE	cccarmona@sena.gov.co	31555960		Carolina C.
2	Juan Diego Sep.	1035389235					JuanDiegoSepulveda@gmail.com	3117714570		Juan Diego
3	Kris Echazola Sep.	71625420								
4	Diego Alvaro Alfarero	7034102092			X	BUCAR	diegoalvaro@bucar.gov.co	3106561185		Diego Alvaro
5	Franz Luis Moya	1007027825		X	X	Churlogu	franzluis@churlogu.com	3233777356		Franz Luis
6	Estefanía Coronel	11286150				INNOCAPS	estefania@innocaps.com	3213191313		Estefanía Coronel
7	Estelma Castañeda	97349115			X	INNOCAPS	estelma.castaneda@innocaps.com	3186134335		Estelma
8	Andrés Ramírez Villa	1214743042			X	INNOCAPS	andresramirez@innocaps.com	3040271146		Andrés Ramírez
9	Felipe Ortiz	98005553		X		TecnoPIQUE	felipeortiz@tecnopique.gov.co	3136408000		Felipe Ortiz
10	Fabio A. Balos	1061718480		X		TecnoPIQUE	fabioa@tecnopique.gov.co	3170069126		Fabio A. Balos
11	Dily A. Castillo	60379125		X		CSCE TecnoPIQUE	dcastillo@csce.gov.co	3168959724		Dily A. Castillo
12	Yuli López Cadena	1146435969		X		TecnoPIQUE	yllopez@sena.edu.co	3187893785		Yuli López

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 7.2 Registro de asistencia comité 24 de octubre

hora inicio: 10:12 am  
hora fin: 11:30 am

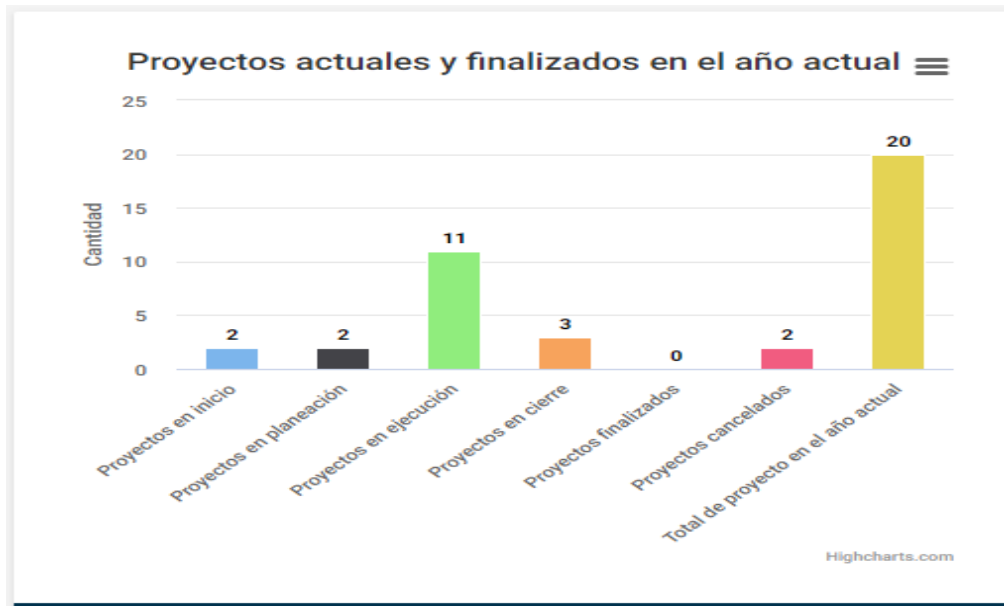


REGISTRO DE ASISTENCIA / DÍA 24 DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO 2025										
OBJETIVO (S) Comité de ideas										
No	NOMBRES Y APELLIDOS	No. DOCUMENTO	PLANTA	CONTRATISTA	OTRO (CUAL?)	DEPENDENCIA/ EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO	TELÉFONO/EXT.	AUTORIZA GRABACIÓN	FIRMA O PARTICIPACIÓN VIRTUAL
1	Alvaro Ospina	91617772					Fundación gerontas@gmail.com	3127667970	SI	Alvaro Ospina
2	Rosa A. Higuera	1152458943					Fundación gerontas@gmail.com	3218514860	SI	Rosa A. Higuera
3	Ruben Jimenez	1152699309				TecnoPIQUE	rubenj@tecnopique.gov.co	320582342	SI	Ruben Jimenez
4	Santiago Gomez	017926282					sgomez28@gmail.com	3197613443		Santiago Gomez
5	Cecilia Coronel	1010056524		X		TecnoPIQUE	cccorona@tecnopique.gov.co	31555960		Cecilia Coronel
6	Dily A. Castillo	60379125		X		CSCE TecnoPIQUE	dcastillo@csce.gov.co	3168959724		Dily A. Castillo
7	Fabio A. Balos	1061718480		X		TecnoPIQUE	fabioa@tecnopique.gov.co	3170069126	SI	Fabio A. Balos
8	Yuli López Cadena	1146435969		X		TecnoPIQUE	yllopez@sena.edu.co	3187893785	SI	Yuli López

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.



### Anexo 8.2: Capturas de pantalla del resumen proyectos en plataforma



### Anexo 8.3: Capturas de pantalla de proyectos en plataforma

Código de Proyecto	Experto	Nombre	Sublínea	Fase	Información	Proceso
P2025-017804-18191	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	2da Fase Encapsulación de Antibiótico (Viabilidad)	Materiales y biotecnología	Inicio		
P2025-017804-18190	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Desarrollo de medios de cultivo para la producción hongos macromicetos por FEL	Materiales y biotecnología	Inicio		
P2025-017298-17936	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Mujú - snack funcional para el bienestar emocional	Materiales y biotecnología	Planeación		
P2025-017298-17935	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	PRODUCCION DE CALCIO BIOGENICO EN BIORREACTOR	Materiales y biotecnología	Planeación		
P2025-017298-17793	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	BioMix - Pro	Materiales y biotecnología	Ejecución		
P2025-017298-17712	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Cerveza Gerste con alcohol	Materiales y biotecnología	Ejecución		
P2025-017298-17647	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Sistema de filtración-Filtro Z-BNX	Materiales y biotecnología	Ejecución		
P2025-011298-17495	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Semilla de orellana producida en biorreactor	Materiales y biotecnología	Ejecución		
P2025-011298-17416	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Bacillus paralicheniformes en biorreactor	Materiales y biotecnología	Ejecución		
P2025-011298-17372	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Tratamiento romero y caféina - vida útil	Materiales y biotecnología	Cierre		

Buscar por código de proyecto   
  Buscar por experto   
  Buscar por nombre   
  Buscar por sublínea   
  Buscar por fase



Código de Proyecto	Experto	Nombre	Sublínea	Fase	Información	Proceso
P2025-011298-17027	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Desarrollo de Biofertilizantes Fitosanitarios con Hongos - Mycoplus, BioFungiHealth -	Materiales y biotecnología	Ejecución		
P2025-011298-16976	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Vida útil oleo corporal	Materiales y biotecnología	Cierre		
P2025-011298-16973	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Identificación y caracterización de Usneas	Materiales y biotecnología	Ejecución		
P2025-011298-16942	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Análisis de vida útil crema facial natural	Materiales y biotecnología	Ejecución		
P2025-011298-16827	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Aceites esenciales mora y lulo	Materiales y biotecnología	Ejecución		
P2025-011298-16809	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Toallitas húmedas con Zklean para aplicaciones cutáneas	Materiales y biotecnología	Ejecución		
P2024-011804-14034	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Cultivos microbianos congelados de cepas autóctonas	Materiales y biotecnología	Ejecución		
P2024-011448-14884	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Cuantificación del aceite presente en la semilla y la cascara de Aguacate	Materiales y biotecnología	Cancelado		
P2024-011298-16559	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Estudio de cannabinoides	Materiales y biotecnología	Cancelado		
P2024-011298-16558	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Shampoo romero y cafeina - vida útil	Materiales y biotecnología	Cierre		

### Anexo 9 Capturas de pantalla de registro de actividades de proyectos en plataforma

Medellin	ASE2025-24611246-139046	2025-11-14	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-011298-17416 - Bacillus paralicheniformes en biorreactor	Ejecución	
Medellin	ASE2025-24611246-139047	2025-11-14	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017804-18190 - Desarrollo de medios de cultivo para la producción hongos macromicetos por FEL	Inicio	
Medellin	ASE2025-24611246-139053	2025-11-14	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-011298-16942 - Análisis de vida útil crema facial natural	Ejecución	
Medellin	ASE2025-24611246-139052	2025-11-12	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-011298-17027 - Desarrollo de Biofertilizantes Fitosanitarios con Hongos - Mycoplus, BioFungiHealth -	Ejecución	
Medellin	ASE2025-24611246-139051	2025-11-12	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17935 - PRODUCCION DE CALCIO BIOGENICO EN BIORREACTOR	Planeación	
Medellin	ASE2025-24611246-139049	2025-11-12	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017804-18190 - Desarrollo de medios de cultivo para la producción hongos macromicetos por FEL	Inicio	
Medellin	ASE2025-24611246-139048	2025-11-11	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017804-18190 - Desarrollo de medios de cultivo para la producción hongos macromicetos por FEL	Inicio	
Medellin	ASE2025-24611246-139054	2025-11-10	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-011298-17495 - Semilla de orellana producida en biorreactor	Ejecución	
Medellin	ASE2025-24611246-139050	2025-11-10	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17935 - PRODUCCION DE CALCIO BIOGENICO EN BIORREACTOR	Planeación	
Medellin	ASE2025-24611246-138430	2025-11-07	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-011298-17027 - Desarrollo de Biofertilizantes Fitosanitarios con Hongos - Mycoplus, BioFungiHealth -	Ejecución	



SENA SIRT Yuli Stephany López Cadena

Yuli Stephany López Cadena  
Experto nodo Medellin

Experto

- Inicio
- Nodo
- Usuarios
- Proyectos
- Materiales de Formación
- Asesorías y usos**
- Equipos
- Empresas
- Grupos de Investigación
- Indicadores
- Costos
- Ideas
- CSIBT's

Tecnoparque 2025 ©  
Privacidad & Terminos  
<https://tecnoparque.com.co/asesorias#>

Medellin	ASE2025-24611246-138356	2025-11-07	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17935 - PRODUCCION DE CALCIO BIOGENICO EN BIORREACTOR	Planeación	
Medellin	ASE2025-24611246-138354	2025-11-07	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17793 - BioMix - Pro	Ejecución	
Medellin	ASE2025-24611246-138353	2025-11-07	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017804-18191 - 2da Fase Encapsulación de Antibiótico (Viabilidad)	Inicio	
Medellin	ASE2025-24611246-138177	2025-11-06	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17793 - BioMix - Pro	Ejecución	
Medellin	ASE2025-24611246-138171	2025-11-06	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017804-18191 - 2da Fase Encapsulación de Antibiótico (Viabilidad)	Inicio	
Medellin	ASE2025-24611246-138024	2025-11-05	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017804-18190 - Desarrollo de medios de cultivo para la producción hongos macromicetos por FEL	Inicio	
Medellin	ASE2025-24611246-138162	2025-11-05	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17793 - BioMix - Pro	Ejecución	
Medellin	ASE2025-24611246-138168	2025-11-05	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017804-18191 - 2da Fase Encapsulación de Antibiótico (Viabilidad)	Inicio	
Medellin	ASE2025-24611246-138165	2025-11-04	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017804-18191 - 2da Fase Encapsulación de Antibiótico (Viabilidad)	Inicio	
Medellin	ASE2025-24611246-138023	2025-11-04	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017804-18190 - Desarrollo de medios de cultivo para la producción hongos macromicetos por FEL	Inicio	

SENA SIRT Yuli Stephany López Cadena

Yuli Stephany López Cadena  
Experto nodo Medellin

Experto

- Inicio
- Nodo
- Usuarios
- Proyectos
- Materiales de Formación
- Asesorías y usos**
- Equipos
- Empresas
- Grupos de Investigación
- Indicadores
- Costos
- Ideas
- CSIBT's

Tecnoparque 2025 ©  
Privacidad & Terminos

Medellin	ASE2025-24611246-138022	2025-11-04	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017804-18190 - Desarrollo de medios de cultivo para la producción hongos macromicetos por FEL	Inicio	
Medellin	ASE2025-24611246-137913	2025-11-04	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017804-18191 - 2da Fase Encapsulación de Antibiótico (Viabilidad)	Inicio	
Medellin	ASE2025-24611246-137912	2025-11-04	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17935 - PRODUCCION DE CALCIO BIOGENICO EN BIORREACTOR	Planeación	
Medellin	ASE2025-24611246-138158	2025-11-04	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17793 - BioMix - Pro	Ejecución	
Medellin	ASE2025-24611246-137868	2025-10-31	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017804-18190 - Desarrollo de medios de cultivo para la producción hongos macromicetos por FEL	Inicio	
Medellin	ASE2025-24611246-138025	2025-10-31	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017804-18190 - Desarrollo de medios de cultivo para la producción hongos macromicetos por FEL	Inicio	
Medellin	ASE2025-24611246-137867	2025-10-31	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17935 - PRODUCCION DE CALCIO BIOGENICO EN BIORREACTOR	Planeación	
Medellin	ASE2025-24610246-137547	2025-10-29	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17935 - PRODUCCION DE CALCIO BIOGENICO EN BIORREACTOR	Planeación	
Medellin	ASE2025-24610246-137408	2025-10-27	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17935 - PRODUCCION DE CALCIO BIOGENICO EN BIORREACTOR	Planeación	
Medellin	ASE2025-24610246-137408	2025-10-27	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17793 - BioMix - Pro	Ejecución	



SENA SIRT		Yuli Stephany López Cadena						
Yuli Stephany López Cadena Experto nodo Medellín	Medellin	ASE2025-24610246-137546	2025-10-27	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17935 - PRODUCCION DE CALCIO BIOGENICO EN BIORREACTOR	Planeación	
	Medellin	ASE2025-24610246-137410	2025-10-24	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17935 - PRODUCCION DE CALCIO BIOGENICO EN BIORREACTOR	Planeación	
	Medellin	ASE2025-24610246-137407	2025-10-24	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-011298-17416 - Bacillus paralicheniformes en biorreactor	Ejecución	
	Medellin	ASE2025-24610246-137404	2025-10-24	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17793 - BioMix - Pro	Ejecución	
	Medellin	ASE2025-24610246-137406	2025-10-23	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-011298-17416 - Bacillus paralicheniformes en biorreactor	Ejecución	
	Medellin	ASE2025-24610246-136982	2025-10-22	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17793 - BioMix - Pro	Ejecución	
	Medellin	ASE2025-24610246-136979	2025-10-22	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-011298-17416 - Bacillus paralicheniformes en biorreactor	Ejecución	
	Medellin	ASE2025-24610246-136981	2025-10-21	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17793 - BioMix - Pro	Ejecución	
	Medellin	ASE2025-24610246-136978	2025-10-21	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-011298-17416 - Bacillus paralicheniformes en biorreactor	Ejecución	
	Medellin	ASE2025-24610246-136983	2025-10-20	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17793 - BioMix - Pro	Ejecución	

SENA SIRT		Yuli Stephany López Cadena						
Yuli Stephany López Cadena Experto nodo Medellín	Medellin	ASE2025-24610246-136883	2025-10-20	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-011298-17416 - Bacillus paralicheniformes en biorreactor	Ejecución	
	Medellin	ASE2025-24610246-136858	2025-10-17	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-011298-17416 - Bacillus paralicheniformes en biorreactor	Ejecución	
	Medellin	ASE2025-24610246-136698	2025-10-17	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17793 - BioMix - Pro	Ejecución	
	Medellin	ASE2025-24610246-136697	2025-10-16	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17793 - BioMix - Pro	Ejecución	
	Medellin	ASE2025-24610246-136630	2025-10-16	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17935 - PRODUCCION DE CALCIO BIOGENICO EN BIORREACTOR	Planeación	
	Medellin	ASE2025-24610246-136534	2025-10-15	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17793 - BioMix - Pro	Ejecución	
	Medellin	ASE2025-24610246-136527	2025-10-15	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17935 - PRODUCCION DE CALCIO BIOGENICO EN BIORREACTOR	Planeación	
	Medellin	ASE2025-24610246-136333	2025-10-14	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17793 - BioMix - Pro	Ejecución	
	Medellin	ASE2025-24610246-136332	2025-10-14	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-017298-17712 - Cerveza Gerste con alcohol	Ejecución	
	Medellin	ASE2025-24610246-136154	2025-10-10	1146435969 - Yuli Stephany López Cadena	Proyecto	P2025-011298-17495 - Semilla de orellana producida en biorreactor	Ejecución	



## Anexo 10. CVLAC: Capturas de pantalla de cvlac

GOV.CO El Estado no tiene porqué ser aburrido ¡conoce a gov.co!

TRÁMITES Y SERVICIOS PARTICIPACIÓN ENTIDADES

Ciencias

CVLAC CURRÍCULUM VITAE DE LATINOAMÉRICA Y EL CARIBE

**Yuli Stephany Lopez**

Fecha última actualización: noviembre 15, 2025 20:16:19

Tiene pendiente solicitudes de vinculación a: [¿Desea aparecer en el Servicio de Información de Evaluadores Pares Reconocidos del SNCTel?](#)

**AVISOS LEGALES**  
Ver [Términos y condiciones](#)

**VISIBILIDAD**  
Si NO desea que su información se visualice en las búsquedas de currículos, seleccione la casilla "Ocultar currículo" y haga clic en el botón "Guardar"

Ocultar currículo

[Guía rápida](#)  
[Lo nuevo de CvLAC](#)  
[Notificaciones](#)

- Datos generales
- Participación en grupos de investigación
- Actividades de formación
- Actividades como evaluador
- Procesos de Apropiación Social del Conocimiento (PASC)
- Divulgación pública de la ciencia (DP)
- Productos de Investigación + Creación
- Producción bibliográfica
- Producción técnica y tecnológica

## Anexos 11.1 Poster de invitación

**SENA** | Red Tecnoparque Colombia

Conoce Tecnoparque  
**Un espacio para impulsar las ideas productivas de las asociaciones campesinas**

Más Información:

- 07-Nov-2025
- 10:00 a.m - 12:00 m.
- Reunión Virtual Via Teams

Contacto  
tecnoparquemedellin@sena.edu.co



## Anexo 11.2 Captura de imágenes de la presentación charla

The image shows a Zoom meeting interface. The top part displays a presentation slide titled "Tecnoparque" with the SENA logo. The slide content includes:

- Tecnoparque**
- Tecnoparque Neiva Medellín**
- Programa de inversión Tecnológica del SENA, creado para brindar acompañamiento al desarrollo de proyectos de base tecnológica, derivados de procesos de investigación aplicada, Desarrollo Tecnológico e Innovación, fomento la materialización de prototipos y productos agroindustriales, a través de asesoría técnica personalizada, acceso a infraestructura física, tecnología de laboratorios especializados y suministro de materiales.

The bottom part of the screenshot shows a grid of 16 participants. The participant list on the right includes:

- Dily Alexandra Castillo Carvajal (Organizador)
- CC Carolina Carmona Carmona
- FZ Fabián Alexander Ortiz Zapata
- FT Fabio Bah... (No comprobado)
- KG Katherine G... (No comprobado)
- SD Silvia San... (No comprobado)
- TH Yahir Fernando Arroyave Nar...
- YC Yohana Co... (No comprobado)
- Yuli Stephany López Cadena

The meeting title is "Charla informativa para Asociaciones Campesinas" and the time is 01:43:01.



## Anexo 14.1 Registro fotográfico visita



## Anexo 14.2 Correo solicitud de servicios

Buscar

Ayuda

Pasos rápidos

Leído / No leído

Copilot

Solicitud de apoyo para pruebas mecánicas de bioplástico en el TecnoParque Medellín

Mostrar el historial de mensajes

De: Deysy Andrea Molina Giraldo <dmolinag@sena.edu.co>  
Enviado el: martes, 21 de octubre de 2025 10:51 a. m.  
Para: Ancizar Martinez Arroyave <amartinezar@sena.edu.co>  
Asunto: Solicitud de apoyo para pruebas mecánicas de bioplástico en el TecnoParque Medellín

Juan Carlos Daza Rico  
Buen día, Yuli. Hasta donde sé, no tenemos equipos para las mediciones solicitadas. Por favor me confirma. Cordialmente,  
Mar 21/10/2025 13:46

Usted  
Revisando la solicitud de la investigadora Deysy Molina, confirmo que en el TecnoParque Nodo Medellín no contamos con equipos para realizar pr...  
Mié 22/10/2025 9:15

Juan Carlos Daza Rico  
Para: Yuli Stephany López Cadena  
CC: Carolina Carmona Carmona  
Mié 22/10/2025 9:26

Respondió el Mié 22/10/2025 9:47.

Retención: Excl Descargas (10 años) Expira: Sáb 20/10/2035 9:26

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.



## Anexo 15.1 Captura de pantalla asistencia charla

## Anexo 15.2 Correo solicitud ARL



## Anexo 16 Correo de traspaso

Q Buscar

Ayuda

Confirmación Solicitud de Traspaso. Resumir

SA Soporte Aplicativos  
Estimado(a) JUAN CARLOS DAZA RICO. Nos permitimos informarle que su solicitud de movi... Mar 21/10/2025 10:01

Olga Lucia Arenas Cano  
Para: Juan Carlos Daza Rico  
CC: Yuli Stephany López Cadena  
Mié 12/11/2025 11:25

Pública

Retención: Exchange Online (10 años) Expira: Sáb 10/11/2035 11:25

Traspaso No.174339 Juan Carlo... 173 KB

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.

## Anexo 17 Correo guía presentación de informes

Q Buscar

Ayuda

Guía para la presentación de informes de ejecución contractual. Resumir

Juan Carlos Daza Rico  
Buen día. Adjunto el documento en referencia. El informe con fecha de corte del 15 de octubre debe seguir los parámetros indicados. Agradezco... Mar 14/10/2025 16:11

Juan Carlos Daza Rico  
Buen día. Recibiré aportes, inquietudes o recomendaciones al documento hasta el 2025.10.16 a las 2.00 p.m. El procedimiento definitivo será envi... Mié 15/10/2025 10:38

Juan Carlos Daza Rico  
Para: TECNOCAD SESGE 2025; TECNOPARQUE2025; Yuliana Andrea Areiza Rico; Julian Dario Londoño Raigosa; y 1 más  
Jue 16/10/2025 16:56

Retención: Exchange Online (10 años) Expira: Dom 14/10/2035 16:56

2025.10.16. LINEAMIENTOS INF... 146 KB

Buen día.  
Adjunto versión 2, ajustada de acuerdo con las observaciones recibidas.  
Agradezco los comentarios realizados y/o por realizar.  
Ya he enviado por correo el vínculo con las carpetas para cargar la información.  
Cordialmente,

Activar Windows  
Ve a Configuración para activar Windows.