



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

Montería, Agosto 31 de 2021

Señora
CRISTINA MARGARITA RUIZ CORRALES
SUPERVISORA CONTRATO No. **2168646**
Líder SENNOVA
Centro Agropecuario y de Biotecnología El Porvenir
Montería

Asunto: Informe mensual de ejecución
contractual Mes **Agosto** del año 2021.

Referencia: No. **2168646** del año 2021

STELLA CELINA RODRIGUEZ RODRIGUEZ, identificada con la cédula de ciudadanía No. **50928682 de Montería**, en mi calidad de Contratista del SENA, en el Centro Agropecuario y de Biotecnología el Porvenir Regional Córdoba, 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: El valor total del presente contrato es máximo de **CINCUENTA MILLONES CINCUENTA MIL PESOS MCTE. (\$50.050.000)**, el SENA pagará al **CONTRATISTA** de la siguiente manera a) primer pago por valor de **SETECIENTOS CINCUENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS MCTE (\$758.333)**, b) Diez (10) pagos iguales por los meses de febrero a noviembre de 2021, por valor de **CUATRO MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA MIL PESOS MCTE (\$4'550.000)** cada uno, c) un último pago por valor de **TRES MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS MCTE (\$3'791.667)**.

Los honorarios serán pagados por el SENA al **CONTRATISTA** de acuerdo al cronograma definido por la Dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General, en la **cuenta de Ahorros No. 09136763951 de BANCOLOMBIA**, cuyo titular es la **CONTRATISTA**, el cambio de cuenta por parte del **CONTRATISTA** deberá ser informada al supervisor del contrato con el fin de surtir los trámites pertinentes. Para que el SENA pueda adelantar los trámites administrativos para el pago.



Plazo: Será hasta el 25 de Diciembre de 2021.

OBJETO:

PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES COMO FACILITADOR PARA EJECUTAR ACTIVIDADES DE I+D+I A TRAVÉS DE PROCESOS DE FORMACIÓN, ORIENTACIÓN Y ENTRENAMIENTO A LOS APRENDICES, EN LOS PROYECTOS DE LA LÍNEA DE FORMACIÓN DE LA ESTRATEGIA TECNOACADEMIA ITINERANTE DEL ECOSISTEMA SENNOVA.

Obligaciones Específicas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1.	Responder oportunamente las obligaciones, peticiones, quejas, reclamos, solicitudes y demás actuaciones administrativas con responsabilidad, eficacia y calidad, dando aplicabilidad al sistema integrado de gestión y autocontrol SIGA.	Respuesta oportuna a solicitudes administrativas de información vía email institucional.	Anexo 1. Captura de pantalla de respuesta oportuna a solicitudes administrativas de información vía email institucional.
2.	Participar en los equipos de diseño y desarrollo curricular y metodológico interdisciplinarios convocados por la Tecnoacademia para garantizar integralidad en la formulación de proyectos formativos, diseño de actividades de aprendizaje y talleres, planes de sesión, que alimenten el banco de proyectos.	Participación en mesa de trabajo de Herramientas pedagógicas de la Tecnoacademia Nacional.	Anexo 2. Captura de Pantalla de participación en reuniones mesa de trabajo Herramientas pedagógicas.
3.	Diseñar, impartir, evaluar y mejorar las sensibilizaciones y formaciones para la vinculación, seguimiento, desarrollo y evaluación formativa de habilidades y conocimientos en ciencia, tecnología, innovación e investigación en aprendices, de acuerdo a la programación establecida por el dinamizador de Tecnoacademia, así como, habilidades para la vida,	Diligenciamiento de encuesta de satisfacción por aprendices y acudientes sobre el curso complementario: Aplicación de procesos de Biotecnología y Automatización en el área Agropecuaria.	Anexo 3. Captura de Pantalla de evidencia vía WhatsApp de encuesta de satisfacción diligenciada por aprendiz y acudiente perteneciente a la Tecnoacademia Itinerante



	blandas, de lectoescritura y en la formulación, orientación y gestión de proyectos de investigación aplicada, innovación y/o emprendimiento para los aprendices de Tecnoacademia.		
4.	Desarrollar las actividades de divulgación, apropiación del conocimiento y de la cultura de la innovación de la Tecnoacademia, en articulación con las orientaciones que se brinden desde la coordinación Sennova.	Participación en lanzamiento y apertura de convocatoria SENNOVA 2022 Participación reunión SENNOVA, sobre lineamientos de la convocatoria SENNOVA 2022 del CABP y presentación de ideas de proyectos del Centro para convocatoria SENNOVA 2022.	Anexo 4. Captura de pantalla de participación lanzamiento y apertura de convocatoria SENNOVA 2022. Anexo 5. Captura de pantalla de Participación reunión SENNOVA, sobre lineamientos de la convocatoria SENNOVA 2022 del CABP Anexo 6. Captura de pantalla de participación en presentación de ideas de proyectos del Centro para convocatoria SENNOVA 2022
5.	Recibir y mantener actualizado, completo y en buen estado el inventario de la Tecnoacademia, y velar por la correcta utilización, cuidado y mantenimiento de los bienes por parte de los aprendices según los requerimientos del dinamizador del Centro o de la Dirección General.	No aplica para mes objeto de cobro.	No aplica para mes objeto de cobro.
6.	Registrar, hacer seguimiento y mantener actualizada la información del proceso formativo y sus respectivos soportes en el SISTEMA SOFIA PLUS, plataforma de Tecnoacademia Nacional o las que se requieran por la coordinación Sennova, con	Elaboración de base de datos de aprendices para inscripción de fichas del segundo semestre en curso complementario: Aplicación de la electrónica y robótica en proyectos de ciencia, tecnología e	Anexo 7. Captura de pantalla de elaboración de base de datos de aprendices para inscripción de fichas de curso complementario segundo semestre 2021 Tecnoacademia Itinerante regional Córdoba.



	<p>criterios de oportunidad, veracidad y confiabilidad: a) Asociación de aprendices; b) Registro de juicios evaluativos; c) Certificación de Aprendices; d) Registro y certificación de EDT, entre otra; y comunicar al Dinamizador Tecnoacademia oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información, como requisito para la autorización del pago del periodo correspondiente.</p>	<p>innovación código 93820056</p>	
7.	<p>Apoyar los procesos precontractuales, contractuales, poscontractuales y la supervisión cuando le sea requerido, con la elaboración de documentos técnicos para los procesos de adquisición de materiales y/o equipos de formación, contratación del servicio de mantenimiento, evaluación de propuestas, estudios de mercado y de sector, etc.</p>	<p>No aplica para mes objeto de cobro.</p>	<p>No aplica para mes objeto de cobro.</p>
8.	<p>Participar y apoyar activamente los planes de Inducción, sensibilizaciones, transferencias, divulgación del portafolio de servicios de la Tecnoacademia y de los aprendices del Centro.</p>	<p>Participación en sensibilización del portafolio de servicios de la Tecnoacademia segundo semestre curso: Aplicación de la electrónica y robótica en proyectos de ciencia, tecnología e innovación código: 93820056.</p>	<p>Anexo 8. Captura de pantalla de participación en actividad de sensibilización por curso complementario en institución educativa San José de Jaraquiel.</p>
9.	<p>Participar en comités, mesas de trabajo y demás espacios de gestión, planeación, innovación, desarrollo tecnológico, investigación, diseños curriculares y demás convocados por el centro, regional, enlacenacional Tecnoacademia.</p>	<p>Participación en transferencia de conocimiento: Buscando Innovación invitación de TAI Bolívar.</p>	<p>Anexo 9. Captura de pantalla de Participación en transferencia de conocimiento: Buscando Innovación invitación de TAI Bolívar.</p>



10.	Guardar absoluta reserva sobre documentos, información, programas y materias que lleguen a su conocimiento por el desarrollo del objeto contractual Tecnoacademia y/o la Dirección General.	Manejo reservado de información enviada y recibida mediante correo electrónico institucional.	Anexo 10. Captura de pantalla de Uso exclusivo de email institucional SENA para comunicación con Dinamizador Tecnoacademia Itinerante.
11.	Sistematizar los procesos de las prácticas pedagógicas- metodológicas y didácticas especificando las lecciones aprendidas en los procesos de enseñanza-aprendizaje y los recursos utilizados.	Diseño de planes de sesión curso: Aplicación de la electrónica y robótica en proyectos de ciencia, tecnología e innovación código: 93820056.	Anexo 11. Captura de pantalla del diseño de plan de sesión para curso complementario: Aplicación de la electrónica y robótica en proyectos de ciencia, tecnología e innovación código: 93820056.
12.	Realizar seguimiento a las actividades de los semilleros de investigación en la línea a la cual pertenece y reportar todos los productos generados en las actividades de investigación al Supervisor del contrato y al Dinamizador Tecnoacademia.	Participación de aprendices pertenecientes al semillero biotrónicos en evento Hackathon 2021.	Anexo 12. Captura de pantalla de participación de aprendices en evento Hackathon 2021
13.	Participar en la formulación y ejecución de proyectos de Ciencia tecnología e innovación del centro de formación.	Formulación de proyectos para participación de semilleros Biotronicos en evento REDCOLSI 2021.	Anexo 13. Captura de pantalla de reunión para la formulación de proyectos para la participación de semillero BIOTRONICOS en evento REDCOLSI 2021.
14.	Las demás que el supervisor de contrato le asigne:	Ejecución de actividades según diagrama de Gantt mes de Agosto 2021. Participación en reuniones con dinamizador y facilitadores equipo tecnoacademia	Anexo 14 Diagrama de Gantt mes de Agosto 2021. Anexo 15 Captura de pantalla de participación en reuniones con dinamizador y Facilitadores equipo tecnoacademia itinerante



		<p>itinerante.</p> <p>Participación en transferencia de conocimiento: Manejo e implementación de los simuladores de laboratorio Cloudlabs en ambientes industriales Biotecnología y Agricultura.</p> <p>Participación en transferencia de conocimiento denominadas Viernes de Ciencia:</p> <p>- ¿Escribir artículos científicos en inglés? Que, como y donde. Algunos apuntes prácticos. (23 de Julio)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Liderazgo y ciencia 30 de julio del 2021. • Financiación externa e internacional para la investigación. Día 13 de Agosto del 2021. <p>Participación en eventos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Evento: Webinar Oportunidades de formación para investigadores en Europa que ofrece el portal EURAXESS, así como las posibilidades de 	<p>Córdoba.</p> <p>Anexo 16. Captura de pantalla de participación en transferencia de conocimiento: Manejo e implementación de los simuladores de laboratorio Cloudlabs en ambientes industriales Biotecnología y Agricultura.</p> <p>Anexo 17 Capturas de pantalla de participación en transferencia de conocimiento evento virtual Viernes de Ciencias SENA.</p> <p>Anexo 18. Captura de pantalla de participación en Webinar: Oportunidades de formación y financiación de proyectos de investigación.</p>
--	--	---	--



		<p>investigaciones en consorcios internacionales.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Evento: Participación en charla – Uso de la plataforma SGPS – SIPRO. • Jornada de sensibilización en temas de Propiedad Intelectual en el marco de la convocatoria de proyectos 2022 	<p>Anexo 19. Captura de pantalla de participación en webinar: Uso de la plataforma SGPS – SIPRO</p> <p>Anexo 20. Captura de pantalla de participación en Jornada de sensibilización en temas de Propiedad Intelectual en el marco de la convocatoria de proyectos 2022</p>
--	--	---	--

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	FECHAS DE DESPLAZAMIENTOS	
			INICIO	FINALIZACIÓN
1.				



Nota 1: *Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.*

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y el No. de la planilla (4407019335), expedido por Bancoomeva correspondiente al mes de **Julio** del año **2021** (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)

Evidencias en (12) folios

Cordialmente,

STELLA CELINA RODRIGUEZ RODRIGUEZ
Contratista
C.C. No. 50928682 de Montería

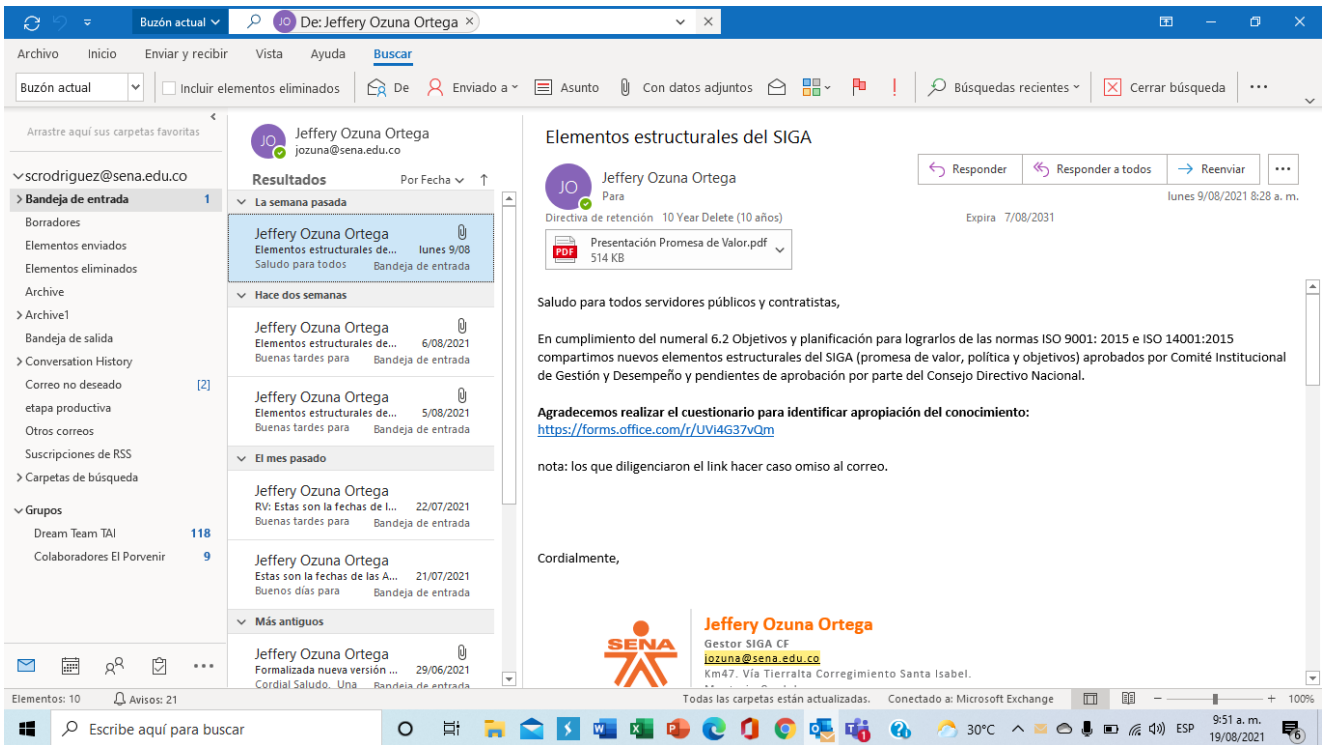
Recibí a satisfacción:

CRISTINA MARGARITA RUIZ CORRALES
SUPERVISORA CONTRATO No. 2168646
Líder SENNOVA

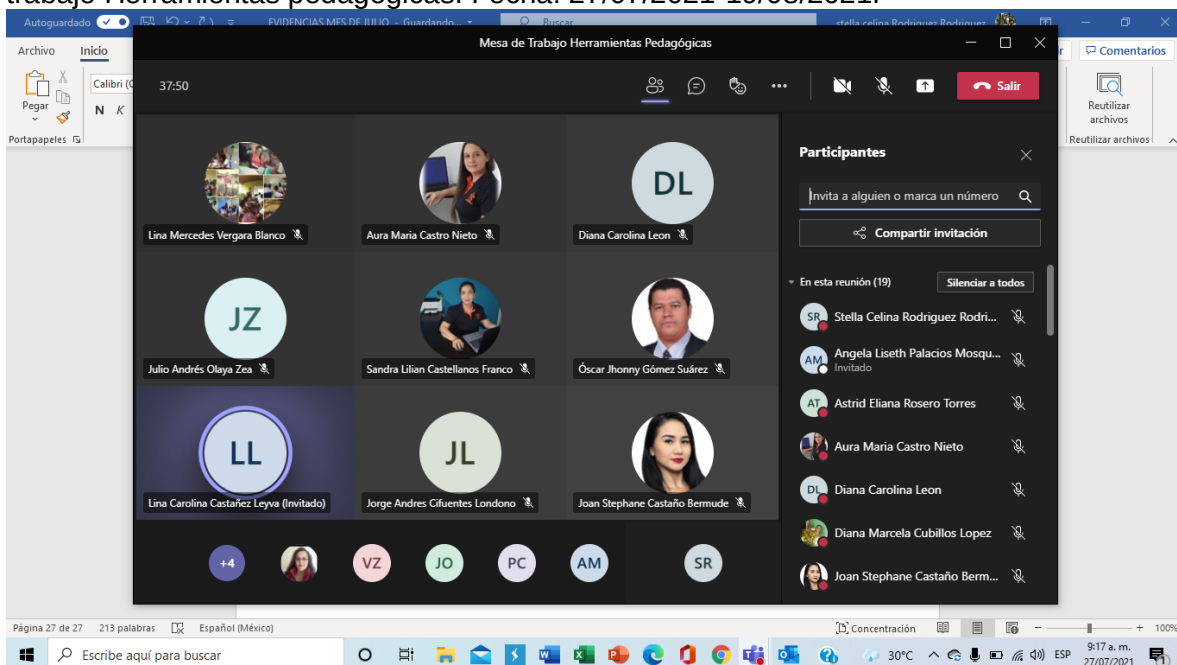


ANEXOS

Anexo 1. Obligación contractual 1. Captura de pantalla de respuesta oportuna a solicitudes administrativas de información. Fecha: 09/08/2021.

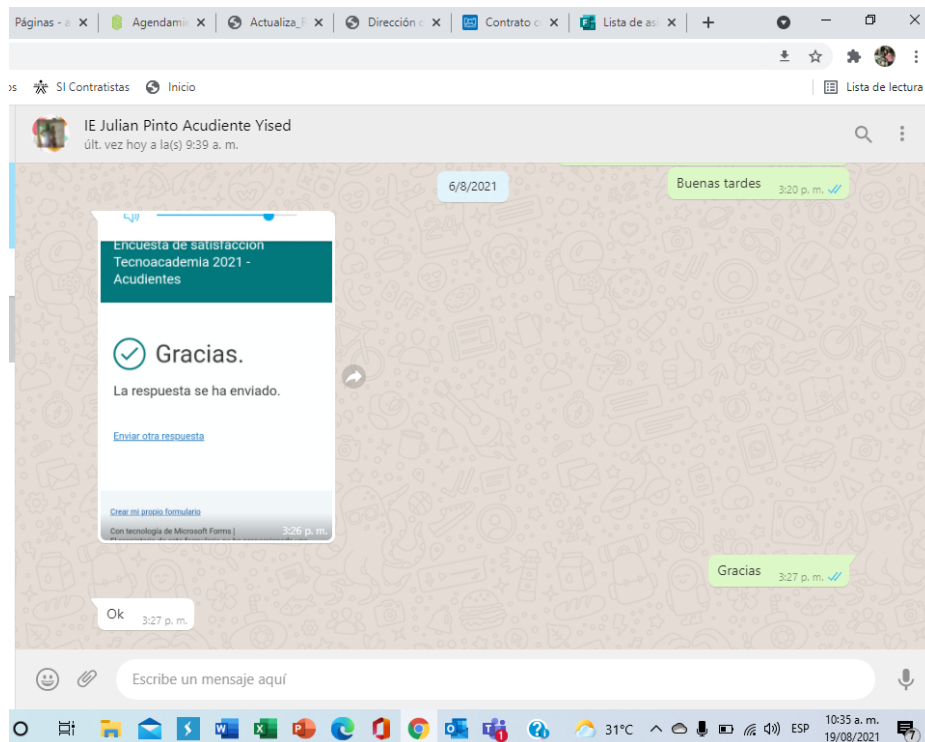


Anexo 2. Obligación contractual 2. Captura de pantalla de participación en reuniones mesa de trabajo Herramientas pedagógicas. Fecha: 27/07/2021-19/08/2021.





Anexo 3. Obligación Contractual 3. Captura de pantalla de evidencia vía WhatsApp de encuesta de satisfacción diligenciada por aprendiz y acudiente perteneciente a la Tecnoacademia Itinerante



Anexo 4. Obligación Contractual 4 Captura de pantalla de participación lanzamiento y apertura de convocatoria SENNOVA 2022. Fecha 02/08/2021





Anexo 5. Obligación Contractual 4. Captura de pantalla de Participación reunión SENNOVA, sobre lineamientos de la convocatoria SENNOVA 2022 del CABP. Fecha 06/082021

The screenshot shows a Microsoft Teams meeting window. The main content is a presentation slide with the following text and graphics:

- Investigación Aplicada** (with a lightbulb icon)
- Innovación y desarrollo Tecnológico** (with a gear and leaf icon)
- Modernización de ambientes** (with a globe and gear icon)
- ESTRATEGIA REGIONAL** (with the SENA logo)
- LABS AG** (Laboratorio de suelos agrícolas)
- TECN. AC & DEMI** (Tecnología Académica y Desarrollo)
- ESTRATEGIA NACIONAL**

The meeting interface at the bottom shows a list of participants: +30, LN, SR, LG, MB, MC, and SR. A video feed of a participant is visible on the right. The status bar at the bottom indicates the page number (1 de 4), word count (836 palabras), language (Español (Colombia)), and system information (32°C, 4:28 p.m., 6/08/2021).

Anexo 6. Obligación Contractual 4. Captura de pantalla de participación en presentación de ideas de proyectos del Centro para convocatoria SENNOVA 2022. Fecha 11/08/2021.

The screenshot shows a Microsoft Teams meeting window. The main content is a presentation slide titled "EVIDENCIAS MFS DE JULIO" with a table of project ideas. The table has columns for project details and names. The meeting interface at the bottom shows a list of participants: +11, FP, YF, LB, DL, and SR. A video feed of a participant is visible on the right. The status bar at the bottom indicates the page number (36 de 36), word count (313 palabras), language (Español (México)), and system information (27°C, 3:22 p.m., 11/08/2021).

13	Innovación	Implementación de tecnologías de análisis y estimación de rendimiento en la producción ganadera.	Paulo Acosta Ricardo del valle Denis Pinto Ciro Montañez						
14	Innovación	Automatización de medición de constantes fisiológicas y signos de celo en bovinos.	Luis Ernesto Barrera Georgi Benítez Paulo Acosta						
15	Innovación	Implementación de fitorreguladores en el cultivo para aprovechamiento de materia prima en alimentos y nutrientes para animales acuáticos.	Ciro Montañez Luis Ernesto Barrera Georgi Benítez						
16	Innovación	Implementación de sistema de forraje Verde Hologramas (VH) automatizado en el CABP para alimentación de especies acuáticas.	Javier Uribe Ciro Montañez Luis Ernesto Barrera Georgi Benítez Paulo Acosta						
17	Innovación	Modernización de equipos para la adopción y desarrollo de sistemas orientados al mejoramiento de las condiciones de producción de los animales de la zona.	Paulo Acosta						



Anexo 7. Obligación Contractual 6. Captura de pantalla de elaboración de base de datos de aprendices para inscripción de fichas de curso complementario segundo semestre 2021
Tecnocademia Itinerante regional Córdoba.

Archivo

Inicio

Insertar

Disposición de página

Fórmulas

Datos

Revisar

Vista

Ayuda

Compartir

Comentarios

Pegar

Formato condicional

Insertar

Σ

Ordenar y filtrar

Buscar y seleccionar

Analizar datos

Confidencialidad

Formato de celda

Estilos

Celdas

Edición

Análisis

Confidencialidad

Portapapeles

Fuente

Alineación

Número

Estilos

16

A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

K

L

M

N

O

P

Q

Tipo_d oc

Num_identificación

Nombre

Apellidos

Tel_celular

Nombre_acu d

1

CARLOS ENRIQUE ARROYO DELGADO

2

TI

1062431643

ESTEBAN ALEJANDRO

ARROYO SIBAJA

3107227408

LUZ ADIELA ALVAREZ GOMEZ

3

TI

1062964260

LUZ VALERIA

AYALA ALVAREZ

3226349528

ANA DEL TORO

4

TI

1067866905

JANLUIS NELSON ANDRES

BOHORQUEZ DEL TORO

3226349528

ANGELY CAROLINA

5

TI

1137975877

ANGELY CAROLINA

CEREN LOPEZ

3219862647

FLOR LOPEZ

6

TI

1045499628

VIVIANA DAYANA MARIA

DEL TORO SIPION

3225742081

ANGELA MARIA ARTEAGA BURGOS

7

TI

1137977242

DAISY LUZ DANNNA VALENTINA

DONADO MESTRA

3206859474

MARTHA RIVERA

8

TI

1067870173

DONADO MESTRA

GARCIA RIVERA

3136316795

DONADO

9

TI

1133797602

10

TI

1067869343

BD_Aprendices_Tecnoacademia_14-

IE JARAQUEL

Anexo 8. Obligación Contractual 8. Captura de pantalla de participación en actividad de sensibilización por curso complementario en institución educativa San José de Jaraquiel.





Anexo 9. Obligación Contractual 9. Captura de pantalla de Participación en transferencia de conocimiento: Buscando Innovación invitación de TAI Bolívar

The screenshot shows a Google Meet session titled "Gerardo Esquivia está presentando". The main window displays the website of the Centre for Technology Alternatives for Rural Areas (CTARA). The website features a header with the CTARA logo and navigation links. Below the header, there is a section titled "RuTAG Projects" which lists several projects with their titles and statuses. The meeting interface on the right shows a grid of participants, including Gerardo Esquivia, Cristina Cabrera, and others. The bottom of the screen shows the Windows taskbar with various application icons and the system clock.

Anexo 10. Obligación Contractual 10. Captura de pantalla de Uso exclusivo de email institucional SENA para comunicación con Dinamizador Tecnoacademia Itinerante.

The screenshot shows an email client interface with a list of emails on the left and a selected email on the right. The selected email is from January Hamel Hernandez Cassab, dated 9/08/2021, with the subject "RV: Aportes para el ajuste de la plataforma TERRITORIUM a las necesidades de la TecnoAca...". The email body contains a greeting, contact information for the Dinamizador Tecnoacademia Itinerante, and a confidentiality notice. The contact information includes the name, email address, phone number, and address. The confidentiality notice states that the information is confidential and should not be shared without permission.



Anexo 11. Obligación Contractual 11. Captura de pantalla del diseño de plan de sesión para curso complementario: Aplicación de la electrónica y robótica en proyectos de ciencia, tecnología e innovación código: 93820056

The screenshot shows a Microsoft Word document titled "Robotica-Guia_de_Aprendizaje - Guardando...". The document is a lesson plan for a course titled "PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL" with the format "FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE".

IDENTIFICACIÓN DE LA GUÍA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: Aplicación de la electrónica y robótica en proyectos de ciencia, tecnología e innovación.
- Código del Programa de Formación: 93820056
- Competencia: Diseñar circuitos electrónicos según especificaciones técnicas.
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar: - Definir la solución tecnológica del prototipo a escala según metodologías establecidas.
- Diseñar los circuitos electrónicos del sistema mecatrónico según la solución tecnológica definida.
- Desarrollar los componentes mecánicos, electrónicos y de programación de la solución según los planos establecidos.
- Evaluar el funcionamiento del sistema mecatrónico generado según normativa y procedimientos establecidos.
- Duración de la Guía: 144 H

2. PRESENTACIÓN

Existe una relación entre el desarrollo humano y la forma en que usamos la tecnología para resolver problemas cotidianos, empresariales, de producción, agrícolas, etc. La capacidad de adaptación y conocimiento a nuevos conceptos y tecnología nos lleva a ser más competitivos, en este curso abordaremos conceptos básicos de disciplinas, tales como electrónica y robótica, donde conocerás sobre las máquinas, los robots, circuitos electrónicos, computas lógicas y los entornos de programación de Makecode, para que el aprendiz conozca nuevos lenguajes, entornos y herramientas con las que se enfrentará a nuevos retos en este mundo cambiante.

Nuevamente te digo ¡Bienvenido! Mi nombre es Stella Rodríguez Rodríguez soy tu facilitadora en este maravilloso aprendizaje sobre Robótica mi teléfono de contacto es 3003228467 dondelpor medio de whatsapp enviarnos fotos de las evidencias y te comunicaras para dudas e inquietudes.

Es indispensable para aprobar el curso que realices las actividades entregables de las 5 unidades que

HISTORIA DE LA ROBÓTICA

The diagram illustrates the history of robotics from 1800 to 2016. Key milestones include:

- 1800: Juguetes mecánicos japoneses que disparan flechas y pían (Japanese mechanical toys that shoot arrows and spin).
- 1930: Creación del primer robot industrial UNIMATE (Creation of the first industrial robot UNIMATE).
- 1961: Brazo robótico, calcula los movimientos (Robotic arm, calculates the movements).
- 2000: (Milestone marked on the timeline).
- 2016: (Milestone marked on the timeline).

Anexo 12. Obligación contractual 12. Captura de pantalla de participación de aprendices en evento Hackathon 2021

The screenshot shows a Zoom meeting interface. The main window displays a presentation slide titled "Hackathon 2021" with the subtitle "Biotrónicos Ver...". The slide features a man in a white shirt and red tie, gesturing towards a large screen displaying the word "HACKATHON" and the date "2021".

The Zoom interface includes a top bar with the meeting title "Biotrónicos Ver..." and a list of participants: Citizens -Liha..., HelloWorld: ~..., Anonymous ~..., STREET Clara..., and Auténticos Ali....

The bottom bar shows the Windows taskbar with the search bar "Escribe aquí para buscar", system clock "8:07 a. m. 28/07/2021", and weather "27°C Muy nublado".



The screenshot shows a web browser with multiple tabs. The active tab is a YouTube video titled "Biotrónicos - Melisa Vidal". The video player shows a black screen with the title in white text. Below the video, it says "Final Hackathon 1" and "30 usuarios · Programado para el 29 jul 2021". There are 10 likes and 0 comments. To the right of the video is a "Chat destacado" (Highlighted Chat) section with several messages from users like stella celina rodriguez rodriguez, Jesus Augusto Mejia, paulina Castrillon, and Luis Ignacio Alemán. Below the chat is a "Buscar emoji" (Search emoji) section and an "OBJETOS" (Objects) section with various icons. The browser's address bar shows the URL "youtube.com/watch?v=8nawCnQCu7I". The Windows taskbar at the bottom shows the time as 2:18 p.m. on 29/07/2021.

Anexo 13 Obligación contractual 13. Captura de pantalla de reunión para la formulación de proyectos para la participación de semillero BIOTRONICOS en evento REDCOLSI 2021.

The screenshot shows a Microsoft Teams meeting interface. The main area displays a grid of participants, each with a circular icon and a name. The participants are: LB (Luis Ernesto Barrera), CM (Ciro Montañez (Invitado)), Paulo Cesar Acosta Lozano, FP (Félix Mejía Pérez), JU (Javier Usma (Invitado)), Yanith Edelmá Santamaría Flores, RM (Ricardo Javier Del Valle Moreno), Cristina Margarita Ruiz Corrales, and DL (Denis Segundo Pinto Luna). At the bottom of the grid, there are several more icons and names: CA, EG, JO (highlighted with a blue ring), JC, GS, and SR. The Teams interface includes a top bar with icons for chat, call, and other features, and a bottom bar with a search bar and system tray. The Windows taskbar at the bottom shows the time as 4:56 p.m. on 11/08/2021.

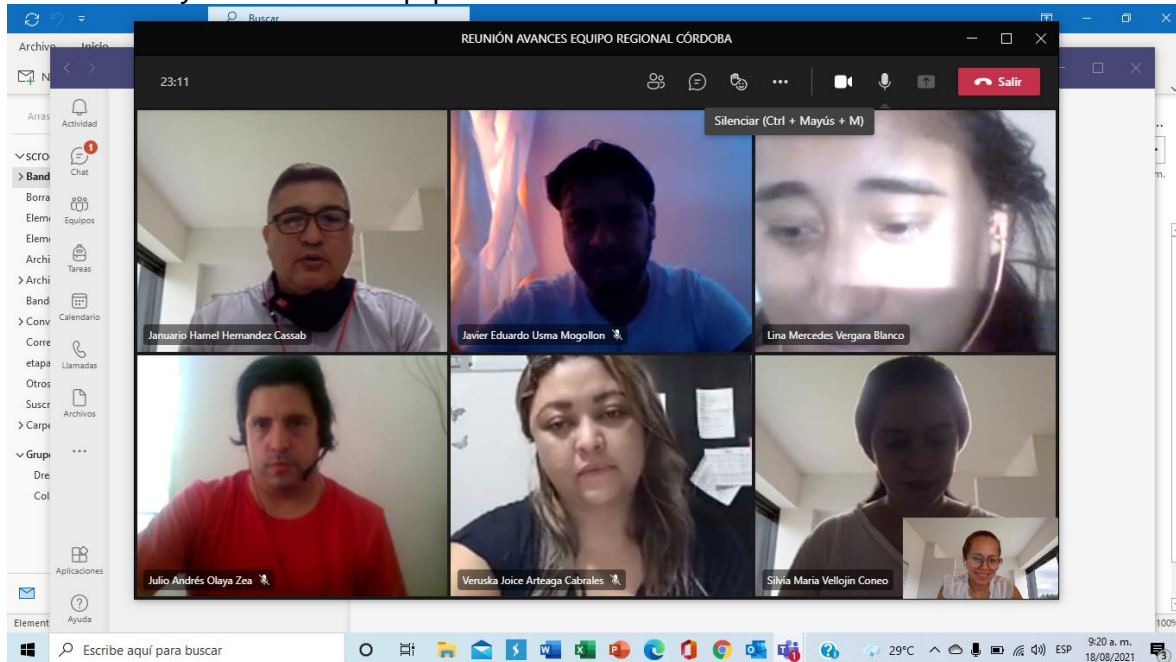


Anexo 14. Obligación contractual 14 Diagrama de Gantt mes de Agosto 2021.

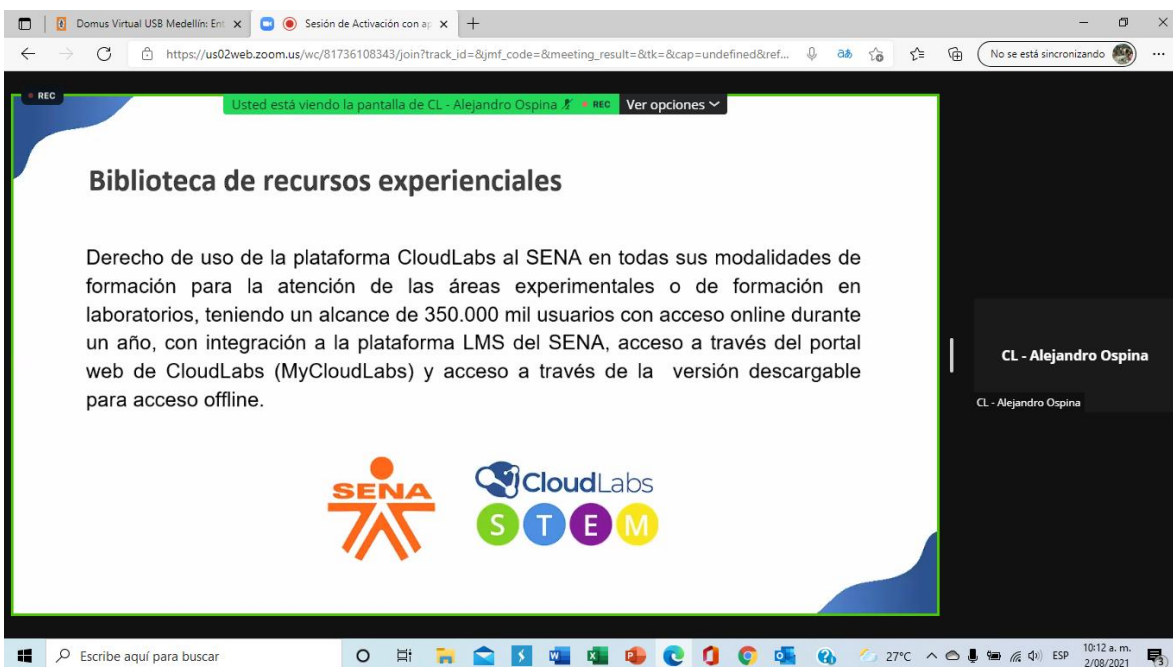
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA		SENNOVA		TECNOACADEMIA ITINERANTE		FORMATO		DIAGRAMA DE GANTT GESTIÓN FACILITADORES		SENNOVA		Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación																					
NOMBRE Y APELLIDO FACILITADOR:		STELLA CELINA RODRIGUEZ RODRIGUEZ										MES DE GESTIÓN:		ago-21																			
DESCRIPCIÓN DE ACTIVIDAD		No. OBLIG. CONTRAC.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
Diseño de planes de sesión curso: APLICACIÓN DE LA ELECTRÓNICA Y ROBÓTICA EN PROYECTOS DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CODIGO 93820056.		11																															
Reunión mesas de trabajo Tecnoacademia y participación en las respectivas mesas nacionales de Tecnoacademia.		9																															
Diligenciamiento de cuestionario Elementos estructurales SIGA		1																															
Reunión equipo facilitadores Tecnoacademia itinerantes y dinamizador tecnoacademia		14																															
Lanzamiento y apertura de convocatoria SENNOVA 2022		4																															
Reunión Dinamizadora SENNOVA, instructores y colaboradores para lineamientos de la convocatoria SENNOVA 2022 del CABP y presentación de propuestas de investigación		4																															
Participación en viernes de ciencias		14																															
Autoreporte de condiciones de salud Sena 2021 (Julio)		14																															
Participación – Webinar Oportunidades de formación para investigadores en Europa que ofrece el portal EURAXESS, así como las posibilidades de investigaciones en consorcios internacionales		14																															
Participación – Jornada de sensibilización en temas de Propiedad Intelectual en el marco de la convocatoria de proyectos 2022 – Etapa de formulación.		14																															
Participación en transferencia de conocimiento: Manejo e implementación de los simuladores de laboratorio Cloudlabs en ambientes industriales BIOTECNOLOGIA Y AGRICULTURA		14																															
Participación en capacitación: Uso de la plataforma SGPS – SIPRO		14																															
Solicitud de creación de fichas curso APLICACIÓN DE LA ELECTRÓNICA Y ROBÓTICA EN PROYECTOS DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN código 93820056.		6																															
Elaboración bases de datos aprendices segundo semestre 2021 curso: APLICACIÓN DE LA ELECTRÓNICA Y ROBÓTICA EN PROYECTOS DE CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN CODIGO 93820056.		6																															



Anexo 15. Obligación contractual 14 Captura de pantalla de participación en reuniones con Dinamizador y Facilitadores equipo tecnocademia itinerante Córdoba.



Anexo 16. Obligación Contractual 14 Captura de pantalla de participación en transferencia de conocimiento: Manejo e implementación de los simuladores de laboratorio Cloudlabs en ambientes industriales Biotecnología y Agricultura.





Anexo 17. Obligación Contractual 14 Captura de pantalla de participación en transferencia de conocimiento evento virtual Viernes de Ciencias SENA.

Escribir en inglés (III)

- Mantener las citas textuales al mínimo
- Hacer resúmenes y tomar las referencias completas
- Conocer y evitar el plagio
- Evitar las generalizaciones (Ej: Los profesores no hablan inglés vs. según las estadísticas emanadas de Xxx, el 60% de los profesores no habla inglés)
- Sustentar nuestra afirmaciones en otras fuentes
- Contratar un corrector de estilo

¿Escribir artículos científicos en inglés? Qué, cómo, y dónde. Algunos apuntes prácticos.

80 usuarios

Biblioteca SENA

SUSCRIBIRME

Chat destacado

- ELVIRA DURAN ROJAS gracias
- FREDY ALONSO ZAFRA SERRANO Saludos desde el SENA Vélez, Santander
- Biblioteca SENA Buenos días, compartimos lista de asistencia <https://docs.google.com/forms/d/e/1FA...>
- Mauricio Peñaola Hola Buenos días
- luz Mercado Perez Buenos días
- katerine quiroz buenos días SENA CENTRO MINERO
- John Guerrero Buen día, saludos desde el centro de comercio y servicios, Tecnocademia Popayán Cauca
- Nancy Rodriguez buenos días
- NANCY BERMUDEZ Cordial saludo para tod@s, Biblioteca Santa Clara CEGAFE, Tunja, Regional Boyacá
- CARLOS ANDRÉS MORA RAMÍREZ Validez
- stella celina rodriguez rodriguez

Di algo...

Tema: Liderazgo y ciencia

QUÉ RESPONSABILIDADES TENEMOS COMO CIENTÍFICOS Y CIENTÍFICAS EN LA SOCIEDAD?

Liderazgo y ciencia

53 usuarios

Biblioteca SENA

SUSCRIBIRME

Chat destacado

- Biblioteca SENA Bienvenidos a nuestros viernes de ciencia SENA
- Biblioteca SENA Les compartimos el link de asistencia a esta jornada: <https://docs.google.com/forms/d/e/1FA...>
- dauris cerda buenos días, mi nombre es dauris cerda del programa, análisis y desarrollo de sistema de información, con la ficha 2203325.
- MILADYS ESTHER TORRENEGRA ALARCON Buenos días, saludos desde el Centro de Comercio y Servicios Regional Bolívar
- Jose Luis Barros Buenos días, saludos. Centro Biotecnológico del Caribe. Valledupar.
- SAUTH GUSTAVO SEPULVEDA CARRASCAL Buenos días
- Linda Lara Saludos desde Ontario, Canada. Excelente tema Dra. Laura Galvis!
- Biblioteca SENA ¿Qué es para ustedes ser un buen líder?
- sandra mileth lago padua Buen día para todos
- stella celina rodriguez rodriguez

Di algo...



Tema: Financiación externa e internacional para la investigación Fecha: 13/08/2021

Tips para obtener financiación

- Identificar la convocatoria
- Ver los requisitos y los tiempos
- Escribir un borrador de la narrativa
- Trabajar en el presupuesto
- Reunirse con expertos que ya habían ganado este y otros grants
- Revisar propuestas de grants ganadoras
- Reunirse con las direcciones y coordinaciones de la institución
- Revisar el presupuesto
- Revisar con pares el borrador del grant
- Revisar comentarios de pares externos
- Gestionar el proceso con la institución
- Enviar y reenviar!

Viernes de ciencia SENA: Financiación externa e interna en investigación

Financiación externa e internacional para la investigación

51 usuarios

Chat destacado:

- Angela García: me recuerda por favor en esa página en dónde acceder a esto que nos muestra
- Angela García: que bueno que nos cuenten esta experiencia
- Biblioteca Sena: <https://www.spencer.org/research-grants> -> en esta página se listan las diferentes convocatorias que están en curso
- ELVIRA DURAN ROJAS: gracias
- Te damos la bienvenida al chat en directo. No te olvides de proteger tu privacidad y cumplir las Normas de la Comunidad.
- MÁS INFORMACIÓN
- ELVIRA DURAN ROJAS: nos decía Lina, se requiere el manejo del inglés, se puede enviar el documento en español para participar? o debe ser todo en inglés?
- D Luc: Buenos días, Dubys De La Hoz CEDAGRO presente
- stella celina rodriguez rodriguez: Di algo...

Anexo 18. Obligación Contractual 14 Captura de pantalla de participación en Webinar: Oportunidades de formación y financiación de proyectos de investigación. Fecha: 18/08/2021

Oportunidades de formación y financiación de proyectos de investigación

Acerca de EURAXESS

- Establecido hace 17 años
- Iniciativa de la Comisión Europea
- Red de 42 países europeos y 9 nodos mundiales
- Facilitar la movilidad de los investigadores,
- Apoyando el desarrollo profesional,
- Garantizar carreras atractivas en toda Europa y más allá.

Público meta:

- Investigadores
- Instituciones de investigación
- Emprendedores e industria

Viktoría Bodnarova - Coordinadora Regional EURAXESS LAC

Oportunidades de formación y financiación de proyectos de investigación

70 usuarios • Programado para el 18 ago 2021

Chat destacado:

- EMELIS EGUIZ GALVIS: Se escucha entrecortado
- ziko alberto ortiz rodriguez: Hola muy buenas tardes para todos,
- Clara Rojas: Buenas tardes para todos, saludos desde Bucaramanga.
- Cesar Adrian Muñoz: Buena tarde!!!
- Edward Samir Zuñiga Dorado: Buenas tardes, saludos desde SENNOVA Centro Agropecuario Regional Cauca
- Andres Agudelo: genial saludos desde Guarne Antioquia
- LIANA OVALLES PABON: Cordial saludo, Centro de Formación para el Desarrollo Rural y Minero. Feliz tarde
- Aline Isabel Melo Henríquez: SENNOVA Centro Acuicola y Agroindustrial de Gaira - SENA Magdalena presente
- Lina Dorado: Buena tarde, saludos desde el Centro Agropecuario Regional Cauca
- stella celina rodriguez rodriguez: Di algo...



Anexo 19. Obligación Contractual 14 Captura de pantalla de participación en webinar: Uso de la plataforma SGPS – SIPRO. Fecha: 17/08/2021

The screenshot shows a Microsoft Teams meeting window. At the top, a notification states: "La grabación se inició. Esta reunión se está grabando. Al unirse, das tu consentimiento para que se grabe. Política de privacidad". Below this, a presentation slide is displayed with the title "Participantes vinculados". The slide contains a table with the following data:

Nombre	Correo electrónico	Centro de formación	Regional	Participación	Acciones
Juan Diego	juan@sgps.gov.co	Centro de formación de investigadores	Caracas	203 minutos - 10 horas	
Cristian	cristian@sgps.gov.co	Centro de formación de investigadores	Caracas	203 minutos - 10 horas	

Below the table, there is a section titled "Semilleros de investigación" with the subtitle "Realiza el seguimiento de semilleros de investigación". The bottom of the screen shows the meeting controls and a list of participants: +356, MV, LF, AB, VT (Valentín Murcia Torrejón), Stephanie Aragón Rojas, CR (Cristian Camilo Vázquez Rincón), and SR.

Anexo 20. Obligación Contractual 14 Captura de pantalla de participación en Jornada de sensibilización en temas de Propiedad Intelectual en el marco de la convocatoria de proyectos 2022

The screenshot shows a Microsoft Teams meeting window. At the top, a notification states: "La grabación se inició. Esta reunión se está grabando. Al unirse, das tu consentimiento para que se grabe. Política de privacidad". Below this, a presentation slide is displayed with the title "Mecanismos de transferencia". The slide contains two main sections:

- Spin-off**
 - Más de un desarrollo tecnológico de alto valor
 - Se pueden ofrecer diferentes servicios
 - Hay equipo de trabajo sólido interesado
 - Existe mercado potencial
 - La entidad tiene interés en invertir
- Licenciamiento**
 - Un desarrollo tecnológico y con medio valor
 - Investigadores no desean ser emprendedores
 - Es un sector de difícil acceso
 - El proyecto se desarrolla para una empresa específica

The bottom of the screen shows the meeting controls and a list of participants: +179, Aylin Viviana Silva Ortiz, LADY JOHANNA MAL... (LADY JOHANNA MALDONADO), and SR.