PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO
FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Campoalegre, noviembre de 2021

Señor (a)
LINA MARCELA TRUJILLO OSSO
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. CO1.PCCNTR. 2251841
Coordinadora Formación Profesional Integral
Campoalegre

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual
Mes noviembre del año 2021

Referencia: No CO1.PCCNTR. 2251841 del año 2021

Sofía Imelda Mora Lamilla, identificado con la cédula de ciudadanía No. 52.146.717 de Bogotá, en mi calidad de Contratista del SENA, en Grupo de Formación Profesional, 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: 01 de noviembre de 2021 hasta 30 de noviembre de 2021.

Valor y forma de Pago: Se fija como valor total para el contrato la suma de CUARENTA Y OCHO MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA Y UN MIL SEISCIENTOS SESENTA Y SIETE PESOS MCTE ($48.381.667). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Un pago inicial en el mes de febrero por un valor de DOS MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL PESOS MCTE ($2.881.667). b) Diez (10) pagos iguales por los meses de marzo a diciembre de 2021, por valor de CUATRO MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA MIL MCTE ($4.550.000) cada uno.

Plazo: Será hasta el 31 de diciembre de 2021.

OBJETO:
Prestar 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 Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Responder oportunamente las comunicaciones, peticiones, quejas, reclamos, solicitudes y demás actuaciones administrativas, aplicando los lineamientos del Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol – SIGA y demás documentos internos relacionados con la gestión de la Tecnoacademia.	Diligenciamiento del formulario encuesta ambiente laboral	Google forms 21 de noviembre https://encuestas.co/Encuesta/Encuesta.aspx
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 la capacitación "Introducción a las impresoras 3D" liderada por el Laboratorio de Servicios Tecnológicos del Centro de Electricidad y Automatización Industrial – CEAI, Valle del Cauca.	08 de noviembre de 2021. https://n9.cl/cgrfa
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, blandas, de lectoescritura y en la formulación, orientación y gestión de proyectos de investigación aplicada, innovación y/o emprendimiento para los aprendices de Tecnoacademia.	Participación en las reuniones de seguimiento semanales de las actividades de TAI, lideradas por la Dinamizadora Maidy Perdomo Participación en las reuniones de seguimiento quincenal y mensual de las actividades de TAI, lideradas por la Dinamizadora Maidy Perdomo. Ejecución de la formación en la Institución Educativa La Ulloa e Institución Educativa Riverita con el diseño curricular "Aplicación de procesos de biotecnología y automatización en el Área agropecuaria", de la línea programática Tecnoacademia Itinerante con la:	Videoconferencias en la plataforma Microsoft Teams: 08, 22 de noviembre. https://n9.cl/ps5yt https://n9.cl/cv6i4 Videoconferencias en la plataforma Microsoft Teams: 02 y 30 de noviembre. https://n9.cl/6ufqb Anexo 1. Reporte de actividades académicas del instructor de la plataforma SENA SOFIA PLUS.

		Ficha 2394233 horas: 40 Ficha 2394257 horas: 32 Ficha 2394692 horas: 32 Ficha 2394732 horas: 32	
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.	Alistamiento de curso-congreso "Utilización de plantas medicinales, aromáticas y nutracéuticas para animales de granja" en el marco del II Congreso Virtual Agroempresarial SENA-SENNOVA. Participación en el curso-congreso "Utilización de plantas medicinales, aromáticas y nutracéuticas para animales de granja" en el marco del II Congreso Virtual Agroempresarial SENA-SENNOVA. Evaluación del curso-congreso "Utilización de plantas medicinales, aromáticas y nutracéuticas para animales de granja" en el marco del II Congreso Virtual Agroempresarial SENA-SENNOVA por parte del equipo de Tecnoacademia Itinerante. Alistamiento para la participación de Tecnoacademia Itinerante en Huila Fest. 4.0 Participación de Tecnoacademia Itinerante en el evento nacional Huila Fest. 4.0 con el brazo robótico que hace parte de la estación de Robótica del Aula Móvil. Alistamiento para la participación de Tecnoacademia Itinerante en	Videconferencia en plataforma meet: 06, 07 de noviembre de 2021 Link: https://meet.google.com/irf-aomr-kbo https://meet.google.com/tkt-cqze-keg Curso congreso 11 de noviembre de 2021, 4 pm, transmisión por Youtube en el link: https://www.youtube.com/watch?v=15a_qOu8Ch8 Videoconferencia en la plataforma Meet 11 de noviembre de 2021. https://meet.google.com/jiv-uifu-xpc Videoconferencias en la plataforma plataforma Google Meet: 16 de octubre de 2021. https://n9.cl/ri0ejw 17 de noviembre de 2021 Lugar: Recinto Ferial La Vorágine Videoconferencia en la plataforma Microsoft

		la Feria Oferta de Servicios SENA en el municipio de Algeciras. Participación de Tecnoacademia Itinerante en la Feria Oferta de Servicios SENA en el municipio de Algeciras. Alistamiento de la elaboración de proyectos finales en Institución Educativa La Ulloa e Institución Educativa Riverita. Activación y uso de licencias CloudLabs solicitadas mediante diligenciamiento de formato https://forms.gle/hnL9qaPxFugqz9nN7 Elaboración de videos finales del proceso formativos en la I.E. La Ulloa y la I.E. Riverita	Teams: 18 de octubre de 2021. https://n9.cl/lvzqk 19 de noviembre de 2021 Lugar: Municipio de Algecinas, Huila. Videoconferencia en la plataforma Meet 20 de noviembre de 2021. meet.google.com/uuw-immp-tyd Videoconferencia en la plataforma Meet 04, 05 y 20 de noviembre de 2021, en Instituciones Educativas y por los Link: meet.google.com/nrq-vvqp-ozj meet.google.com/osq-zwjb-xix meet.google.com/jwa-gqup-det Videos proyecto final de la I.E. La Ulloa y la I.E. Riverita, del 01 al 30 de noviembre de 2021.
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.	Recepción de materiales de formación del área agrícola. Entrega del servidor proporcionado por E-training al Centro de Formación Agroindustrial.	30 de noviembre de 2021 30 de noviembre de 2021
6	Registrar, hacer seguimiento y mantener actualizada la información del proceso formativo y sus respectivos soportes en el SISTEMA SOFIA PLUS, plataforma de	Informe del proceso de formación de Tecanoacademia Itinerante a directivas y docentes de la I.E. La Ulloa y la I.E. Riverita	Correo electrónico del 13 de noviembre de 2021

	Tecnoacademia Nacional o las que se requerían por la coordinación Sennova, con 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 otras; 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.	Diligenciamiento registro de base de datos de aprendices de las fichas 2394233 y 2394257 de la I. E La Ulloa y ficha 2394692 y 2394732 de la I.E. Riverita del municipio de Rivera Seguimiento del programa Tecnoacademia Itinerante con directivos y docentes de la I.E. La Ulloa del municipio de Rivera. Seguimiento del programa Tecnoacademia Itinerante con directivos y docentes de la I.E. Riverita del municipio de Rivera.	Correo electrónico del 25 de noviembre de 2021 29 de noviembre de 2021. Reunión en la I.E. La Ulloa. 30 de noviembre de 2021. Reunión en la I.E. Riverita.
7	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 marcado y de sector, etc.	Evaluación y subsanación del proceso PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA No. MC-HIL-CEFA-0041-2021 para las líneas de robótica y biotecnología de la Tecnoacademia Itinerante	Correos electrónicos con respuestas de evaluación y subsanación y videoconferencias en los links: https://n9.cl/u0689 https://n9.cl/ognuz
8	Participar y apoyar activamente los planes de Inducción, sensibilizaciones, transferencias, divulgación del portafolio de servicios de la Tecnoacademia y de los aprendices del Centro.	Divulgación del II Congreso Virtual Agroempresarial SENA-SENNOVA en las redes sociales de las formaciones de biotecnología. Divulgación de la oferta académica del Centro de Formación Agroindustrial.	Divulgación del curso congreso en redes sociales de las formaciones de biotecnología. Divulgación a través de redes sociales y correo electrónico a directivas de instituciones educativas.
9	Participar en comités, mesas de trabajo y demás espacios de gestión, planeación, innovación, desarrollo	Participación en mesa de comunicaciones de Tecnoacademia Nacional.	Videoconferencia en la plataforma Microsoft Teams: 05 de octubre de 2021.

	tecnológico, investigación, diseños curriculares y demás convocados por el centro, regional, enlace nacional Tecnoacademia y/o la Dirección General.		https://n9.cl/57o4cq
10	Guardar absoluta reserva sobre documentos, información, programas y materias que lleguen a su conocimiento por el desarrollo del objeto contractual.	Solicitud de diligenciamiento del formato "Autorización para utilización de material audiovisual" a los aprendices para los videos de evidencias y proyecto final de Tecnoacademia Itinerante.	Formatos diligenciados y firmados por padres de familia.
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.	Entrega de videos de proyectos finales a la I.E. La Ulloa y la I.E. Riverita del municipio de Rivera.	30 de noviembre de 2021 Correo electrónico a la I.E. La Ulloa y la I.E. Riverita con entrega de videos de proyectos finales.
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.	No ha sido requerido realizar esta actividad durante el mes de noviembre.	N.A.
13	En aplicación de la Ley 1474 de 2011, realizar cuando sea requerido por la Entidad el apoyo a la supervisión de los contratos que celebre el SENA, y velar por la aplicación del Manual del Supervisor del SENA vigente, para lo cual deberá apoyar y gestionar la realización de todas las acciones administrativas, financieras, contables, legales, y técnicas para lograr el correcto control, seguimiento y vigilancia de los contratos estatales.	No ha sido requerido realizar esta actividad durante el mes de noviembre.	N.A.
14	Presentar a la supervisión los reportes de ejecución de actividades en forma mensual y los demás informes y respuestas de comunicaciones	Presentación de informe contractual mensual de actividades adelantadas durante el periodo de la cuenta de cobro.	Publicación en SECOP II

	que le sean solicitados inherentes a su objeto contractual.		
15	Realizar las demás actividades propias y necesarias para el cumplimiento del objeto Contractual.	Participación en la capacitación "Liderazgo empresarial para el siglo XXI" liderado por SENA y CAMACOES. Asistir a la capacitación virtual: "Manejo de iTenthicate, una herramienta para buscar similitudes y plagio" Participación en el Laboratorio Experimenta del Ministerio de Educación, Parque Explora y Super Nova. Participación en el Laboratorio Prototipa del Ministerio de Educación, Parque Explora y Super Nova. Diligenciamiento diario del autorreporte de condiciones de salud.	11 de noviembre de 2021 Link: https://n9.cl/h6h47 18 de noviembre de 2021 Link: https://n9.cl/0nhxg 18 de noviembre de 2021. Link: https://us06web.zoom.us/meeting/register/tZAlfumppzwvHdAqsihk61k_hBO5HP_jrWbs 18 de noviembre de 2021. Link: https://us06web.zoom.us/meeting/register/tZcsd-irrzIiH9a4XD3ZggnKJoCNYs9CGINj Formulario de Microsoft diligenciado mes de noviembre de 2021 http://dfpi.senaedu.edu.co/Appingreso/public/login

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.				
2.				

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 electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos realizados y la planilla No. 54543450 operador MIPLANILLA correspondiente al mes de octubre de 2021 (Decreto Ley 2106 de 2019 – "*Decreto Ley Antitrámites"*).

Evidencias en (27) folios.

Cordialmente,

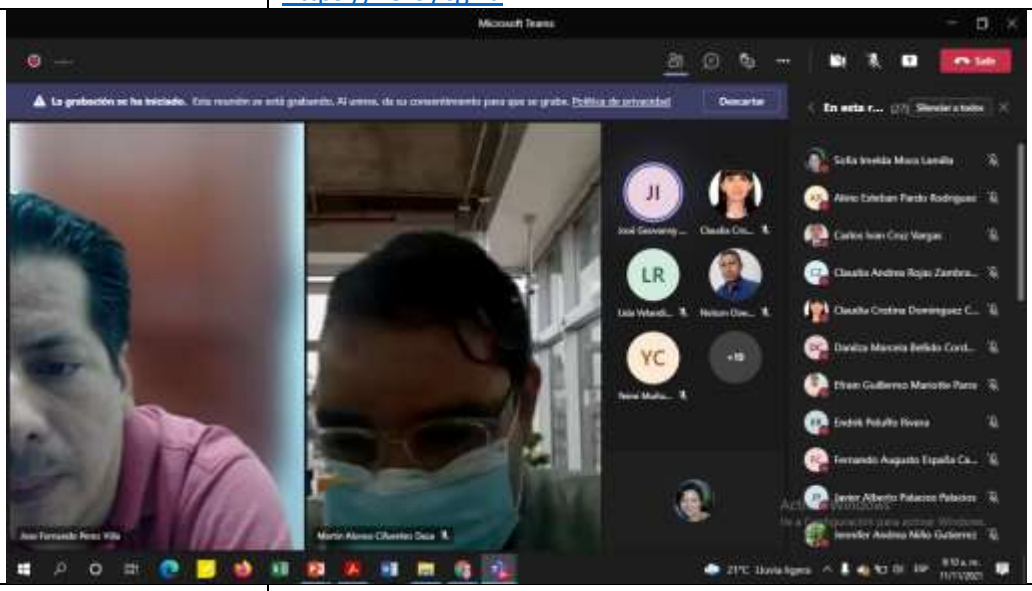
Firma
Sofía Imelda Mora Lamilla
Contratista
C.C. No. 52146717

Recibí a satisfacción:

Firma
LINA MARCELA TRUJILLO OSSO
Supervisor(a) Contrato CO1.PCCNTR. 2251841 del año 2021
Coordinadora Formación

EVIDENCIAS NOVIEMBRE

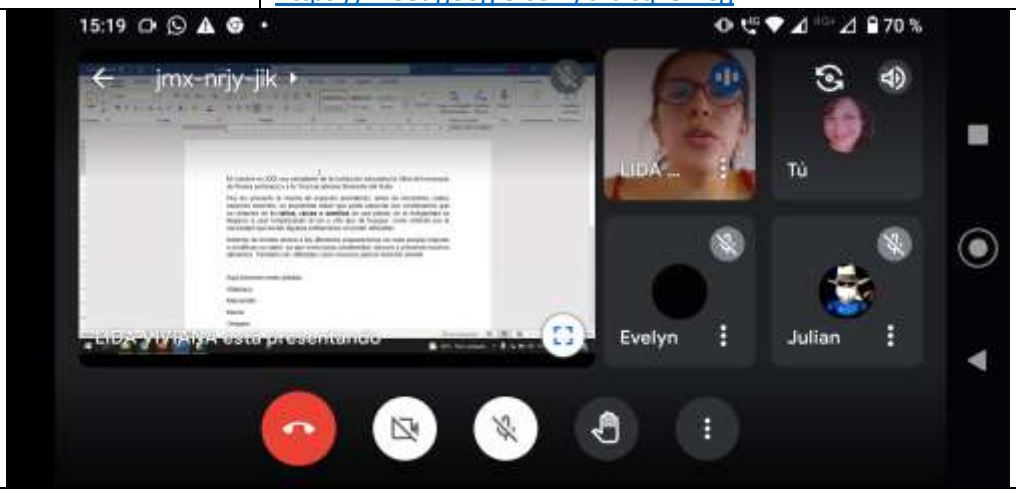
Obligación contractual 01:	Responder oportunamente las comunicaciones, peticiones, quejas, reclamos, solicitudes y demás actuaciones administrativas, aplicando los lineamientos del Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol – SIGA y demás documentos internos relacionados con la gestión de la Tecnoacademia.
Fecha:	21 de noviembre de 2021
Hora:	1:00 pm a 2:00 pm
Actividad:	Diligenciamiento del formulario encuesta ambiente laboral
Liderada por:	Grupo SST – Regional – Huila
Objetivo:	Realizar el diligenciamiento del formulario encuesta ambiente laboral
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	https://encuestas.co/Encuesta/Encuesta.aspx
	
Obligación contractual 02:	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.
Fecha:	11 de noviembre de 2021.
Hora:	8:00 pm a 10:00 am
Actividad:	Participación en la capacitación “Introducción a las impresoras 3D”
Liderada por:	Laboratorio de Servicios Tecnológicos del Centro de Electricidad y Automatización Industrial –CEAI, Valle del Cauca.
Objetivo:	Participar en la capacitación “Introducción a las impresoras 3D”
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.

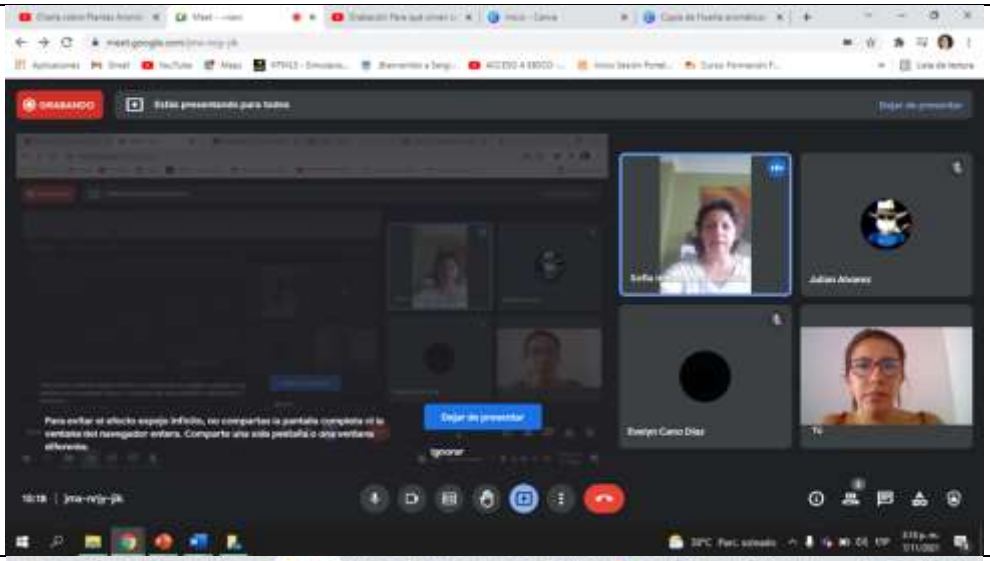
Link:	Microsof teams https://n9.cl/cgrfa
	
Obligación contractual 03:	Diseñar, impartir, evaluar y mejorar las sensibilizaciones y formaciones para la vinculación, seguimiento, desarrollo y evaluación formativa de habilidades y conocimientos en ciencia, tecnología, innovación e investigación en aprendices, de acuerdo a la programación establecida por el dinamizador de Tecnoacademia, así como, habilidades para la vida, blandas, de lectoescritura y en la formulación, orientación y gestión de proyectos de investigación aplicada, innovación y/o emprendimiento para los aprendices de Tecnoacademia..
Fecha:	8 de noviembre de 2021
Hora:	8:00 am a 10:00 am
Actividad:	Participación en las reuniones de seguimiento semanales de las actividades de TAI, lideradas por la Dinamizadora Maidy Perdomo
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Perdomo
Objetivo:	Participar en las reuniones de seguimiento semanales de las actividades de TAI, lideradas por la Dinamizadora Maidy Perdomo
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	Microsof teams https://n9.cl/ps5yt https://n9.cl/cv6i4

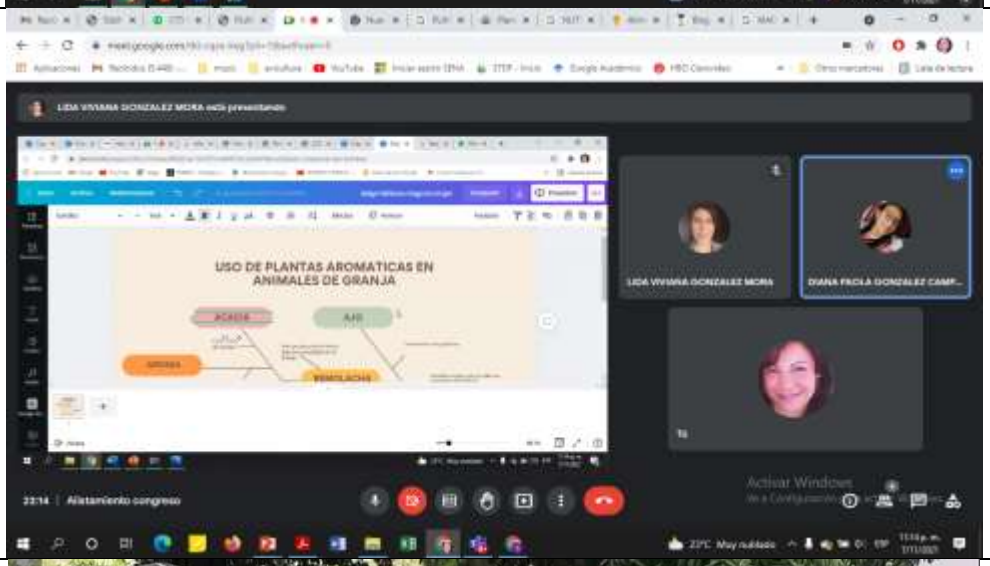
	
Obligación contractual 03:	Diseñar, impartir, evaluar y mejorar las sensibilizaciones y formaciones para la vinculación, seguimiento, desarrollo y evaluación formativa de habilidades y conocimientos en ciencia, tecnología, innovación e investigación en aprendices, de acuerdo a la programación establecida por el dinamizador de Tecnoacademia, así como, habilidades para la vida, blandas, de lectoescritura y en la formulación, orientación y gestión de proyectos de investigación aplicada, innovación y/o emprendimiento para los aprendices de Tecnoacademia..
Fecha:	2 y 30 de noviembre de 2021
Hora:	8:00 am a 10:00 am
Actividad:	Participación en las reuniones de seguimiento quincenal y mensual de las actividades de TAI, lideradas por la Dinamizadora Maidy Perdomo.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Perdomo
Objetivo:	Participar en las reuniones de seguimiento quincenal y mensual de las actividades de TAI, lideradas por la Dinamizadora Maidy Perdomo.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	Microsof teams https://n9.cl/6ufqb

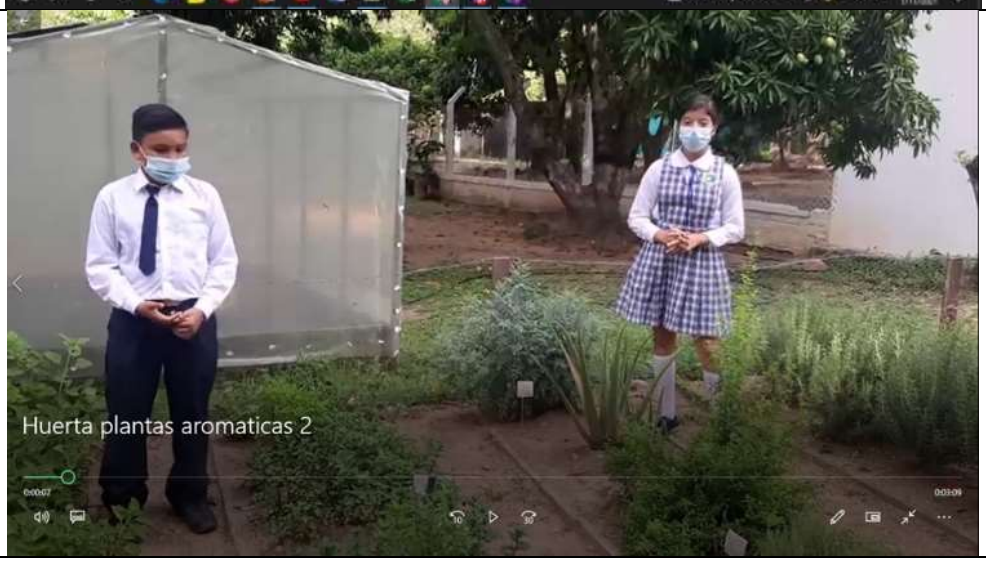


Obligación contractual 04:	Desarrollar las actividades de divulgación, apropiación del conocimiento y de la cultura de la innovación de la Tecnoacademia, en articulación con las orientaciones que se brinden desde la coordinación Sennova.
Fecha:	06, 07, 08 y 10 de noviembre de 2021
Hora:	10:00 am a 12:00 m
Actividad:	Alistamiento de curso-congreso “Utilización de plantas medicinales, aromáticas y nutracéuticas para animales de granja” en el marco del II Congreso Virtual Agroempresarial SENA-SENNOVA.
Liderada por:	Equipo línea programática Biotecnología
Objetivo:	Participar en el Alistamiento de curso-congreso “Utilización de plantas medicinales, aromáticas y nutracéuticas para animales de granja” en el marco del II Congreso Virtual Agroempresarial SENA-SENNOVA.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora.
Link:	https://meet.google.com/irf-aomr-kbo https://meet.google.com/tkt-cqze-keg





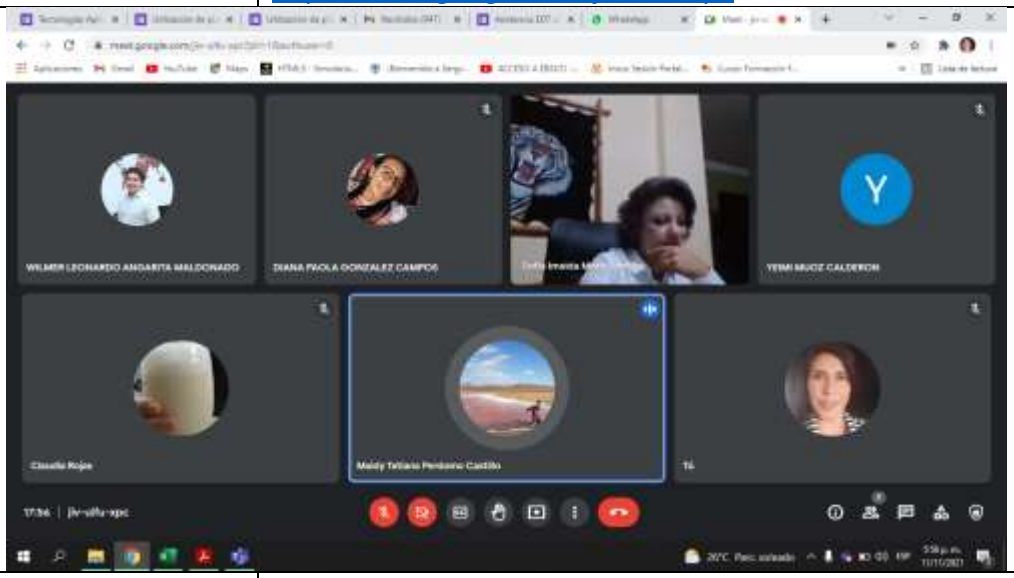

USO DE PLANTAS AROMATICAS EN ANIMALES DE GRANJA


Huerta plantas aromaticas 2

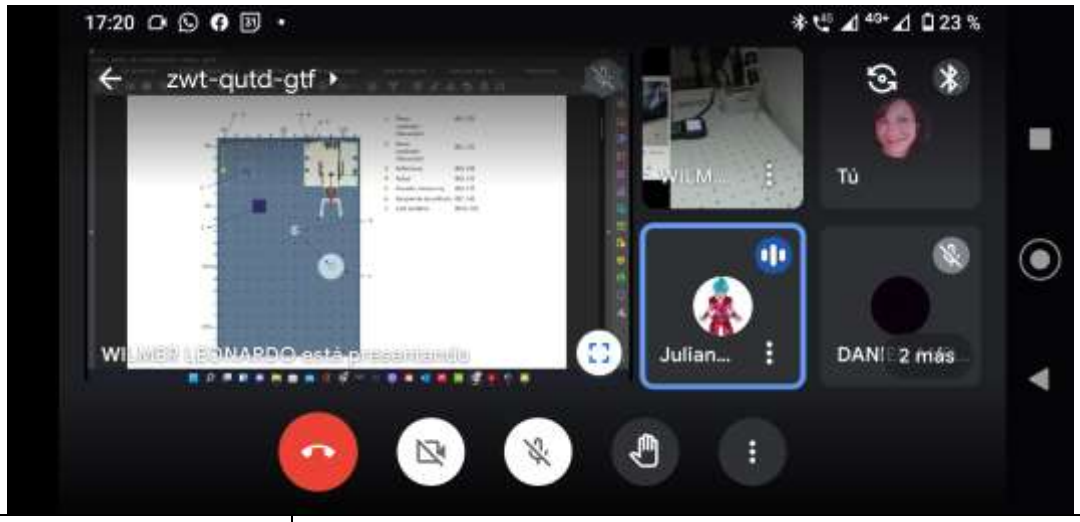
Obligación contractual 04:	Desarrollar las actividades de divulgación, apropiación del conocimiento y de la cultura de la innovación de la Tecnoacademia, en articulación con las orientaciones que se brinden desde la coordinación Sennova.
Fecha:	11 de noviembre de 2021
Hora:	04:00 pm a 06:00 pm
Actividad:	Participación en el curso-congreso “Utilización de plantas medicinales, aromáticas y nutracéuticas para animales de granja” en el marco del II Congreso Virtual Agroempresarial SENA-SENNOVA.
Liderada por:	Equipo línea programática Biotecnología
Objetivo:	Participar en el curso-congreso “Utilización de plantas medicinales, aromáticas y nutracéuticas para animales de granja” en el marco del II Congreso Virtual Agroempresarial SENA-SENNOVA.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	https://www.youtube.com/watch?v=15a_qOu8Ch8



Obligación contractual 04:	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.
Fecha:	11 de noviembre de 2021
Hora:	06:00 pm a 07:00 pm
Actividad:	Evaluación del curso-congreso “Utilización de plantas medicinales, aromáticas y nutracéuticas para animales de granja” en el marco del II Congreso Virtual Agroempresarial SENA-SENNOVA por parte del equipo de Tecnoacademia Itinerante.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Participar en la Evaluación del curso-congreso “Utilización de plantas medicinales, aromáticas y nutracéuticas para animales de granja” en el

	marco del II Congreso Virtual Agroempresarial SENA-SENNOVA por parte del equipo de Tecnoacademia Itinerante.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	https://meet.google.com/jiv-uifu-xpc
	
Obligación contractual 04:	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.
Fecha:	16 de noviembre de 2021
Hora:	04:00 pm a 07:00 pm
Actividad:	Alistamiento para la participación de Tecnoacademia Itinerante en Huila Fest. 4.0
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Participar en el Alistamiento para la participación de Tecnoacademia Itinerante en Huila Fest. 4.0
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	https://n9.cl/ri0ejw





Obligación contractual 04:	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.
Fecha:	17 de noviembre de 2021
Hora:	07:00 am a 12:00 m
Actividad:	Participación de Tecnoacademia Itinerante en el evento nacional Huila Fest. 4.0 con el brazo robótico que hace parte de la estación de Robótica del Aula Móvil.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Participar en el evento nacional Huila Fest. 4.0 con el brazo robótico que hace parte de la estación de Robótica del Aula Móvil.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	Lugar: Recinto Ferial La Vorágine



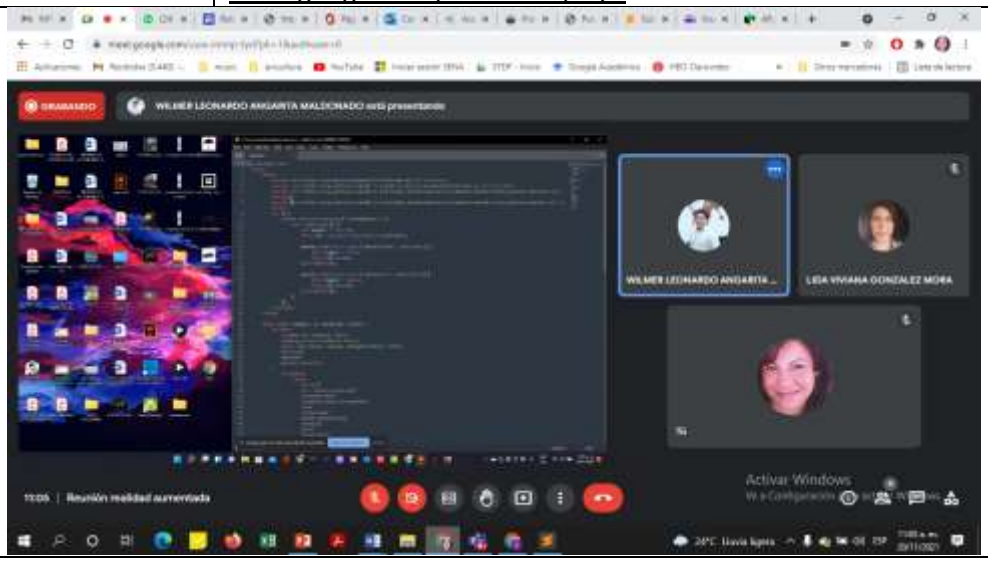


Obligación contractual 04:	Desarrollar las actividades de divulgación, apropiación del conocimiento y de la cultura de la innovación de la Tecnoacademia, en articulación con las orientaciones que se brinden desde la coordinación Sennova.
Fecha:	18 de noviembre de 2021
Hora:	06:00 pm a 07:00 pm
Actividad:	Alistamiento para la participación de Tecnoacademia Itinerante en la Feria Oferta de Servicios SENA en el municipio de Algeciras.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Participar en el Alistamiento para la participación de Tecnoacademia Itinerante en la Feria Oferta de Servicios SENA en el municipio de Algeciras.

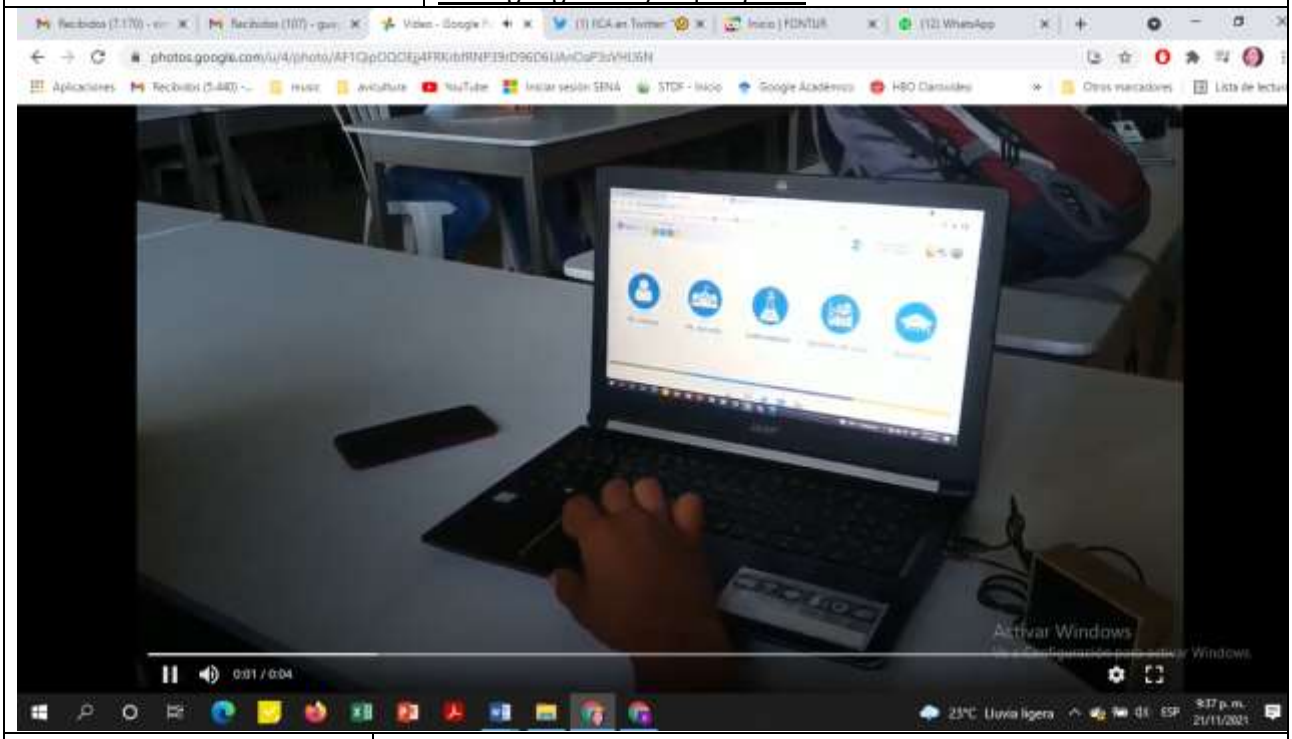
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	https://n9.cl/lvzqk
	
bligación contractual 04:	Desarrollar las actividades de divulgación, 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.
Fecha:	19 de noviembre de 2021
Hora:	06:00 am a 07:00 pm
Actividad:	Participación de Tecnoacademia Itinerante en la Feria Oferta de Servicios SENA en el municipio de Algeciras.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Participar en la Feria Oferta de Servicios SENA en el municipio de Algeciras.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	Lugar: Municipio de Algeciras, Huila.



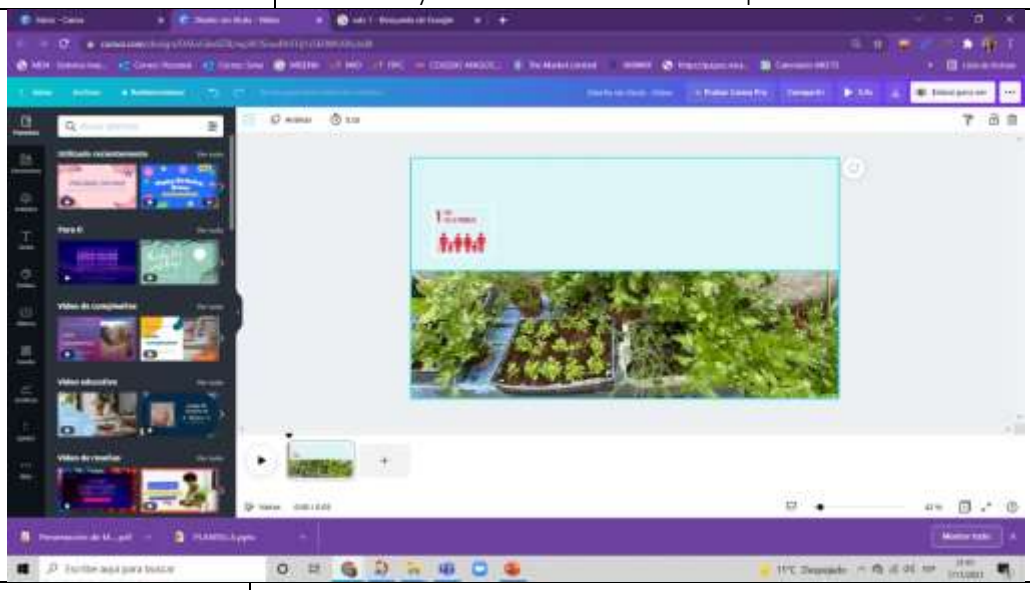
Obligación contractual 04:	Desarrollar las actividades de divulgación, apropiación del conocimiento y de la cultura de la innovación de la Tecnoacademia, en articulación con las orientaciones que se brinden desde la coordinación Sennova.
Fecha:	20 de noviembre de 2021
Hora:	09:00 am a 07:00 pm
Actividad:	Alistamiento de la elaboración de proyectos finales en Institución Educativa La Ulloa e Institución Educativa Riverita.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Participar en Alistamiento de la elaboración de proyectos finales en IE La Ulloa y de la IE Riverita del municipio de Rivera.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	meet.google.com/uuw-immp-tyd



Obligación contractual 04:	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.
Fecha:	04, 05 y 20 de noviembre de 2021
Hora:	09:00 am a 04:00 pm
Actividad:	Activación y uso de licencias CloudLabs solicitadas mediante diligenciamiento de formato https://forms.gle/hnL9qaPxFugqz9nN7
Liderada por:	Equipo Biotecnología
Objetivo:	Participar en Alistamiento de la elaboración de proyectos finales en IE La Ulloa y de la IE Riverita del municipio de Rivera.
Participantes:	Sofía Imelda Mora Lamilla, Aprendices IE La Ulloa y de la IE Riverita del municipio de Rivera.
Link:	meet.google.com/nrq-vvqp-ozj meet.google.com/osq-zwjb-xix



Obligación contractual 04:	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.
Fecha:	Noviembre de 2021
Hora:	08:00 am a 04:00 pm

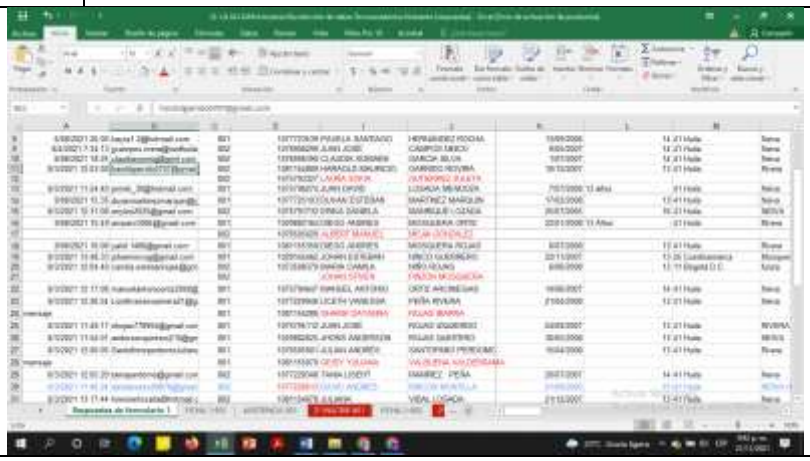
Actividad:	Elaboración de videos finales del proceso formativos en la IE La Ulloa y de la IE Riverita del municipio de Rivera.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Elaboración de videos finales del proceso formativos en la IE La Ulloa y de la IE Riverita del municipio de Rivera.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	IE La Ulloa y de la IE Riverita del municipio de Rivera.
	
Obligación contractual 05:	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.
Fecha:	30 de noviembre de 2021
Hora:	8:00 pm a 4:00 pm
Actividad:	Recepción de materiales de formación del área agrícola.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Recepcionar materiales de formación del área agrícola.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	Lugar: Centro de formación agroindustrial
Obligación contractual 05:	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.
Fecha:	30 de noviembre de 2021

Hora:	8:00 pm a 4:00 pm
Actividad:	Entrega del servidor proporcionado por E-training al Centro de Formación Agroindustrial.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Recepcionar materiales de formación del área agrícola.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	Lugar: Centro de formación agroindustrial

Obligación contractual 06:	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 requerían por la coordinación Sennova, con 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 otras; 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.
Fecha:	13 de noviembre de 2021
Hora:	5:00 pm a 6:00 pm
Actividad:	Informe del proceso de formación de Tecnoacademia Itinerante a directivas y docentes de la IE La Ulloa y de la IE Riverita del municipio de Rivera.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Enviar informe del proceso de formación de Tecnoacademia Itinerante a directivas y docentes de la IE La Ulloa y de la IE Riverita del municipio de Rivera.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	Correo electrónico.

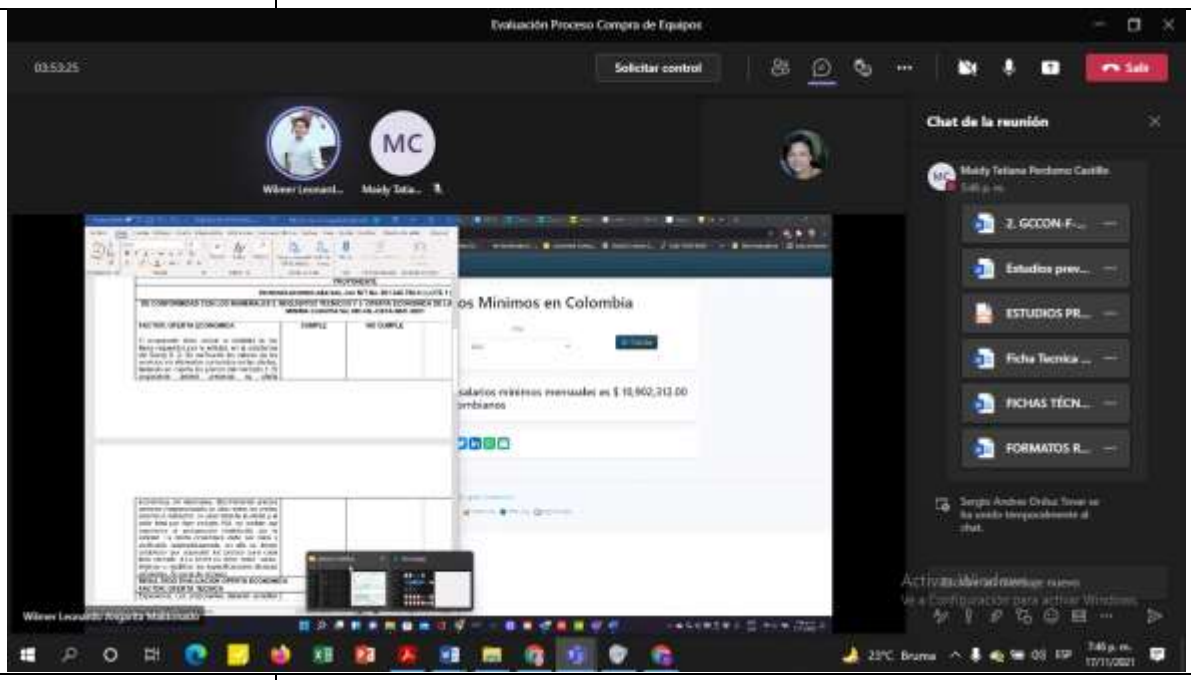


Obligación contractual 06:	Registrar, hacer seguimiento y mantener actualizada la información del proceso formativo y sus respectivos soportes en el SISTEMA SOFIA PLUS, plataforma de Tecnoacademia Nacional o las que se requerían por la coordinación Sennova, con criterios de oportunidad, veracidad y confiabilidad: a) Asociación de aprendices; b) Registro de juicios evaluativos; c) Certificación de Aprendices; d) Registro y certificación de EDT, entre otras; 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.
Fecha:	16, 17 y 23 de noviembre de 2021
Hora:	2:00 pm a 6:00 pm
Actividad:	Diligenciamiento registro de base de datos de aprendices de la IE La Ulloa y de la IE Riverita del municipio de Rivera.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Diligenciar el registro de base de datos de aprendices de la IE La Ulloa y de la IE Riverita del municipio de Rivera.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	Formato Excel.



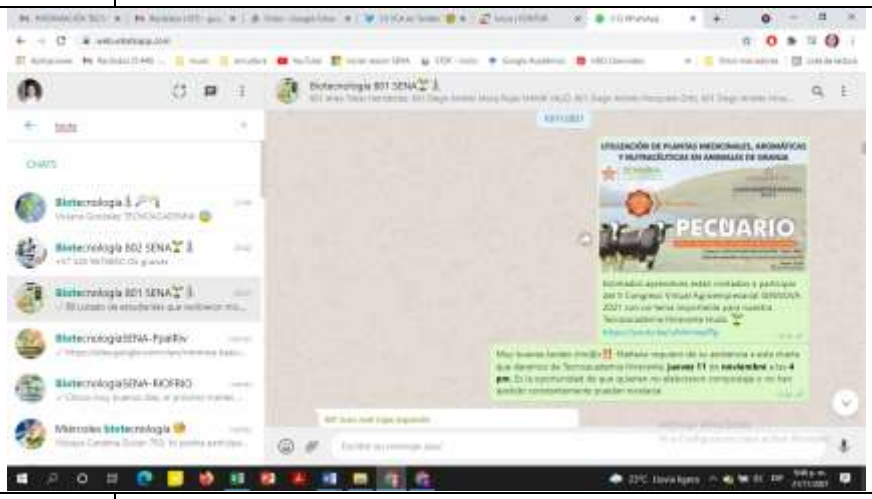
Obligación contractual 06:	Registrar, hacer seguimiento y mantener actualizada la información del proceso formativo y sus respectivos soportes en el SISTEMA SOFIA PLUS, plataforma de Tecnoacademia Nacional o las que se requerían por la coordinación Sennova, con criterios de oportunidad, veracidad y confiabilidad: a) Asociación de aprendices; b) Registro de juicios evaluativos; c) Certificación de Aprendices; d) Registro y certificación de EDT, entre otras; 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.
Fecha:	29 de noviembre de 2021
Hora:	10:00 am a 12:00 m
Actividad:	Seguimiento del programa Tecnoacademia Itinerante con directivos y docentes de la I.E. La Ulloa
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Seguimiento del programa Tecnoacademia Itinerante con directivos y docentes de la I.E. La Ulloa
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	Lugar IE La Ulloa
Obligación contractual 06:	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 requerían por la coordinación Sennova, con 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 otras; 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.
Fecha:	30 de noviembre de 2021
Hora:	10:00 am a 12:00 m
Actividad:	Seguimiento del programa Tecnoacademia Itinerante con directivos y docentes de la I.E. Riverita
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Seguimiento del programa Tecnoacademia Itinerante con directivos y docentes de la I.E. La Ulloa
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	Lugar IE Riverita.

Obligación contractual 07:	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 marcado y de sector, etc.
Fecha:	noviembre 2021
Hora:	2:00 pm a 4:00 pm
Actividad:	Evaluación y subsanación del proceso PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA No. MC-HIL-CEFA-0041-2021 para las líneas de robótica y biotecnología de la Tecnoacademia Itinerante
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Realizar la Evaluación y subsanación del proceso PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA No. MC-HIL-CEFA-0041-2021 para las líneas de robótica y biotecnología de la Tecnoacademia Itinerante
Participantes:	Sofía Imelda Mora, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado
Link:	https://n9.cl/u0689 https://n9.cl/ognuz



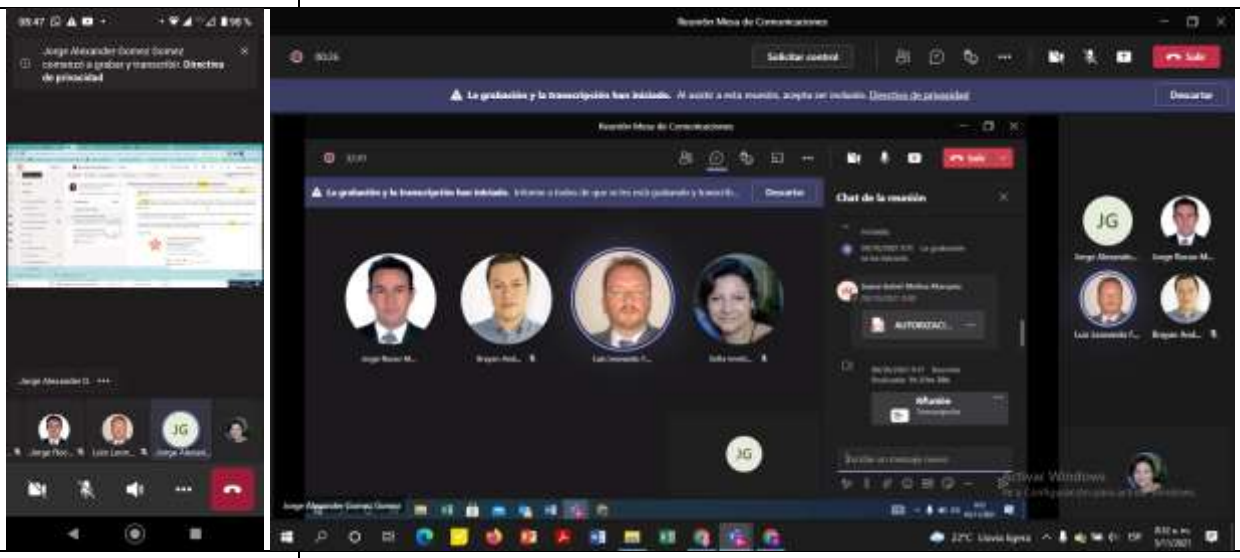
Obligación contractual 08:	Participar y apoyar activamente los planes de Inducción, sensibilizaciones, transferencias, divulgación del portafolio de servicios de la Tecnoacademia y de los aprendices del Centro.
Fecha:	10 de noviembre de 2021
Hora:	1:00 pm a 3:00 pm
Actividad:	Divulgación del II Congreso Virtual Agroempresarial SENA-SENNOVA en las redes sociales de las formaciones de biotecnología.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo

Objetivo:	Divulgar el II Congreso Virtual Agroempresarial SENA-SENNOVA en las redes sociales de las formaciones de biotecnología.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	Redes sociales

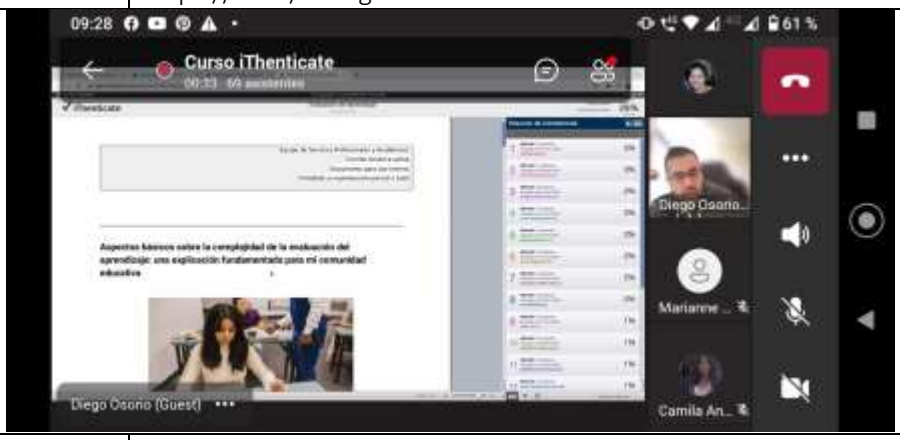


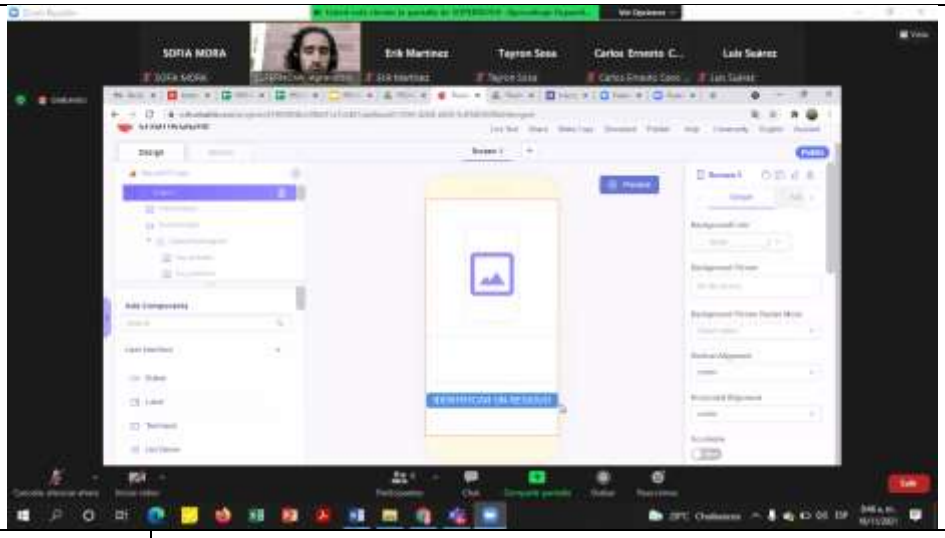
Obligación contractual 08:	Participar y apoyar activamente los planes de Inducción, sensibilizaciones, transferencias, divulgación del portafolio de servicios de la Tecnoacademia y de los aprendices del Centro.
Fecha:	10 de noviembre de 2021
Hora:	1:00 pm a 3:00 pm
Actividad:	Divulgación de la oferta académica del Centro de Formación Agroindustrial.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Divulgar la oferta académica del Centro de Formación Agroindustrial.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	Redes sociales



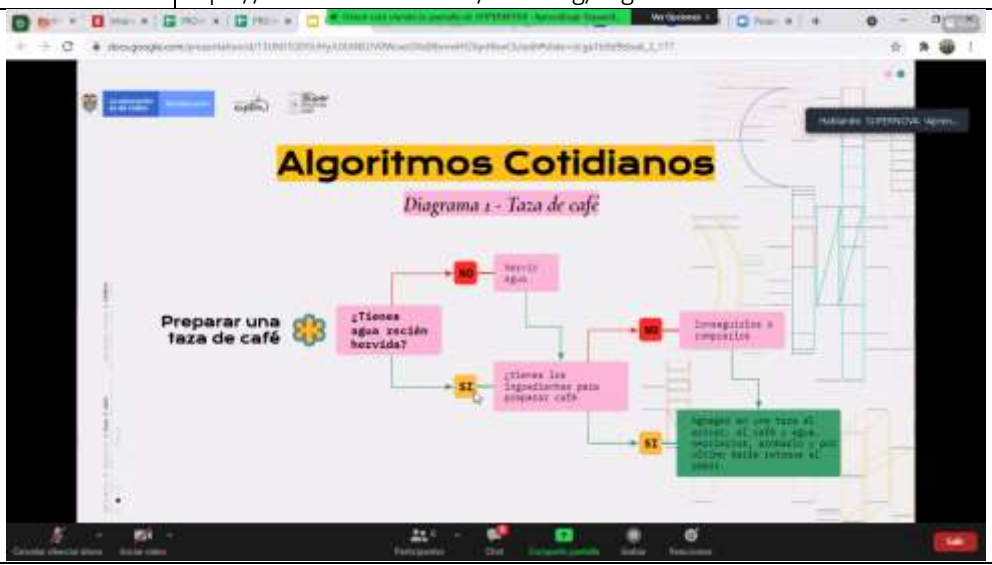
Obligación contractual 09:	Participar en comités, mesas de trabajo y demás espacios de gestión, planeación, innovación, desarrollo tecnológico, investigación, diseños curriculares y demás convocados por el centro, regional, enlace nacional Tecnoacademia y/o la Dirección General.
Fecha:	05 de noviembre de 2021
Hora:	8:00 am a 9:00 am
Actividad:	Participación en mesa de comunicaciones de Tecnoacademia Nacional
Liderada por:	Mesa de comunicaciones
Objetivo:	Participar en la mesa de comunicaciones de Tecnoacademia Nacional
Participantes:	Sofia Imelda Mora Lamilla
Link:	https://n9.cl/57o4cq
	
Obligación contractual 10:	Guardar absoluta reserva sobre documentos, información, programas y materias que lleguen a su conocimiento por el desarrollo del objeto contractual.
Fecha:	noviembre de 2021
Hora:	2:00 pm a 4:00 pm
Actividad:	Solicitud de diligenciamiento del formato “Autorización para utilización de material audiovisual” a los aprendices para los videos de evidencias y proyecto final de Tecnoacademia Itinerante.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Solicitar el diligenciamiento del formato “Autorización para utilización de material audiovisual” a los aprendices para los videos de evidencias y proyecto final de Tecnoacademia Itinerante.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	

Obligación contractual 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.
Fecha:	30 de noviembre de 2021
Hora:	2:00 pm a 4:00 pm
Actividad:	Entrega de videos de proyectos finales a la I.E. La Ulloa y la I.E. Riverita del municipio de Rivera.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Entregar videos de proyectos finales a la I.E. La Ulloa y la I.E. Riverita del municipio de Rivera.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	Correo electrónico a la I.E. La Ulloa y la I.E. Riverita con entrega de videos de proyectos finales.
Obligación contractual 15:	Realizar las demás actividades propias y necesarias para el cumplimiento del objeto Contractual.
Fecha:	11 de noviembre de 2021
Hora:	8:00 am a 10:00 am
Actividad:	Participación en la capacitación “Liderazgo empresarial para el siglo XXI” liderado por SENA y CAMACOES.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Participar en la capacitación “Liderazgo empresarial para el siglo XXI” liderado por SENA y CAMACOES.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	https://n9.cl/h6h47
	

Obligación contractual 15:	Realizar las demás actividades propias y necesarias para el cumplimiento del objeto Contractual.
Fecha:	18 de noviembre de 2021
Hora:	8:00 am a 10:00 am
Actividad:	Asistir a la capacitación virtual: “Manejo de iTenthicate, una herramienta para buscar similitudes y plagio”
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Participar en la Asistir a la capacitación virtual: “Manejo de iTenthicate, una herramienta para buscar similitudes y plagio”
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	https://n9.cl/0nhxg
	
Obligación contractual 15:	Realizar las demás actividades propias y necesarias para el cumplimiento del objeto Contractual.
Fecha:	18 de noviembre de 2021
Hora:	8:00 am a 10:00 am
Actividad:	Participación en el Laboratorio Experimenta del Ministerio de Eduacación, Parque Explora y Super Nova.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Participar en la Participación en el Laboratorio Experimenta del Ministerio de Eduacación, Parque Explora y Super Nova.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	ttps://us06web.zoom.us/meeting/registe



Obligación contractual 15:	Realizar las demás actividades propias y necesarias para el cumplimiento del objeto Contractual.
Fecha:	18 de noviembre de 2021
Hora:	04:00 pm a 06:00 pm
Actividad:	Participación en el Laboratorio Prototipa del Ministerio de Eduacación, Parque Explora y Super Nova.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Participar en el Laboratorio Prototipa del Ministerio de Eduacación, Parque Explora y Super Nova.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	ttps://us06web.zoom.us/meeting/registe



Obligación contractual 15:	Realizar las demás actividades propias y necesarias para el cumplimiento del objeto Contractual.
Fecha:	Noviembre de 2021
Hora:	8:00 am a 10:00 am
Actividad:	Diligenciamiento diario del autorreporte de condiciones de salud.
Liderada por:	Dinamizadora Maidy Tatiana Perdomo
Objetivo:	Diligenciar el autorreporte de condiciones de salud.
Participantes:	Lida Viviana González Mora, Diana Paola González Campos, Sofia Imelda Mora, Claudia Andrea Rojas, Jeimmy Muñoz Calderón, Wilmer Leonardo Angarita Maldonado y Fernando Augusto España Cano.
Link:	http://dfpi.senaedu.edu.co/Appingreso/public/login

ANEXOS

1. Anexo 1. Reporte de actividades académicas del instructor de la plataforma SENA SOFIA PLUS.

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE FORMACION AGROINDUSTRIAL

FECHA INICIAL: 01/11/2021 00:00:00

FECHA FINAL: 30/11/2021 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2394692 - APLICACION DE PROCESOS DE BIOTECNOLOGIA Y AUTOMATIZACION EN EL AREA AGROPECUARIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR

2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.

1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 32,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2394257 - APLICACION DE PROCESOS DE BIOTECNOLOGIA Y AUTOMATIZACION EN EL AREA AGROPECUARIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR

2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.

1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 32,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2394233 - APLICACION DE PROCESOS DE BIOTECNOLOGIA Y AUTOMATIZACION EN EL AREA AGROPECUARIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR

2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.

1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 40,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2394732 - APLICACION DE PROCESOS DE BIOTECNOLOGIA Y AUTOMATIZACION EN EL AREA AGROPECUARIA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Instalar instrumentos de acuerdo con el diseño

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

2.1 PROGRAMAR TARJETAS LÓGICAS EN APLICACIONES AGROAMBIENTALES SEGÚN LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN POR

2.2 INSTALAR CIRCUITOS AUTOMÁTICOS EN EL CAMPO AGROAMBIENTAL DE ACUERDO CON NORMATIVA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Monitorear labor agrícola según parámetros y métodos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1.1 ANALIZAR VARIABLES AGROAMBIENTALES SEGÚN NECESIDADES DEL ENTORNO.

1.2 RESOLVER PROBLEMAS DEL ENTORNO AGROPECUARIO TENIENDO EN CUENTA LA PRIORIZACIÓN REALIZADA

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 32,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 136,00

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s: 0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 0,00

INSTRUCTOR: SOFIA IMELDA MORA LAMILLA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE FORMACION AGROINDUSTRIAL