PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Bucaramanga, 19 de mayo de 2021

Señor
SANTIAGO LOZADA GARCES
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.2195251**
Coordinador Académico - Articulación con la Educación Media
Poblaciones Especiales y Seguimiento Etapa Productiva.
Centro Industrial de Mantenimiento Integral
Ciudad

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual mes mayo del año 2021

Referencia: No CO1.PCCNTR.2195251 del año 2021

CRISTIAN ACUÑA MALDONADO, identificado con la cédula de ciudadanía **No. 1.098.635.329** de **Bucaramanga**, en mi calidad de Contratista del SENA, en el programa de articulación con la media en la Red de Conocimiento de Informática, Diseño y Desarrollo de Software, Área Temática: Infraestructura en el Centro Industrial de Mantenimiento Integral, 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: Se fija como valor total para el contrato la suma de TREINTA Y SIETE MILLONES OCHICIENTOS CUARENTA y DOS MIL DOSCIENTOS PESOS M/CE **($37.842.200).** Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) Diez (10) pagos iguales por los meses de febrero a noviembre de 2021 por valor de TRES MILLONES SETESCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS VEINTE PESOS M/CTE **($3.784.220)**.

Plazo: Diez (10) meses, sin exceder del 18 de diciembre de 2021, contados a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución

OBJETO:
Prestar los servicios profesionales de carácter temporal como instructor, para la gestión del desarrollo curricular y la ejecución de acciones de formación titulada y complementaria en el programa de articulación con la media en la Red de Conocimiento de Informática, Diseño y Desarrollo de Software, Área Temática: Infraestructura en el Centro Industrial de Mantenimiento Integral, vigencia 2021.

Obligaciones Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Participar en la planeación de los procesos formativos de acuerdo con los lineamientos institucionales, para el área temática del objeto contractual.	Realizar el diseño y actualización de las guías de aprendizaje que se están aplicando en el proceso formativo; **Fichas 2057297, 2057436** Guía de Aprendizaje Base de Datos Guía de Aprendizaje Programación Guía de Aprendizaje electrónica básica **Fichas 2255244, 2255451, 2255458** GFPI-F-135_Guia_de_Arquitectura del Hardware Anexo Conectores de la Mainboard Elaborar Carpeta con Material de Apoyo para el desarrollo de la guía.	**Evidencia Digital:** Guías de Aprendizaje para el desarrollo de la formación. **Disponible en el siguiente enlace:** https://tinyurl.com/yfraox2u Es importante que se ejecute el enlace con la cuenta de **usuario misena** abierta, esto aplica para todos los enlaces de evidencias en este informe.
2	Participar cuando el centro de formación lo requiera, en jornadas de diseño y desarrollo curricular de programas de Formación Profesional Integral, conforme a las necesidades nacionales y a los lineamientos institucionales requeridos para el área temática objeto del contrato.	No se desarrollaron estas actividades en el mes.	N/A
3	Evaluar los aprendizajes previos correspondientes a las fichas asignadas, de acuerdo con los	No se desarrollaron estas actividades en el mes.	N/A

	procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina.		
4	Ejecutar la formación profesional integral de acuerdo con el currículo, desarrollo curricular y proyecto formativo de los programas del área temática objeto del contrato.	Ejecutar el proceso de formación en el programa de articulación con la media en la especialidad: **Programa:** Técnico en Sistemas **Fichas:** 2057297, 2057436 **Competencias:** Aplicar herramientas ofimáticas, redes sociales y colaborativas de acuerdo con el proyecto a desarrollar Implementar la estructura de la red de acuerdo con un diseño preestablecido a partir de normas técnicas internacionales **Fichas:** 2255244, 2255451 y 2255458 **Competencia**: Mantenimiento de equipos de computo	**Evidencia Digital:** Informe de tiempos de actividades apoyo a la formación Sofía Plus y eventos de formación del mes en curso. Anuncios en la plataforma territorio, Actividades desarrolladas y subidas por los aprendices en la plataforma territorio, Foros de discusión, Evaluaciones de conocimiento, correos electrónicos informativos, Mensajes de WhatsApp, pantallazos de videoconferencias, registros de asistencia. Evidencias en las carpetas creadas por semanas, para cada una de las fichas **2057297, 2057436, 2255244, 2255451, 2255458.** **Disponible en el siguiente enlace:** https://tinyurl.com/yhc5mtym Grabaciones de sesiones de formación utilizando la plataforma Google Meet. Ficha 2057297; https://tinyurl.com/yg42bzj6 Ficha 2057436; https://tinyurl.com/ygfe83jy Ficha 2255244; https://tinyurl.com/yhv5j6p5 Ficha 2255451; https://tinyurl.com/yf6r3dcw Ficha 2255458; https://tinyurl.com/yf7v7tb8
5	Aplicar según la modalidad, estrategias de enseñanza, aprendizaje, seguimiento y evaluación de acuerdo a los lineamientos pedagógicos y metodológicos de la entidad.	Impartir el proceso de FPI con ayuda de la plataforma LMS TERRITORIO, herramienta de videoconferencia Google Meet, WhatsApp y Drive, para continuar con el desarrollo de las actividades establecidas en las guías de aprendizaje y dar respuesta a dudas e inquietudes que se puedan presentar en este proceso. Acordé al Plan de trabajo establecido del 1 al 31 de mayo de 2021.	**Evidencia Digital:** Reposa en el drive distribuidos por semanas y en cada semana la respectiva ficha; **2057297, 2057436 ,2255244, 2255451 y 2255458.** Semana del 3 al 8 de mayo https://tinyurl.com/yk64cz6a Semana del 10 al 15 de mayo https://tinyurl.com/yz2ybety Semana del 17 al 22 de mayo https://tinyurl.com/yfeb3t4w Semana del 24 al 31 mayo https://tinyurl.com/yfqpczby
6	Participar cuando el centro de formación lo requiera, en proyectos de investigación técnica y/o pedagógica para fortalecer el proceso de formación del área temática objeto del contrato.	No se desarrollaron estas actividades en el mes.	N/A
7	Emitir juicio valorativo sobre el nivel de cumplimiento de los resultados de aprendizajes de las competencias del programa, adquiridos por los aprendices en el desarrollo de su formación, aplicando los procedimientos, plazos y herramientas tecnológicas que la entidad defina.	Se realizó la verificación de los juicios de evaluación de los resultados de aprendizaje de las fichas 2057297, 2057436, 2255244, 2255451 y 2255458.	**Evidencia Digital:** Reporte de Juicios evaluativos de Sofia Plus. https://tinyurl.com/ygta4ots
8	Entregar los soportes del procedimiento de Ingreso de aprendices al programa de formación tales como: Ficha de matrícula; fotocopia del documento de	No se desarrollaron estas actividades en el mes.	N/A

	identidad, y/o requisitos definidos en el diseño curricular, cuando ejecute formación complementaria.		
9	Registrar, verificar y hacer seguimiento oportuno en el sistema de información que la entidad defina para la Gestión de la Formación Profesional Integral mediante las siguientes actividades: a). Verificando que la totalidad de los aprendices seleccionados y matriculados queden en ese estado. b) Registrando juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, los juicios evaluativos, rutas de aprendizaje, para los beneficiarios nuevos, reintegrados o trasladados. c). Comunicando al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.	No se desarrollaron estas actividades en el mes.	N/A
10	Participar cuando el centro lo requiera en el proceso de selección, diseño de talleres e instrumentos que alimenten los bancos de pruebas para la selección de aprendices.	No se desarrollaron estas actividades en el mes.	N/A
11	Aplicar y hacer cumplir el reglamento del aprendiz, así como el manual de convivencia del Centro de Formación.	No se desarrollaron estas actividades en el mes.	N/A
12	Apoyar procesos de Registro calificado para los programas en nivel tecnólogo del área temática objeto del presente contrato, cuando el centro lo requiera.	No se desarrollaron estas actividades en el mes.	N/A
13	Acatar los lineamientos del Sistema Integrado de Gestión y el Sistema de Seguridad de Salud en el Trabajo y asistir a las convocatorias que el centro programa.	Asistir y participar de las capacitaciones, encuestas y talleres programados por el SIGA y el SG-SST del centro de formación	**Evidencia Digital:** Se adjunta captura de pantalla de las invitaciones, encuestas y talleres programados por el SIGA y el SG-SST del centro de formación. **Disponible en el siguiente enlace:** https://tinyurl.com/yj8g6lt9
14	Apoyar al centro de formación cuando este lo requiera, en la promoción del portafolio de servicios.	Realizar la divulgación de la oferta educativa del SENA CIMI, con las instituciones educativas y comunidad en general.	**Evidencia Digital:** Redes sociales y correos con la divulgación de los diferentes programas ofertados por el centro de formación y la regional Santander. **Disponible en el siguiente enlace:** https://tinyurl.com/ygo2oxbv
15	Realizar seguimiento en la etapa productiva a los aprendices que le sean asignados, cuando el centro de formación lo requiera.	Realizar el seguimiento del desarrollo de la etapa productiva a los aprendices de las fichas 2057297,2057436, 2255244, 2255451 y 2255458.	**Evidencia Digital:** Acompañamiento en el desarrollo de la etapa productiva (Proyecto Productivo), anuncios, foros y material de apoyo para el acompañamiento del proceso. **Disponible en el siguiente enlace:** https://tinyurl.com/yh24xdqe
16	Responder por los bienes y elementos puestos a su disposición para el cumplimiento del objeto del contrato una vez finalizado, quedar a paz y salvo con el Almacén.	No se desarrollaron estas actividades en el mes.	N/A
17	Acompañar a los aprendices a las actividades que se encuentren planeadas por el equipo de Bienestar al Aprendiz.	No se desarrollaron estas actividades en el mes.	N/A
18	Apoyar y acompañar los procesos de autoevaluación de programas de formación en nivel tecnólogo del Centro de Formación.	No se desarrollaron estas actividades en el mes.	N/A
19	Orientar, desarrollar y apoyar procesos de aprendizaje en cualquiera de las estrategias de respuesta institucional para los diferentes grupos poblacionales objeto de Formación Profesional Integral.	Elaboración y actualización de guías de aprendizaje e instrumentos de evaluación para el desarrollo de la formación profesional Integral del programa técnico en Sistemas.	**Evidencia Digital:** Guías de Aprendizaje para el desarrollo de la formación. **Disponible en el siguiente enlace:** https://tinyurl.com/yfraox2u

20	Participar en las labores de montaje y puesta en marcha de equipos y maquinaria utilizados en la Formación Profesional Integral.	No se desarrollaron estas actividades en el mes.	N/A
21	Orientar a las instituciones educativas en el proceso de registro de sus estudiantes en el aplicativo SOFIA PLUS.	No se desarrollaron estas actividades en el mes.	N/A
22	Asistir y participar activamente en las reuniones programadas por la(s) red(es) de conocimiento propias del Centro de Formación a las cuales sea invitado.	Participar en reuniones virtuales por videoconferencia utilizando la herramienta Google Meet citadas por el coordinador del programa de articulación con la media Santiago Lozada Garcés y el líder Miguel Ángel Castañeda, para el seguimiento de las actividades realizadas.	**Evidencia Digital:** Invitaciones y capturas de pantalla de las diferentes reuniones programadas por el coordinador y el líder del programa de articulación con la media. **Disponible en el siguiente enlace:** https://tinyurl.com/yjzq5m4e
23	Participar en reuniones y/o transferencias técnicas y/o pedagógicas.	Asistir del Webinar titulado "Orientación y TIPS para el examen de certificación ISO 27001" y de la transferencia de conocimiento en lo referente a la nueva Resolución 773 de 2021.	**Evidencia Digital:** Invitaciones y capturas de pantalla de los diferentes encuentros. https://tinyurl.com/yk2krasy
24	Impartir formación titulada y complementaria en modalidad presencial de acuerdo a las necesidades del Centro de Formación.	Ejecutar el proceso de formación del programa de articulación con la media en la especialidad: **Programa:** Técnico en sistemas **Fichas:** 2057297, 2057436, 2255244, 2255451 y 2255458.	**Evidencia Digital:** Reposa en el drive distribuidos por semanas y en cada semana la respectiva ficha; **2057297, 2057436 ,2255244, 2255451 y 2255458.** Semana del 3 al 8 de mayo https://tinyurl.com/yk64cz6a Semana del 10 al 15 de mayo https://tinyurl.com/yz2ybety Semana del 17 al 22 de mayo https://tinyurl.com/yfeb3t4w Semana del 24 al 31 mayo https://tinyurl.com/yfqpczby • Grabaciones de sesiones de formación utilizando la plataforma Google Meet. Ficha 2057297; https://tinyurl.com/yg42bzj6 Ficha 2057436; https://tinyurl.com/ygfe83jy Ficha 2255244; https://tinyurl.com/yhv5j6p5 Ficha 2255451; https://tinyurl.com/yf6r3dcw Ficha 2255458; https://tinyurl.com/yf7v7tb8
25	Participar en las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión del SENA que acuerden las partes.	Participar de la jornada de Inducción SIGA por video conferencia del proceso de Gestión de la formación profesional Integral.	**Evidencia Digital:** Reposa en el drive en el siguiente enlace: https://tinyurl.com/yj8g6lt9
26	Participar en las actividades de inducción y reinducción que sean requeridas por el centro de formación	Participar de la jornada de Inducción SIGA por video conferencia del proceso de Gestión de la formación profesional Integral.	**Evidencia Digital:** Reposa en el drive en el siguiente enlace: https://tinyurl.com/yj8g6lt9
27	Realizar técnicamente cuando sea requerido por la Entidad, la identificación, estructuración y definición de las especificaciones técnicas de los bienes y servicios necesarios para el cumplimiento de la misión institucional y apoyar la planeación de los procesos contractuales de la Entidad.	No se desarrollaron estas actividades en el mes.	N/A
28	Realizar cuando sea requerido por la Entidad la	No se desarrollaron estas actividades en el	N/A

	verificación y evaluación técnica o económica de las propuestas que se reciban dentro de los procesos de contratación de la Entidad.	mes.	
29	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, de acuerdo con el Manual de Supervisión del SENA vigente.	No se desarrollaron estas actividades en el mes.	N/A
30	Atender oportunamente los requerimientos que haga el supervisor del contrato y presentar informes mensuales de la ejecución del contrato.	Informe mensual de ejecución contractual, formato GTH-F062 V08	**Evidencia Digital**: Informes: "GC_1098635329_6021_MAYO_2021" y "GF_1098635329_6021_MAYO_2021", con toda la información sobre el cumplimiento de las obligaciones contractuales. **Disponible en el siguiente enlace:** https://tinyurl.com/yfjj8by3
31	Las demás necesarias para el cabal cumplimiento del objeto contractual	No se desarrollaron estas actividades en el mes.	N/A

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.	N.A	N.A	N.A	N.A

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 el No **49875432,** expedido por aportes en línea Miplanilla.com, correspondiente al mes de abril del año 2021. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Cordialmente,

_____
CRISTIAN ACUÑA MALDONADO
Contratista
C.C. No. 1.098.635.329 de Bucaramanga

Recibí a satisfacción:

_____
SANTIAGO LOZADA GARCES
Supervisor Contrato CO1.PCCNTR.2195251 del año 2021
Coordinador Académico - Articulación con la Educación Media –
Poblaciones Especiales y Seguimiento Etapa Productiva

PLAN DE TRABAJO INSTRUCTORES
CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL

Programa	Ficha	Instructor	Guía de aprendizaje	Actividades de aprendizaje - Semana 1 (3 al 7 de Mayo)	Actividades de aprendizaje - Semana 2 (10 al 14 de Mayo)	Actividades de aprendizaje - Semana 3 (17 al 21 de Mayo)	Actividades de aprendizaje - Semana 4 (25 al 31 de Mayo)	Metodología de trabajo	Herramienta	Evidencia	Tiempo de entrega
Técnico en sistemas	2255451	Cristian Acuña Maldonado	Guía de Aprendizaje Factores de Forma del PC	Impartir formación virtual a los aprendices de la ficha 2255451 por medio de la herramienta Google Meet, en la competencia de Mantenimiento de equipos de cómputo, en la actividad del proyecto: Analizar e identificar los componentes internos de la pc, su funcionamiento, su interacción, sus características; aplicando normas de seguridad industrial para prevenir accidentes y determinar el buen manejo de desechos. Tema: Factores de Forma	N.A	N.A	N.A	Video conferencia plataforma Google Meet Solución de dudas por medio de WhatsApp, llamadas telefónicas, Foros y Correo electrónico Trabajo en equipo Investigación y desarrollo de actividades propuestas en drive y LMS-Territorio	Plataforma LMSTerritorio,Google Meet, Google Drive, Gmail, www.cramal.wordpress.com Onedrive, WhatsApp, Youtube.	https://drive.google.com/drive/folders/1L7uRNG5VXUKVA9W3hVGWa6e5krKsLxHO?usp=sharing	4/05/2021
Técnico en sistemas	2255458	Cristian Acuña Maldonado	Guía de Aprendizaje Factores de Forma del PC	Impartir formación virtual a los aprendices de la ficha 2255458 por medio de la herramienta Google Meet, en la competencia de Mantenimiento de equipos de cómputo, en la actividad del proyecto: Analizar e identificar los componentes internos de la pc, su funcionamiento, su interacción, sus características; aplicando normas de seguridad industrial para prevenir accidentes y determinar el buen manejo de desechos. Tema: Factores de Forma	N.A	N.A	N.A	Video conferencia plataforma Google Meet Solución de dudas por medio de WhatsApp, llamadas telefónicas, Foros y Correo electrónico Trabajo en equipo Investigación y desarrollo de actividades propuestas en drive y LMS-Territorio	Plataforma LMSTerritorio,Google Meet, Google Drive, Gmail, www.cramal.wordpress.com Onedrive, WhatsApp, Youtube.	https://drive.google.com/drive/folders/1BZtW-Bzi9GBvvWnilJnBMl3Ldef9czr_R?usp=sharing	5/05/2021
Técnico en sistemas	2057297	Cristian Acuña Maldonado	Guía de Aprendizaje Bases de Datos	Impartir formación virtual a los aprendices de la ficha 2057297 por medio de la herramienta Google Meet, en la competencia Aplicar herramientas ofimáticas, redes sociales y colaborativas de acuerdo con el proyecto a desarrollar, en el tema: Base de Datos (Excel y Access)	N.A	N.A	N.A	Video conferencia plataforma Google Meet Solución de dudas por medio de WhatsApp, llamadas telefónicas, Foros y Correo electrónico Trabajo en equipo Investigación y desarrollo de actividades propuestas en drive y LMS-Territorio	Plataforma LMSTerritorio,Google Meet, Google Drive, Gmail, www.cramal.wordpress.com Onedrive, WhatsApp, Youtube.	https://drive.google.com/drive/folders/1anFvg6q4wa0qgBHsI85k9XAnIekDuMZtS?usp=sharing	6/05/2021
Técnico en sistemas	2057436	Cristian Acuña Maldonado	Guía de Aprendizaje Bases de Datos	Impartir formación virtual a los aprendices de la ficha 2057436 por medio de la herramienta Google Meet, en la competencia Aplicar herramientas ofimáticas, redes sociales y colaborativas de acuerdo con el proyecto a desarrollar, en el tema: Base de Datos (Excell y Access)	N.A	N.A	N.A	Video conferencia plataforma Google Meet Solución de dudas por medio de WhatsApp, llamadas telefónicas, Foros y Correo electrónico Trabajo en equipo Investigación y desarrollo de actividades propuestas en drive y LMS-Territorio	Plataforma LMSTerritorio,Google Meet, Google Drive, Gmail, www.cramal.wordpress.com Onedrive, WhatsApp, Youtube.	https://drive.google.com/drive/folders/1qWT9IvuNiQeVG5TE5QJswU-OJt1XodMZ?usp=sharing	7/05/2021
Técnico en sistemas	2255451	Cristian Acuña Maldonado	Guía de Aprendizaje Conectores del PC	N.A	Impartir formación virtual a los aprendices de la ficha 2255451 por medio de la herramienta Google Meet, en la competencia de Mantenimiento de equipos de cómputo, en la actividad del proyecto: Analizar e identificar los componentes internos de la pc, su funcionamiento, su interacción, sus características; aplicando normas de seguridad industrial para prevenir accidentes y determinar el buen manejo de desechos.Tema: Conectores del PC	N.A	N.A	Video conferencia plataforma Google Meet Solución de dudas por medio de WhatsApp, llamadas telefónicas, Foros y Correo electrónico Trabajo en equipo Investigación y desarrollo de actividades propuestas en drive y LMS-Territorio	Plataforma LMSTerritorio,Google Meet, Google Drive, Gmail, www.cramal.wordpress.com Onedrive, WhatsApp, Youtube.	https://drive.google.com/drive/folders/1PuI2u39onuJ9MuRvCUsg4p6aK6tuBOP?usp=sharing	11/05/2021
Técnico en sistemas	2255458	Cristian Acuña Maldonado	Guía de Aprendizaje Factores de Forma del PC	N.A	Impartir formación virtual a los aprendices de la ficha 2255458 por medio de la herramienta Google Meet, en la competencia de Mantenimiento de equipos de cómputo, en la actividad del proyecto: Analizar e identificar los componentes internos de la pc, su funcionamiento, su interacción, sus características; aplicando normas de seguridad industrial para prevenir accidentes y determinar el buen manejo de desechos. Tema: Factores de Forma	N.A	N.A	Video conferencia plataforma Google Meet Solución de dudas por medio de WhatsApp, llamadas telefónicas, Foros y Correo electrónico Trabajo en equipo Investigación y desarrollo de actividades propuestas en drive y LMS-Territorio	Plataforma LMSTerritorio,Google Meet, Google Drive, Gmail, www.cramal.wordpress.com Onedrive, WhatsApp, Youtube.	https://drive.google.com/drive/folders/1ZhmDAdhFrdlvBybOlkmWuAssNcdUKONgC?usp=sharing	12/05/2021
Técnico en sistemas	2255244	Cristian Acuña Maldonado	Guía de Aprendizaje Arquitectura del Hardware	N.A	Impartir formación virtual a los aprendices de la ficha 2255244 por medio de la herramienta Google Meet, en la competencia de Mantenimiento de equipos de cómputo, en la actividad del proyecto: Analizar e identificar los componentes internos de la pc, su funcionamiento, su interacción, sus características; aplicando normas de seguridad industrial para prevenir accidentes y determinar el buen manejo de desechos. Homólogo	N.A	N.A	Video conferencia plataforma Google Meet Solución de dudas por medio de WhatsApp, llamadas telefónicas, Foros y Correo electrónico Trabajo en equipo Investigación y desarrollo de actividades propuestas en drive y LMS-Territorio	Plataforma LMSTerritorio,Google Meet, Google Drive, Gmail, www.cramal.wordpress.com Onedrive, WhatsApp, Youtube.	https://drive.google.com/drive/folders/1xBg1NgB6pnHR5aaMnyLW93eIlY5TK1KO?usp=sharing	13/05/2021
Técnico en sistemas	2057297	Cristian Acuña Maldonado	Guía de Aprendizaje Fundamentos de Programación	N.A	Impartir formación virtual a los aprendices de la ficha 2057297 por medio de la herramienta Google Meet, en la competencia Aplicar herramientas ofimáticas, redes sociales y colaborativas de acuerdo con el proyecto a desarrollar, en el tema: Fundamentos de Programación	N.A	N.A	Video conferencia plataforma Google Meet Solución de dudas por medio de WhatsApp, llamadas telefónicas, Foros y Correo electrónico Trabajo en equipo Investigación y desarrollo de actividades propuestas en drive y LMS-Territorio	Plataforma LMSTerritorio,Google Meet, Google Drive, Gmail, www.cramal.wordpress.com Onedrive, WhatsApp, Youtube.	https://drive.google.com/drive/folders/1TBOlsT1eSbiqvtb66PrE8V3UaW2kIzo3?usp=sharing	13/05/2021
Técnico en sistemas	2057436	Cristian Acuña Maldonado	Guía de Aprendizaje Fundamentos de Programación	N.A	Impartir formación virtual a los aprendices de la ficha 2057436 por medio de la herramienta Google Meet, en la competencia Aplicar herramientas ofimáticas, redes sociales y colaborativas de acuerdo con el proyecto a desarrollar, en el tema: Fundamentos de programación	N.A	N.A	Video conferencia plataforma Google Meet Solución de dudas por medio de WhatsApp, llamadas telefónicas, Foros y Correo electrónico Trabajo en equipo Investigación y desarrollo de actividades propuestas en drive y LMS-Territorio	Plataforma LMSTerritorio,Google Meet, Google Drive, Gmail, www.cramal.wordpress.com Onedrive, WhatsApp, Youtube.	https://drive.google.com/drive/folders/1RgE6BhFbD-f7AtOIlQDzqYimw2xuxDP?usp=sharing	14/05/2021
Técnico en sistemas	2255451	Cristian Acuña Maldonado	Guía de Aprendizaje Herramientas para el mantenimiento del PC	N.A	N.A	Impartir formación virtual a los aprendices de la ficha 2255451 por medio de la herramienta Google Meet, en la competencia de Mantenimiento de equipos de cómputo, en la actividad del proyecto: Analizar e identificar los componentes internos de la pc, su funcionamiento, su interacción, sus características; aplicando normas de seguridad industrial para prevenir accidentes y determinar el buen manejo de desechos. Tema: Herramientas para el mantenimiento del PC	N.A	Video conferencia plataforma Google Meet Solución de dudas por medio de WhatsApp, llamadas telefónicas, Foros y Correo electrónico Trabajo en equipo Investigación y desarrollo de actividades propuestas en drive y LMS-Territorio	Plataforma LMSTerritorio,Google Meet, Google Drive, Gmail, www.cramal.wordpress.com Onedrive, WhatsApp, Youtube.	https://drive.google.com/drive/folders/1AXBI9uXaVo7SG1Op654OiX_FwhlNxq3Z?usp=sharing	18/05/2021
Técnico en sistemas	2255458	Cristian Acuña Maldonado	Guía de Aprendizaje Conectores del PC	N.A	N.A	Impartir formación virtual a los aprendices de la ficha 2255458 por medio de la herramienta Google Meet, en la competencia de Mantenimiento de equipos de cómputo, en la actividad del proyecto: Analizar e identificar los componentes internos de la pc, su funcionamiento, su interacción, sus características; aplicando normas de seguridad industrial para prevenir accidentes y determinar el buen manejo de desechos. Tema: Conectores del PC	N.A	Video conferencia plataforma Google Meet Solución de dudas por medio de WhatsApp, llamadas telefónicas, Foros y Correo electrónico Trabajo en equipo Investigación y desarrollo de actividades propuestas en drive y LMS-Territorio	Plataforma LMSTerritorio,Google Meet, Google Drive, Gmail, www.cramal.wordpress.com Onedrive, WhatsApp, Youtube.	https://drive.google.com/drive/folders/1CkxJmXv95mpv74tFw3Z6bm63gCdNR7?usp=sharing	19/05/2021
Técnico en sistemas	2057297	Cristian Acuña Maldonado	Guía de Aprendizaje Fundamentos de Programación	N.A	N.A	Impartir formación virtual a los aprendices de la ficha 2057297 por medio de la herramienta Google Meet, en la competencia Aplicar herramientas ofimáticas, redes sociales y colaborativas de acuerdo con el proyecto a desarrollar, en el tema: Fundamentos de programación (Algoritmos, sentencias y programación por bloques)	N.A	Video conferencia plataforma Google Meet Solución de dudas por medio de WhatsApp, llamadas telefónicas, Foros y Correo electrónico Trabajo en equipo Investigación y desarrollo de actividades propuestas en drive y LMS-Territorio	Plataforma LMSTerritorio,Google Meet, Google Drive, Gmail, www.cramal.wordpress.com Onedrive, WhatsApp, Youtube.	https://drive.google.com/drive/folders/1YcCESHN2rKI3mOJVUwOSmIJAeAj6E87rJ?usp=sharing	20/05/2021
Técnico en sistemas	2057436	Cristian Acuña Maldonado	Guía de Aprendizaje Fundamentos de Programación	N.A	N.A	Impartir formación virtual a los aprendices de la ficha 2057436 por medio de la herramienta Google Meet, en la competencia Aplicar herramientas ofimáticas, redes sociales y colaborativas de acuerdo con el proyecto a desarrollar, en el tema: Fundamentos de programación (Algoritmos, sentencias y programación por bloques)	N.A	Video conferencia plataforma Google Meet Solución de dudas por medio de WhatsApp, llamadas telefónicas, Foros y Correo electrónico Trabajo en equipo Investigación y desarrollo de actividades propuestas en drive y LMS-Territorio	Plataforma LMSTerritorio,Google Meet, Google Drive, Gmail, www.cramal.wordpress.com Onedrive, WhatsApp, Youtube.	https://drive.google.com/drive/folders/1yUAGOeOK2f8ziFg64CXMbCZHwplkjay?usp=sharing	21/05/2021
Técnico en sistemas	2255451	Cristian Acuña Maldonado	Guía de Aprendizaje Herramientas para el mantenimiento del PC	N.A	N.A	N.A	Impartir formación virtual a los aprendices de la ficha 2255451 por medio de la herramienta Google Meet, en la competencia de aprendizaje Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico, Tema: Herramientas para el mantenimiento del PC	Video conferencia plataforma Google Meet Solución de dudas por medio de WhatsApp, llamadas telefónicas, Foros y Correo electrónico Trabajo en equipo Investigación y desarrollo de actividades propuestas en drive y LMS-Territorio	Plataforma LMSTerritorio,Google Meet, Google Drive, Gmail, www.cramal.wordpress.com Onedrive, WhatsApp, Youtube.	https://drive.google.com/drive/folders/1aXmZ9kPszAEcvZaQ5tR6jwKgR-aEfpDU?usp=sharing	25/05/2021
Técnico en sistemas	2255458	Cristian Acuña Maldonado	Guía de Aprendizaje Herramientas para el mantenimiento del PC	N.A	N.A	N.A	Impartir formación virtual a los aprendices de la ficha 2255451 por medio de la herramienta Google Meet, en la competencia de aprendizaje Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico, Tema: Herramientas para el mantenimiento del PC	Video conferencia plataforma Google Meet Solución de dudas por medio de WhatsApp, llamadas telefónicas, Foros y Correo electrónico Trabajo en equipo Investigación y desarrollo de actividades propuestas en drive y LMS-Territorio	Plataforma LMSTerritorio,Google Meet, Google Drive, Gmail, www.cramal.wordpress.com Onedrive, WhatsApp, Youtube.	https://drive.google.com/drive/folders/1dFP1QCAcXdfESZAIRPjrcOppWR7Pyossw?usp=sharing	26/05/2021
Técnico en sistemas	2057297	Cristian Acuña Maldonado	Guía de Aprendizaje Fundamentos de Redes de Computadores	N.A	N.A	N.A	Impartir formación virtual a los aprendices de la ficha 2057297 por medio de la herramienta Google Meet, en la competencia Implementar la estructura de la red de acuerdo con un diseño preestablecido a partir de normas técnicas internacionales, en el tema: Fundamentos de redes de computadores	Video conferencia plataforma Google Meet Solución de dudas por medio de WhatsApp, llamadas telefónicas, Foros y Correo electrónico Trabajo en equipo Investigación y desarrollo de actividades propuestas en drive y LMS-Territorio	Plataforma LMSTerritorio,Google Meet, Google Drive, Gmail, www.cramal.wordpress.com Onedrive, WhatsApp, Youtube.	https://drive.google.com/drive/folders/1P-vmMv3K45Ow8-Dxf7ymeEXoE3hhkae?usp=sharing	27/05/2021
Técnico en sistemas	2057436	Cristian Acuña Maldonado	Guía de Aprendizaje Fundamentos de Redes de Computadores	N.A	N.A	N.A	Impartir formación virtual a los aprendices de la ficha 2057436 por medio de la herramienta Google Meet, en la competencia Implementar la estructura de la red de acuerdo con un diseño preestablecido a partir de normas técnicas internacionales, en el tema: Fundamentos de redes de computadores	Video conferencia plataforma Google Meet Solución de dudas por medio de WhatsApp, llamadas telefónicas, Foros y Correo electrónico Trabajo en equipo Investigación y desarrollo de actividades propuestas en drive y LMS-Territorio	Plataforma LMSTerritorio,Google Meet, Google Drive, Gmail, www.cramal.wordpress.com Onedrive, WhatsApp, Youtube.	https://drive.google.com/drive/folders/11c2UxUJPWWAwVZly9xEk2-Dg6QDF33zm?usp=sharing	28/05/2021
Técnico en sistemas	2255458	Cristian Acuña Maldonado	Guía de Aprendizaje Electronica Básica	N.A	N.A	N.A	Impartir formación virtual a los aprendices de la ficha 22554518 por medio de la herramienta Google Meet, en la competencia de aprendizaje Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico, Tema: Electronica Básica	Video conferencia plataforma Google Meet Solución de dudas por medio de WhatsApp, llamadas telefónicas, Foros y Correo electrónico Trabajo en equipo Investigación y desarrollo de actividades propuestas en drive y LMS-Territorio	Plataforma LMSTerritorio,Google Meet, Google Drive, Gmail, www.cramal.wordpress.com Onedrive, WhatsApp, Youtube.	https://drive.google.com/drive/folders/1dFP1QCAcXdfESZAIRPjrcOppWR7Pyossw?usp=sharing	31/05/2021

INFORME DE EJECUCIÓN PLAN ACADÉMICO DE CONTINGENCIA

1. Grupos atendidos entre el 01 y el 31 de mayo de 2021

Ficha	Programa de formación
2057297	Técnico en Sistemas
2057436	Técnico en Sistemas
2255244	Técnico en Sistemas
2255451	Técnico en Sistemas
2255458	Técnico en Sistemas

2. Análisis de mi acción pedagógica

¿Qué hice?	¿Qué resultados alcancé?	¿Qué dificultades se presentaron?
1. Realizar la actualización y aplicación de las guías de aprendizaje: Bases de datos con Excel y Access, Fundamentos de programación, Electrónica básica, para las fichas 2057297, 2057436, 2255244, 2255451 y 2255458 del programa técnico en sistemas. Diseñar actividades de aprendizaje para la apropiación de conocimiento.	Actualizar el contenido de las guías de aprendizaje existentes apuntando a la metodología pedagógica y al trabajo desde casa. Se continúa realizando actividades en grupo para ayudar a quienes no cuentan con los equipos tecnológicos necesarios para el desarrollo de sus Resultados de Aprendizaje.	Se realizan ajustes en la planeación y ejecución del proyecto formativo, para definir actividades que incorporan el uso de herramientas TIC, pero en este momento no todos los aprendices cuentan con los medios para desarrollarlas, así mismo se deben estar ajustando dichas actividades constantemente, lo que dificulta el avance en el desarrollo de los diferentes resultados de aprendizaje, se hace necesario realizar prácticas presenciales.
2. Ejecutar acciones de formación profesional integral en el programa de técnico en sistemas en las fichas: 2057297, 2057436, 2255244, 2255451 y 2255458, utilizando las	Se logró abordar las temáticas de los diferentes resultados de aprendizaje que se están desarrollando de una manera nueva e innovadora para los aprendices.	La interacción por parte de los aprendices con la plataforma TERRITORIO, las sesiones en línea y el desarrollo de actividades es regular, ya que los

herramientas TIC (Google Meet, Territorio y WhatsApp), Para Crear anuncios, foros, Evaluaciones, sesiones en línea, ajustar videos y material de apoyo, utilizar simuladores para abordar las distintas temáticas de la competencia de aprendizaje.		aprendices manifiestan no contar con herramientas tecnológicas necesarias, o las existentes están presentando fallas.
3. Participar en reuniones virtuales programadas por el supervisor del contrato y en actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión del SENA que acuerden las partes.	Realizar sesiones sincrónicas y despejar dudas con el Coordinador de Articulación con la Media Santiago Lozada Garcés, frente a temas en particular con respecto a temas de interés de articulación con la media.	No se presentaron dificultades.
4. Realizar el seguimiento del desarrollo de la etapa productiva de los aprendices de las fichas: 2057297, 2057436, 2255244, 2255451 y 2255458 del programa técnico en sistemas	Realizar ajustes y recomendaciones a los avances de los proyectos desarrollados por los aprendices de grado 11. Sensibilizar a los aprendices sobre la importancia del desarrollo de su etapa productiva como parte fundamental del proceso de enseñanza – aprendizaje, en las fichas del programa técnico en sistemas 2255244, 2255451 y 2255458	El trabajo con los diferentes aprendices vinculados a cada proyecto es complejo ya que no todos cuentan con los medios tecnológicos para reunirse o avanzar en el desarrollo del proyecto.

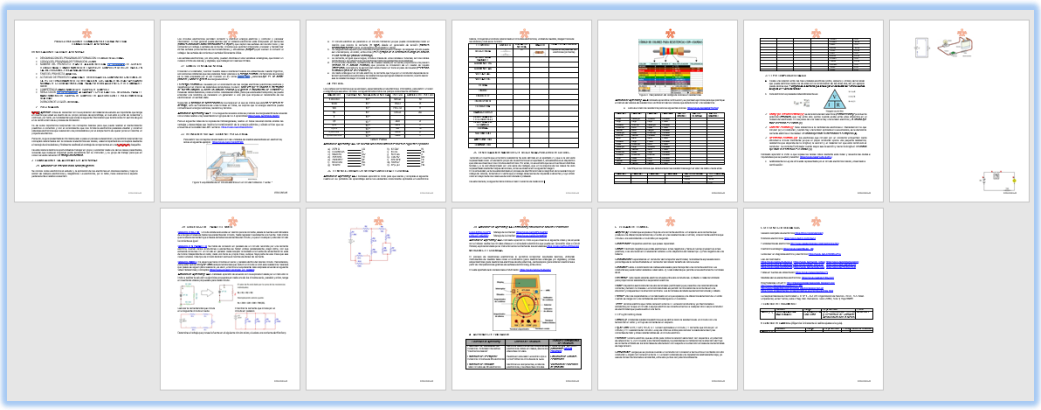
3. Tecnologías de la información y la comunicación utilizadas

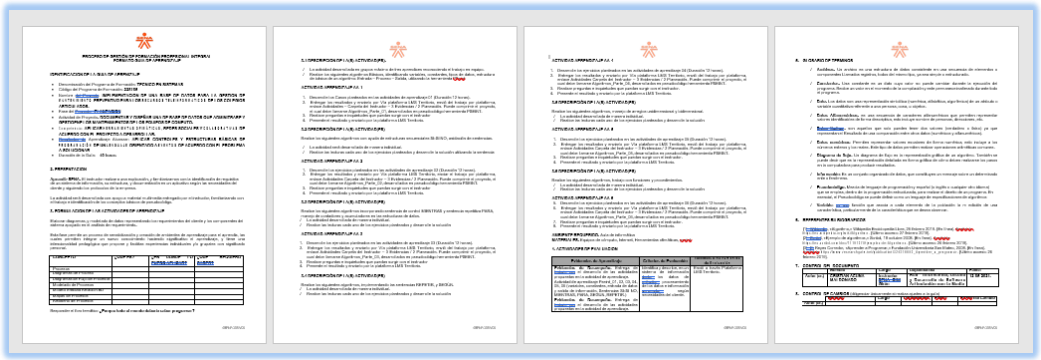
- **LMS – Territorio:** Aplicación de carácter formativo y de uso exclusivo para el SENA, donde los aprendices están en constante comunicación por medio de los anuncios y foros y él envió de las actividades de aprendizaje descritas en las guías de formación.
- **Google Drive:** Permite organizar la información (Evidencias de aprendizaje) de cada uno de los aprendices y ser visualizada de forma rápida y segura.
- **Grupos de WhatsApp:** Permite la comunicación con los aprendices dando respuestas inmediatas o colaborativas entre los mismos compañeros.
- **Google Meet:** Aplicación de videoconferencias de Google.

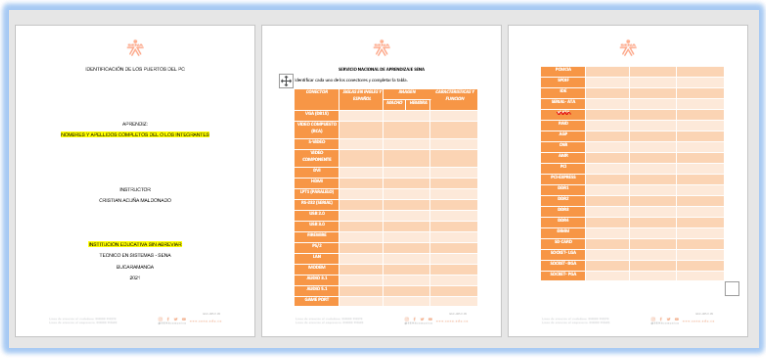
- **Micrsoft Teams** Aplicación de videoconferencias de Microsoft utilizada con el correo institucional SENA.
- **Suite de Office –** (Suite de Google para la edición de texto).
- **Youtube:** Permite cargar videos para compartir a los aprendices según la temática a trabajar.

4. Evidencias de trabajo

1. Actualización y aplicación de las guías de aprendizaje para el programa de técnico en Sistemas, en la competencia de aplicar herramientas ofimáticas, redes sociales y colaborativas de acuerdo con el proyecto a desarrollar, y la competencia de Inducción. **Revisar el Siguiente enlace:** https://tinyurl.com/yfraox2u



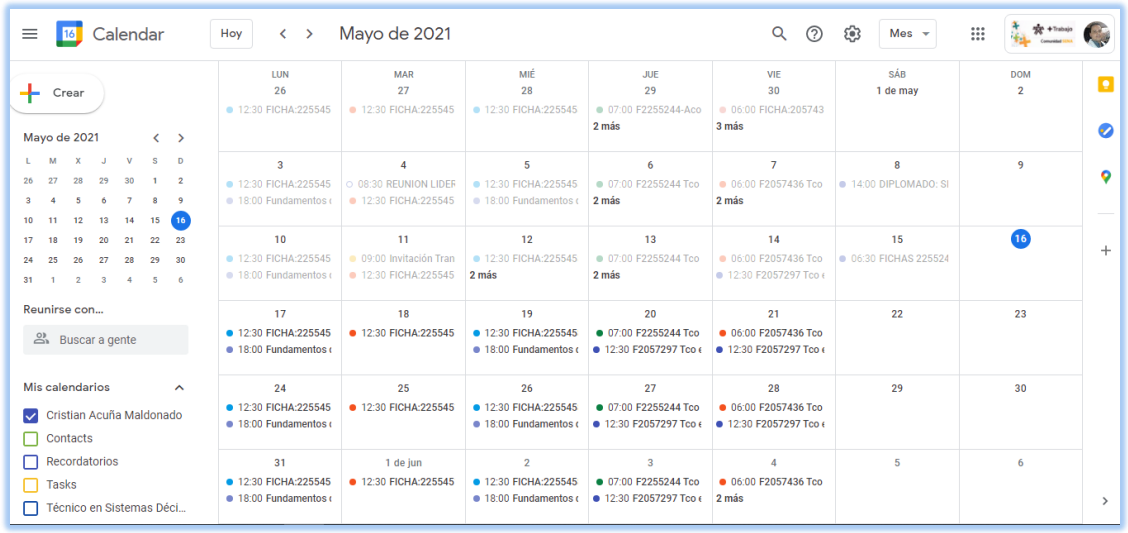


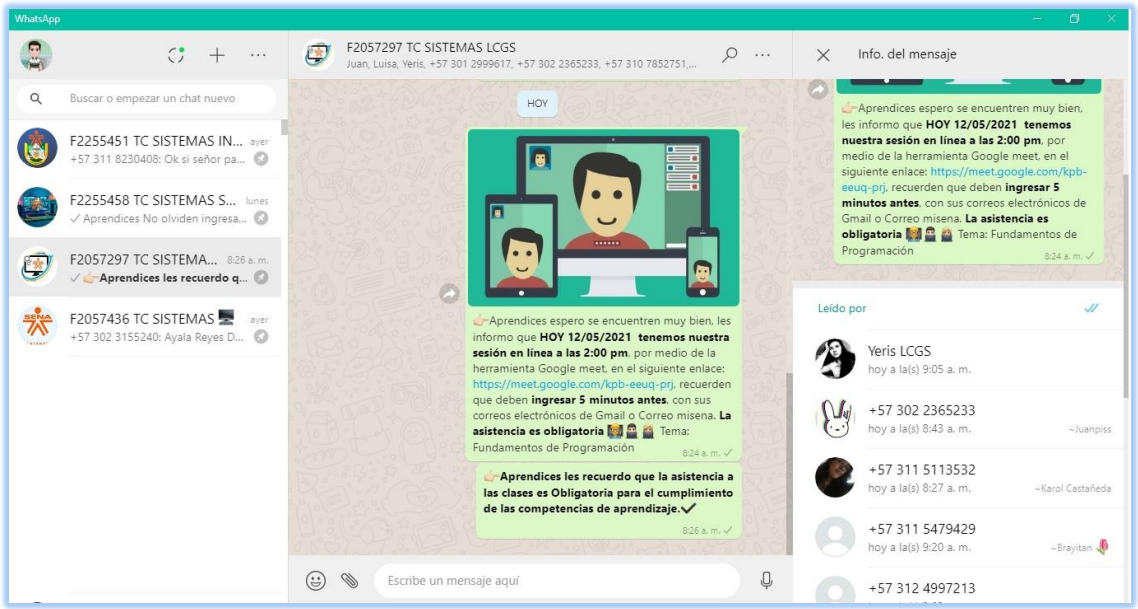


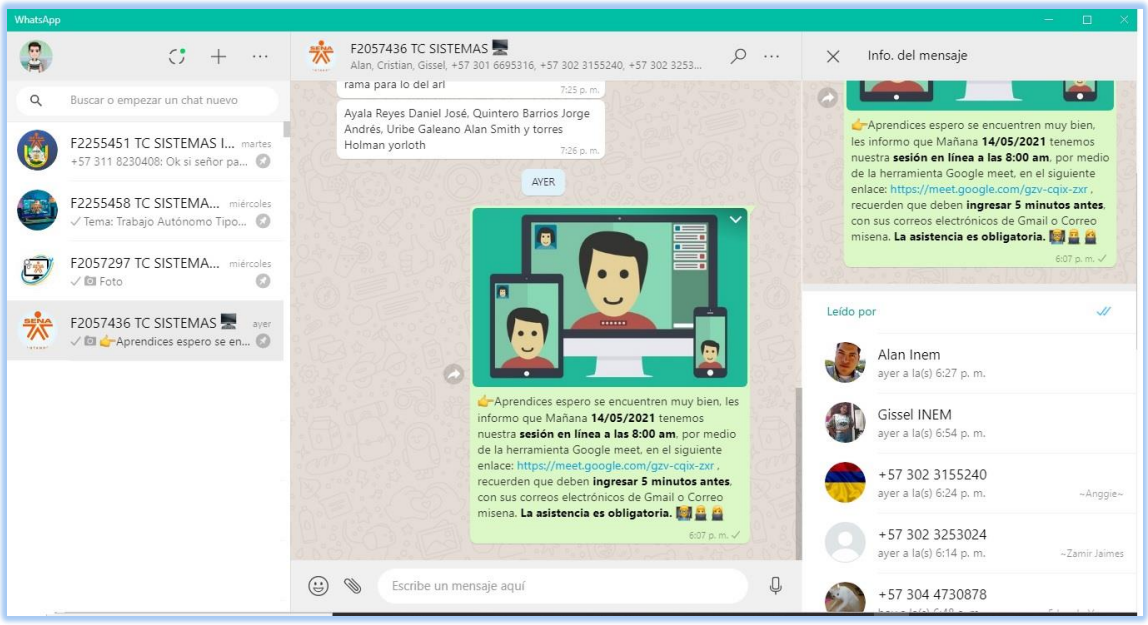
2. Impartir formación profesional en el programa de técnico en sistemas

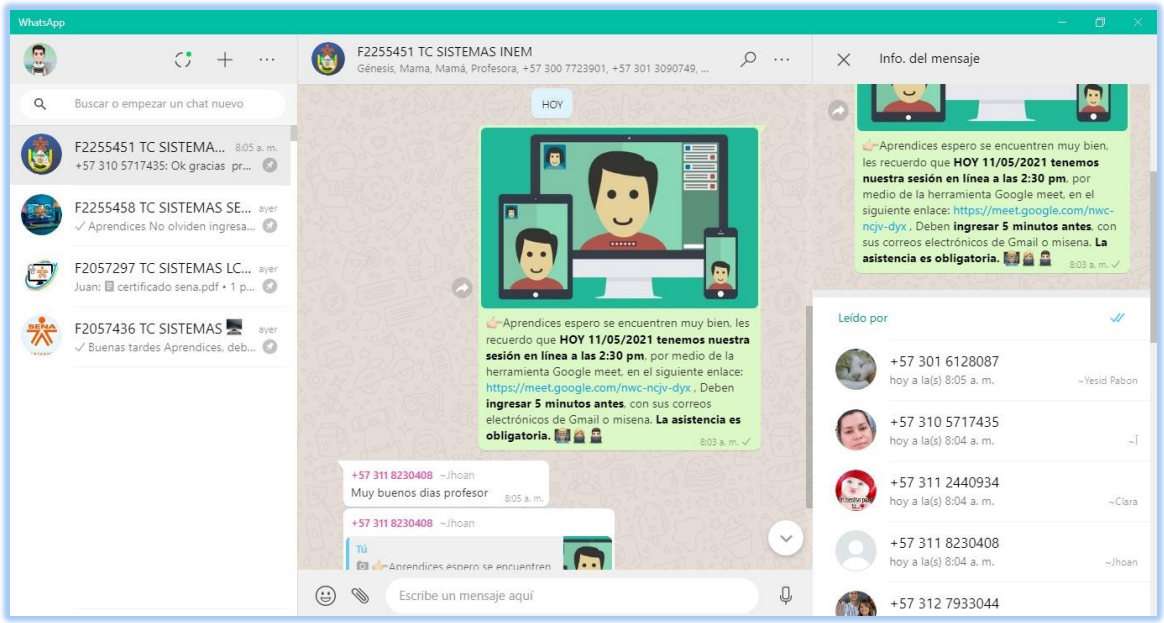
- **Fichas 2057297, 2057436, 2255244, 2255451 y 2255458**

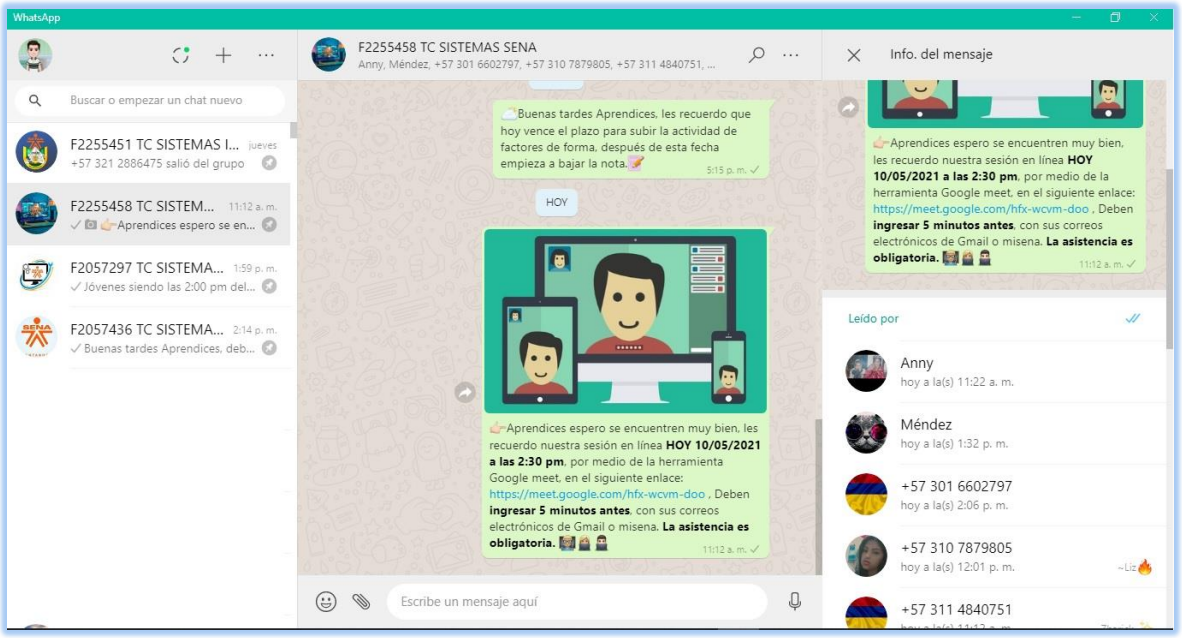
Invitación a Sesiones en Línea para el mes de mayo





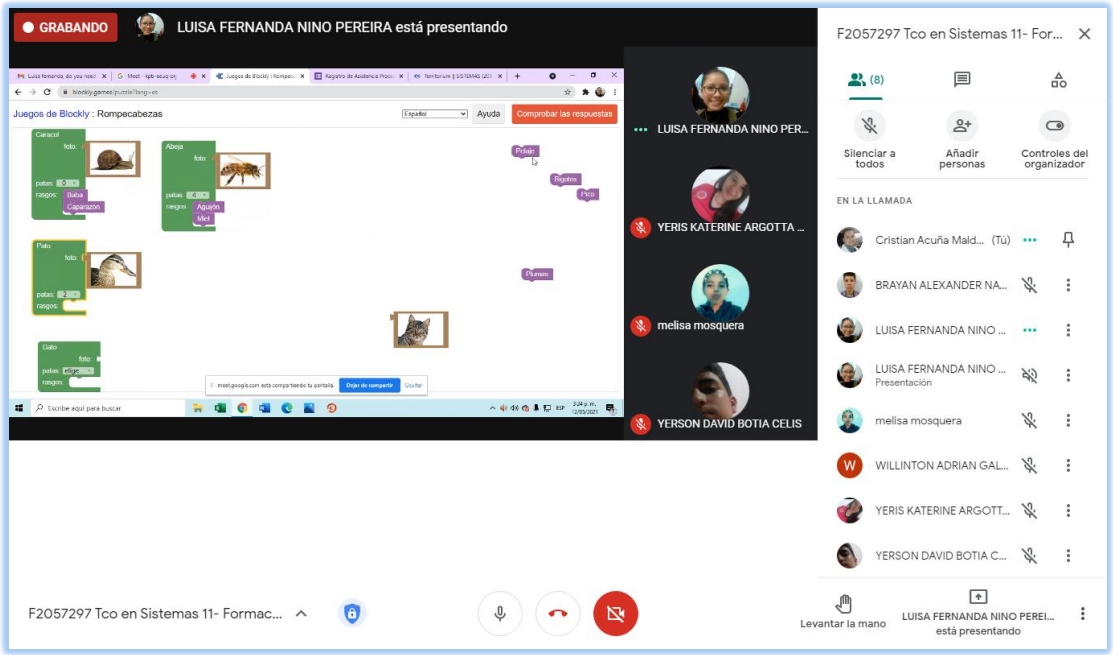

WhatsApp
F2057436 TC SISTEMAS
Alan, Cristian, Gissel, +57 301 6695316, +57 302 3155240, +57 302 3253...
Info. del mensaje
Buscar o empezar un chat nuevo
F2255451 TC SISTEMAS I... martes
+57 311 8230408: Ok si señor pa...
F2255458 TC SISTEMA... miércoles
Tema: Trabajo Autónomo Tipo...
F2057297 TC SISTEMA... miércoles
Foto
F2057436 TC SISTEMAS ayer
Aprendices espero se en...
rama para lo del arl
7:25 p. m.
Ayala Reyes Daniel José, Quintero Barrios Jorge Andrés, Uribe Galeano Alan Smith y torres Holman yorloth
7:26 p. m.
AYER
Aprendices espero se encuentren muy bien, les informo que Mañana 14/05/2021 tenemos nuestra sesión en línea a las 8:00 am, por medio de la herramienta Google meet, en el siguiente enlace: https://meet.google.com/gzv-cqix-zxr , recuerden que deben ingresar 5 minutos antes, con sus correos electrónicos de Gmail o Correo misena. La asistencia es obligatoria.
6:07 p. m.
Escribe un mensaje aquí
Leído por
Alan Inem
ayer a la(s) 6:27 p. m.
Gissel INEM
ayer a la(s) 6:54 p. m.
+57 302 3155240
ayer a la(s) 6:24 p. m.
~Anggie~
+57 302 3253024
ayer a la(s) 6:14 p. m.
~Zamir Jaimes
+57 304 4730878

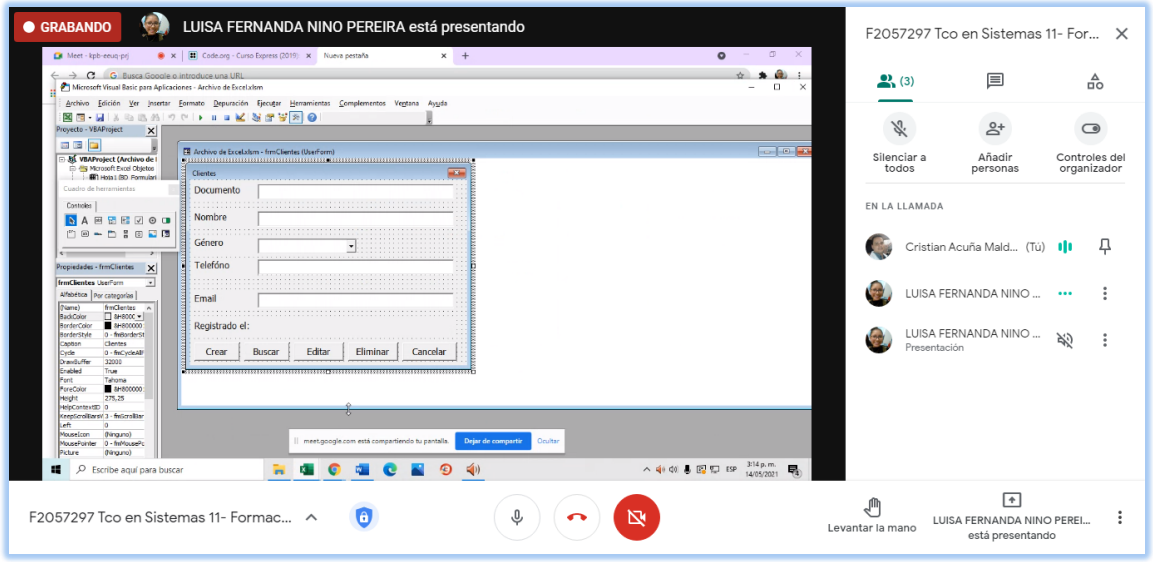

WhatsApp
F2255451 TC SISTEMAS INEM
Génesis, Mama, Mamá, Profesora, +57 300 7723901, +57 301 3090749, ...
Info. del mensaje
Buscar o empezar un chat nuevo
F2255451 TC SISTEMA... 8:05 a. m.
+57 310 5717435: Ok gracias pr...
F2255458 TC SISTEMAS SE... ayer
Aprendices No olviden ingresa...
F2057297 TC SISTEMAS LC... ayer
Juan: certificado sena.pdf • 1 p...
F2057436 TC SISTEMAS ayer
Buenas tardes Aprendices, deb...
HOY
Aprendices espero se encuentren muy bien, les recuerdo que HOY 11/05/2021 tenemos nuestra sesión en línea a las 2:30 pm, por medio de la herramienta Google meet, en el siguiente enlace: https://meet.google.com/nwc-ncjv-dyx , Deben ingresar 5 minutos antes, con sus correos electrónicos de Gmail o misena. La asistencia es obligatoria.
8:03 a. m.
+57 311 8230408 ~Jhoan
Muy buenos dias profesor
8:05 a. m.
+57 311 8230408 ~Jhoan
Tú
Escribe un mensaje aquí
Leído por
+57 301 6128087
hoy a la(s) 8:05 a. m.
~Yesid Pabon
+57 310 5717435
hoy a la(s) 8:04 a. m.
+57 311 2440934
hoy a la(s) 8:04 a. m.
~Clara
+57 311 8230408
hoy a la(s) 8:04 a. m.
~Jhoan
+57 312 7933044

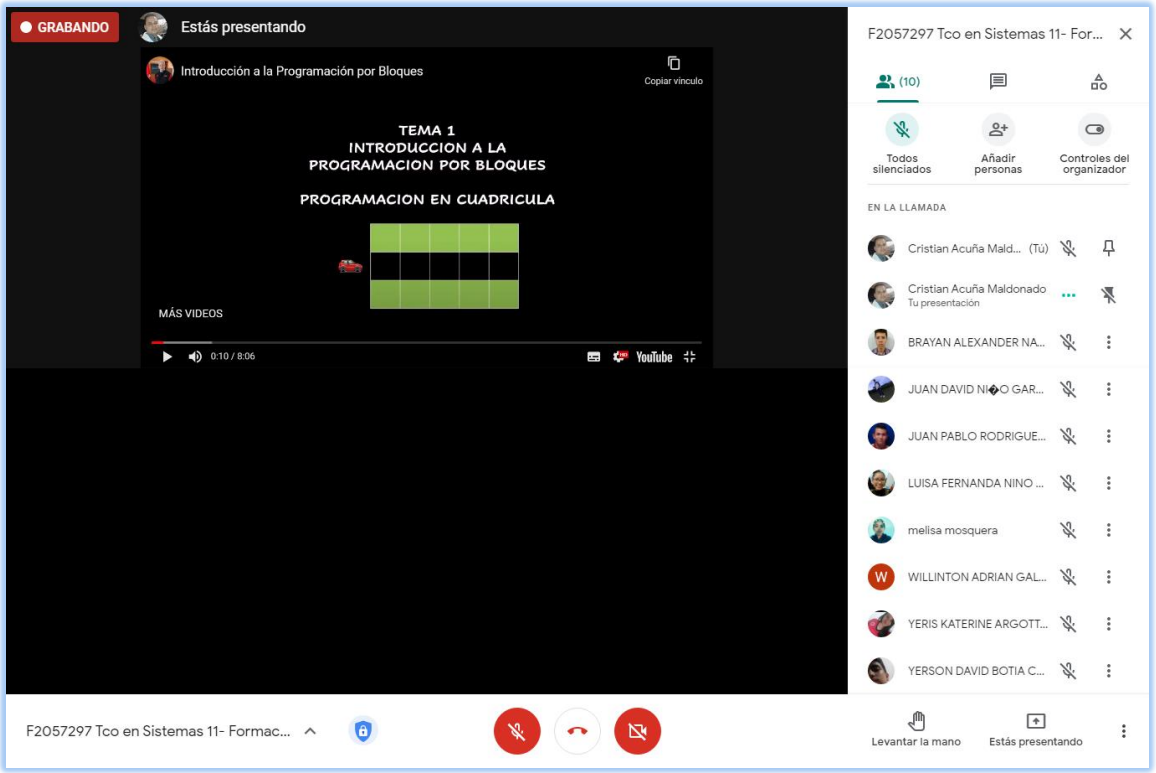


Sesiones en Línea

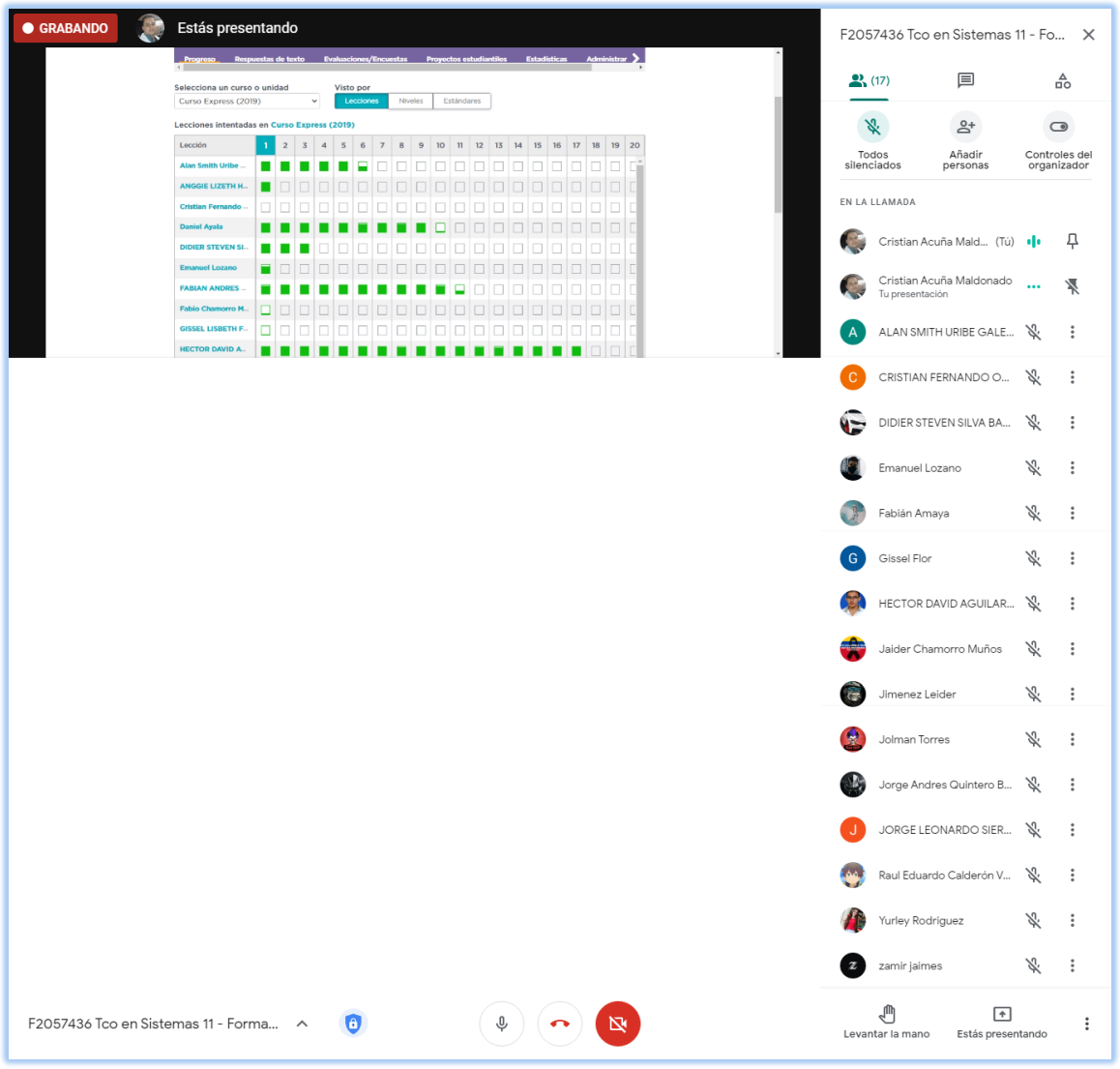
Ficha: 2057297 Técnico en Sistemas



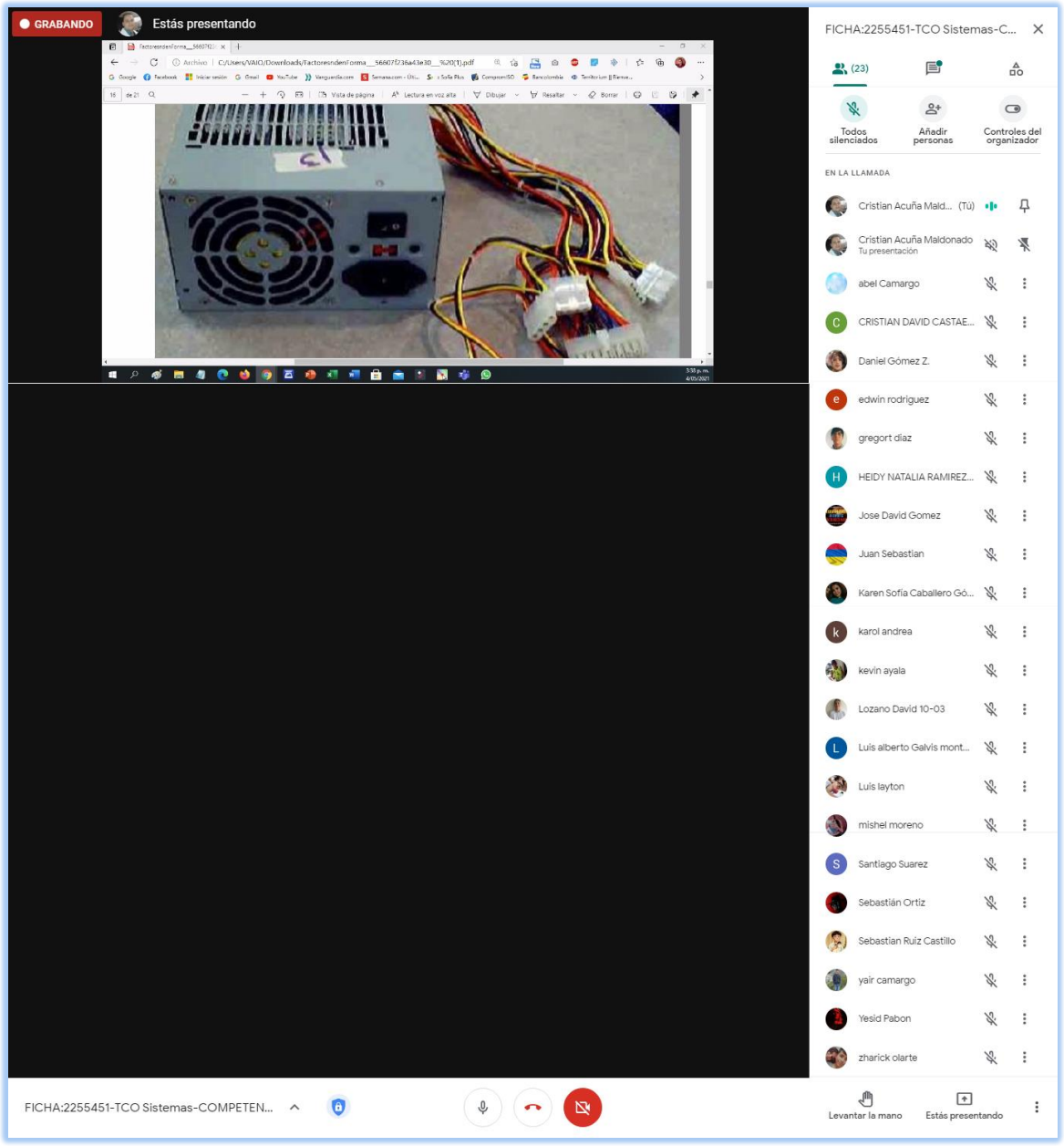

GRABANDO
LUISA FERNANDA NINO PEREIRA está presentando
F2057297 Tco en Sistemas 11- For...
Silenciar a todos
Añadir personas
Controles del organizador
EN LA LLAMADA
Cristian Acuña Mald... (Tú)
LUISA FERNANDA NINO ...
LUISA FERNANDA NINO ...
Presentación
Documento
Nombre
Género
Teléfono
Email
Registrado el:
Crear
Buscar
Editar
Eliminar
Cancelar
Dejar de compartir
F2057297 Tco en Sistemas 11- Formac...
Levantar la mano
LUISA FERNANDA NINO PEREI...
está presentando


GRABANDO
Estás presentando
Introducción a la Programación por Bloques
Copiar vínculo
TEMA 1
INTRODUCCION A LA
PROGRAMACION POR BLOQUES
PROGRAMACION EN CUADRICULA
MÁS VIDEOS
0:10 / 8:06
YouTube
F2057297 Tco en Sistemas 11- For...
Todos silenciados
Añadir personas
Controles del organizador
EN LA LLAMADA
Cristian Acuña Mald... (Tú)
Cristian Acuña Maldonado
Tu presentación
BRAYAN ALEXANDER NA...
JUAN DAVID NI◆O GAR...
JUAN PABLO RODRIGUE...
LUISA FERNANDA NINO ...
melisa mosquera
WILLINTON ADRIAN GAL...
YERIS KATERINE ARGOTT...
YERSON DAVID BOTIA C...
F2057297 Tco en Sistemas 11- Formac...
Levantar la mano
Estás presentando

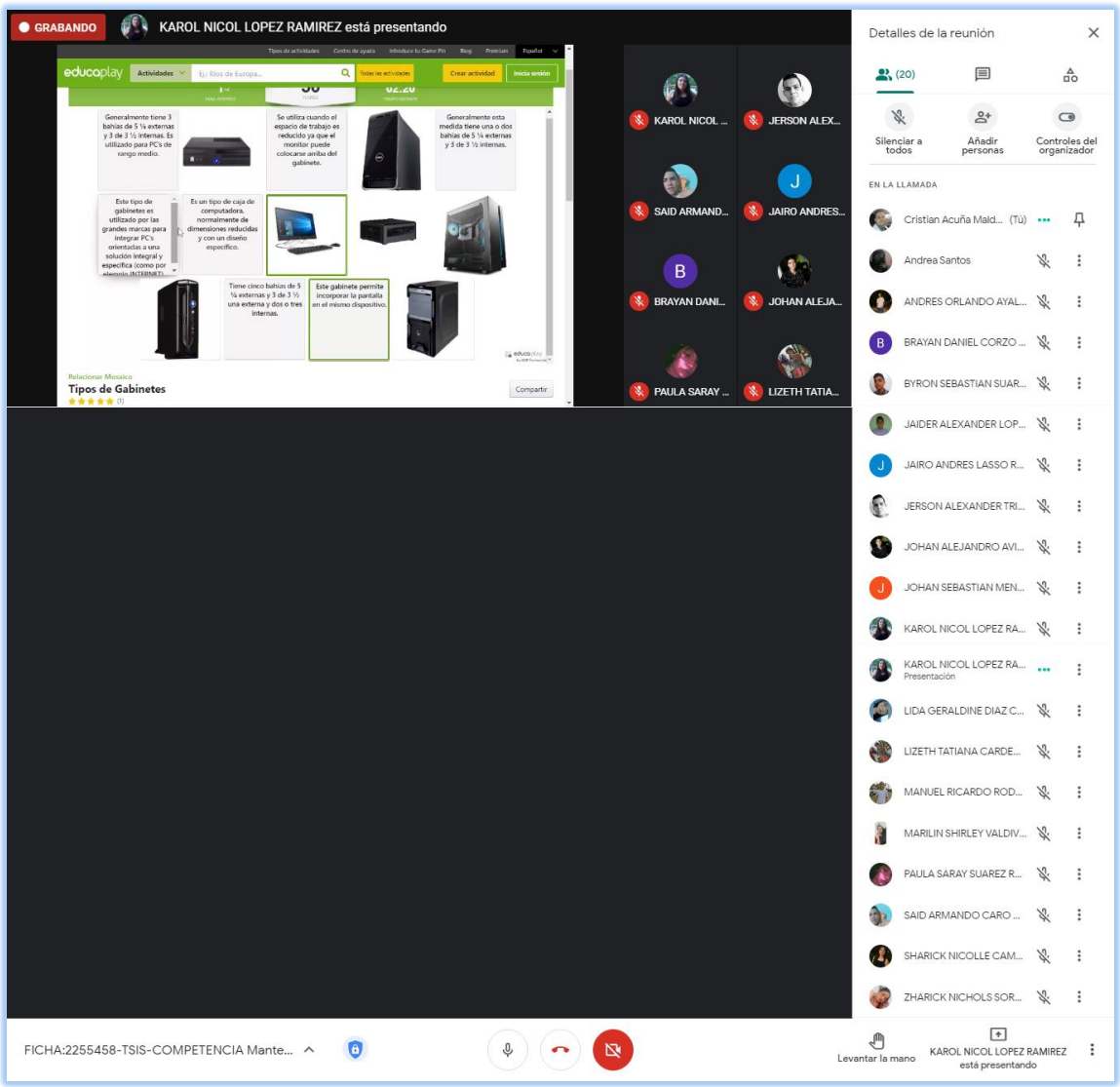
Ficha: 2057436 Técnico en Sistemas



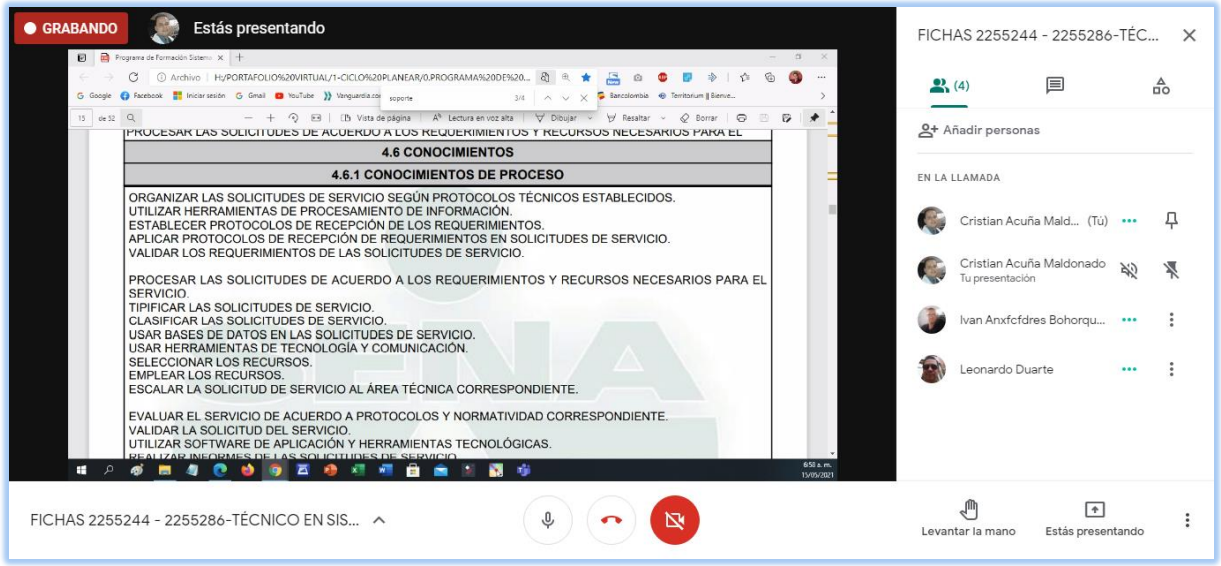
Ficha: 2255451 Técnico en Sistemas



Ficha: 2255458 Técnico en Sistemas



Ficha: 2255244 Técnico en Sistemas – Acompañamiento Homologo



Actividades y Anuncios Territorio



Publicación prioritaria

CRISTIAN ACUÑA MALDONADO
fecha de inicio: 03 de Mayo del 2021 - fecha de vigencia: 04 de Mayo del 2022

Asunto: Anuncio Informativo - Tipos de Conectores del PC

TIPOS DE CONECTORES DEL PC	ANUNCIO Mayo 04 de 2020

Aprendices

Les informo que esta semana nos encontramos trabajando el tema **Tipos de conectores del PC**, deben descargar la Actividad de aprendizaje que se encuentra en la carpeta guías de aprendizaje, una vez terminada la actividad deberá ser subida por el espacio asignado en **Envió de Evidencias.**

Cualquier duda o inquietud no duden en hacer uso de la herramienta foros.



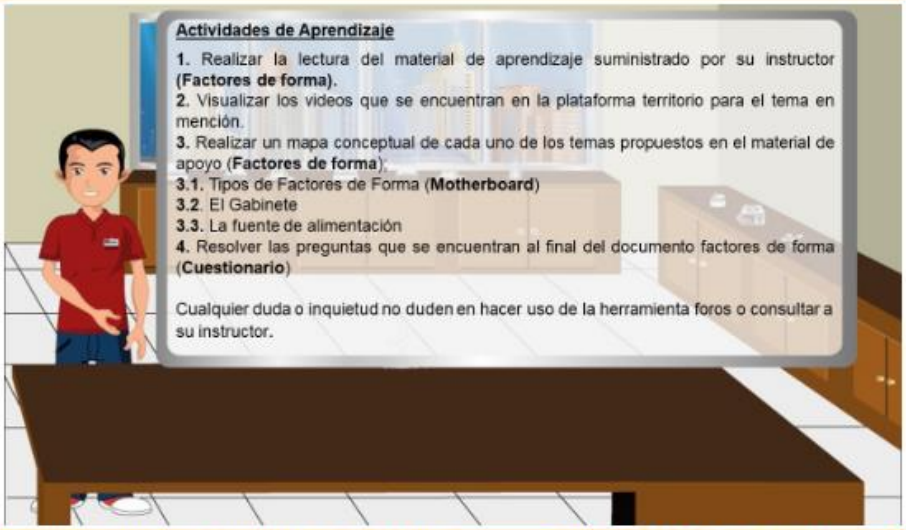
TELEINFORMÁTICA	Cristian Acuña Maldonado Instructor

Publicación prioritaria

CRISTIAN ACUÑA MALDONADO
fecha de inicio: 05 de Mayo del 2021 - fecha de vigencia: 05 de Mayo del 2022

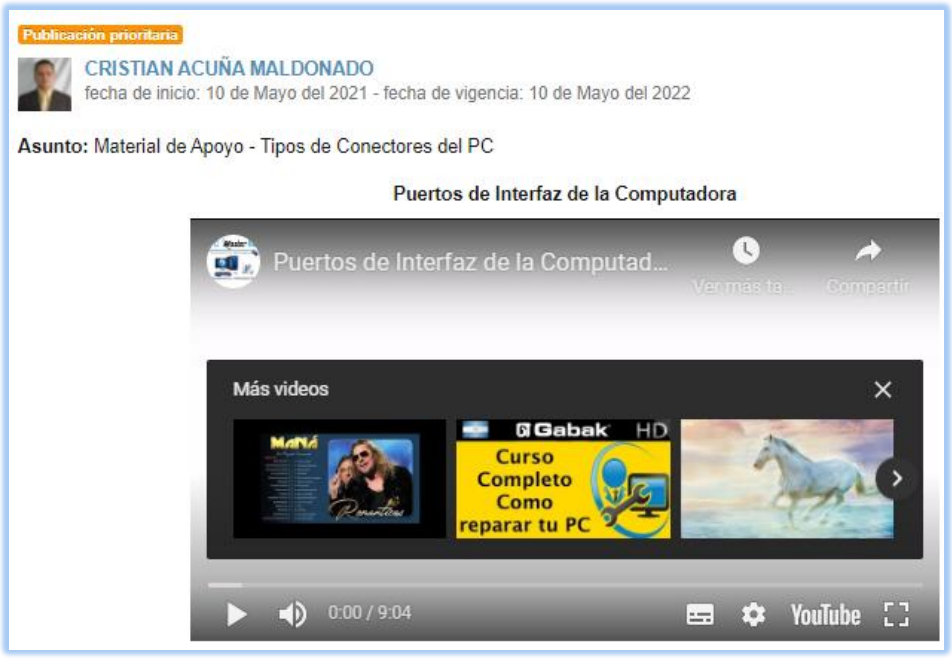
Asunto: Anuncio Informativo - Actividades de Aprendizaje FF

ANUNCIO INFORMATIVO	ANUNCIO Mayo 05 de 2021



TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN ,DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE	Cristian Acuña Maldonado Instructor


Publicación prioritaria
CRISTIAN ACUÑA MALDONADO
fecha de inicio: 03 de Mayo del 2021 - fecha de vigencia: 03 de Mayo del 2022
Asunto: Material de Apoyo -Interactivo tipos de Gabinetes
TIPOS DE GABINETES
1
2
3
4
5
genially
13 Me gusta
0 Comentario(s)


Publicación prioritaria
CRISTIAN ACUÑA MALDONADO
fecha de inicio: 10 de Mayo del 2021 - fecha de vigencia: 10 de Mayo del 2022
Asunto: Material de Apoyo - Tipos de Conectores del PC
Puertos de Interfaz de la Computadora
Puertos de Interfaz de la Computad...
Ver más ta...
Compartir
Más videos
Gabak HD
Curso Completo Como reparar tu PC
0:00 / 9:04
YouTube


Publicación prioritaria
CRISTIAN ACUÑA MALDONADO
fecha de inicio: 05 de Mayo del 2021 - fecha de vigencia: 05 de Mayo del 2022
Asunto: Material de Apoyo - Algoritmos
Que es una Algoritmo
¿Qué es un algoritmo?
Mirar en YouTube
Introducción a la Programación por Bloques
Introducción a la Prog...
Mirar en YouTube
7 Me gusta
0 Comentario(s)


Publicación prioritaria
CRISTIAN ACUÑA MALDONADO
fecha de inicio: 14 de Mayo del 2021 - fecha de vigencia: 14 de Mayo del 2022
Asunto: Anuncio Informativo - Grabación de Sesión en Línea 2021-12
GRABACIÓN DE SESIONES EN LÍNEA
ANUNCIO
Mayo 14 de 2021
Aprendices
Les informo que ya se encuentra disponible el enlace para revisar la grabación de la sesión en línea.
Haga clic a continuación para ver el enlace y posteriormente la grabación
Ir al Enlace
Cualquier duda o inquietud no duden en hacer uso de la herramienta foros.
TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN ,DISEÑO Y DESARROLLO DE SOFTWARE
Cristian Acuña Maldonado
Instructor
2 Me gusta
0 Comentario(s)



- **Evidencias de la Formación fichas 2057297, 2057436, 2255244, 2255451 y 2255458**

  Semana del 3 al 8 de mayo
  https://tinyurl.com/yk64cz6a

  Semana del 10 al 15 de mayo
  https://tinyurl.com/yz2ybety

  Semana del 17 al 22 de mayo
  https://tinyurl.com/yfeb3t4w

  Semana del 24 al 31 mayo
  https://tinyurl.com/yfqpczby

- **Grabaciones de sesiones de formación utilizando la plataforma Google Meet:**

  Ficha 2057297; https://tinyurl.com/yg42bzj6

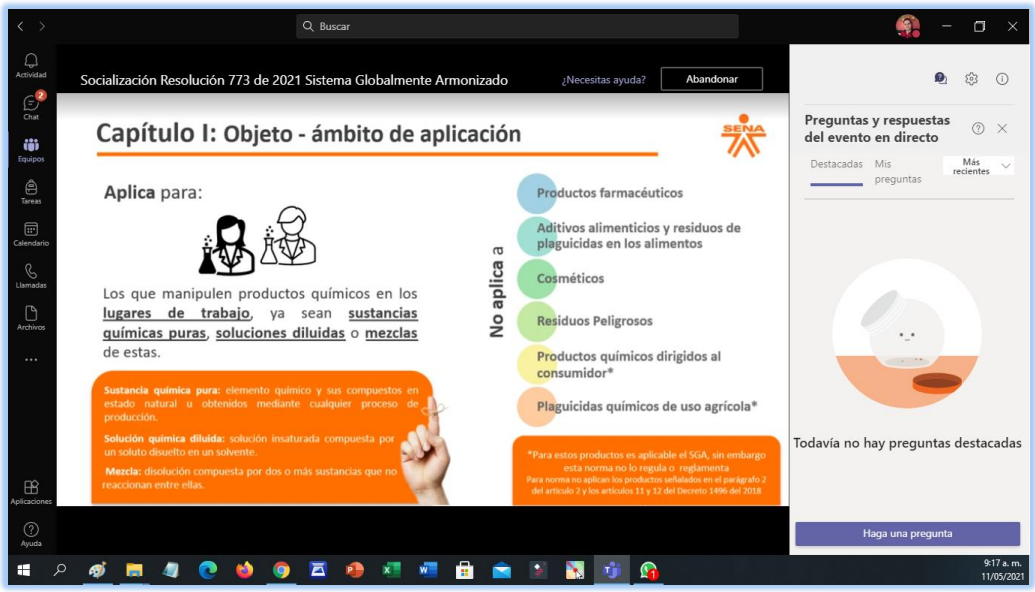
  Ficha 2057436; https://tinyurl.com/ygfe83jy

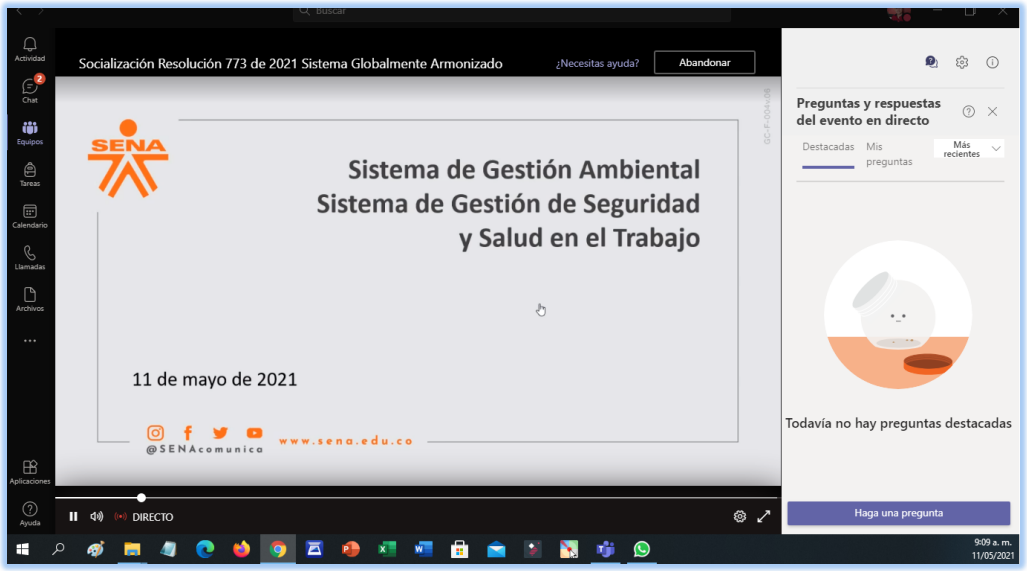
  Ficha 2255244; https://tinyurl.com/yhv5j6p5

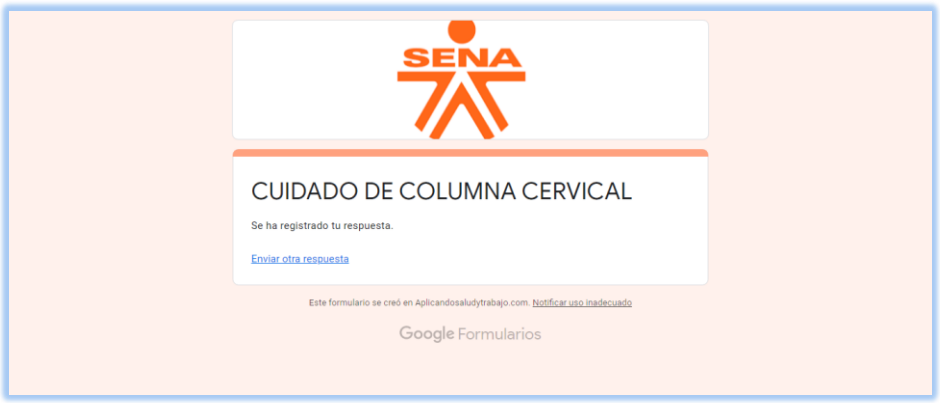
  Ficha 2255451; https://tinyurl.com/yf6r3dcw

  Ficha 2255458; https://tinyurl.com/yf7v7tb8

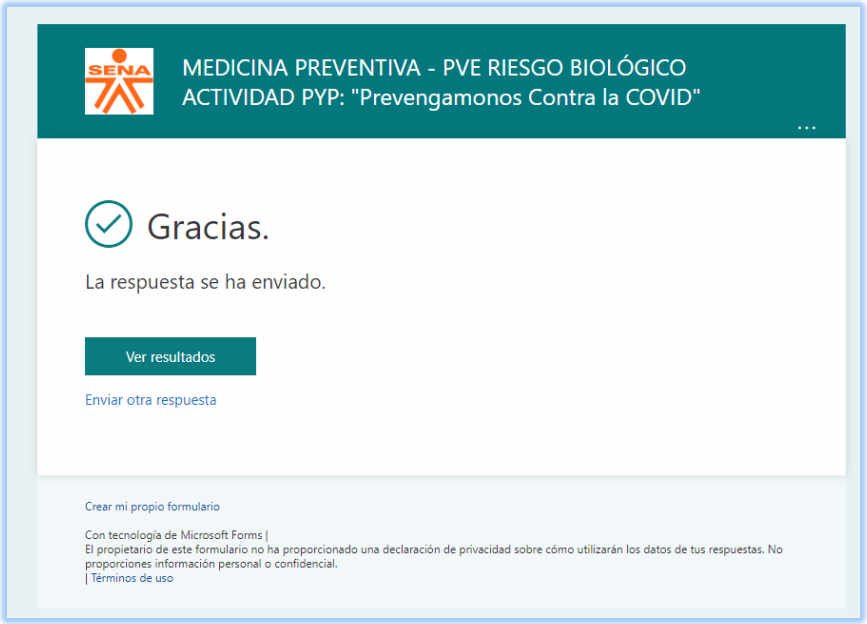
3. Atender los requerimientos realizados por el coordinador, el líder del programa de articulación con la media y el grupo SIGA del centro de formación.






CUIDADO DE COLUMNA CERVICAL
Se ha registrado tu respuesta.
Enviar otra respuesta
Este formulario se creó en Aplicandosaludytrabajo.com. Notificar uso inadecuado
Google Formularios


Video - Jornada de educación en el manejo de la fatiga física a través de Pilates.
Se ha registrado tu respuesta.
Enviar otra respuesta
Este formulario se creó en Aplicandosaludytrabajo.com. Notificar uso inadecuado
Google Formularios


MEDICINA PREVENTIVA - PVE RIESGO BIOLÓGICO
ACTIVIDAD PYP: "Prevengamonos Contra la COVID"
Gracias.
La respuesta se ha enviado.
Ver resultados
Enviar otra respuesta
Crear mi propio formulario
Con tecnología de Microsoft Forms |
El propietario de este formulario no ha proporcionado una declaración de privacidad sobre cómo utilizarán los datos de tus respuestas. No proporciones información personal o confidencial.
| Términos de uso

MEDICINA PREVENTIVA - PVE RIESGO BIOLÓGICO
ACTIVIDAD PYP: "Prevengamonos Contra la COVID"

Sección

https://www.who.int/es/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/advice-for-public/myth-busters

https://anmdecolombia.org.co/guia-para-desmentir-24-noticias-falsas-sobre-la-vacuna-de-covid-19/

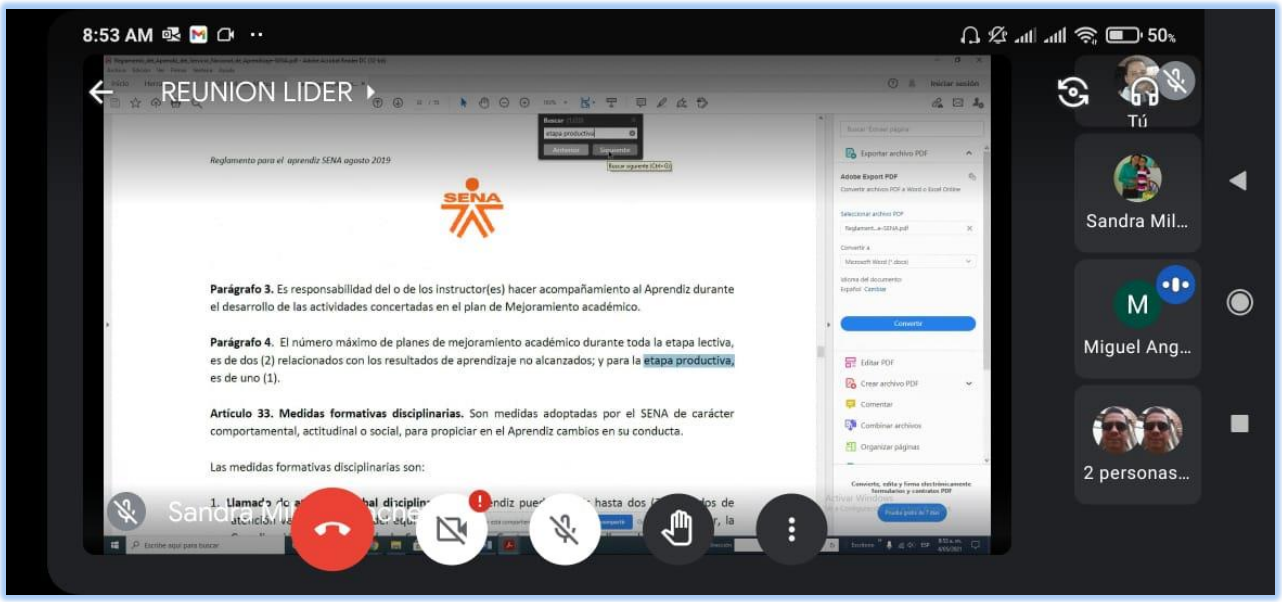


Atrás | Enviar

No revele nunca su contraseña. Notificar abuso

Este contenido lo creó el propietario del formulario. Los datos que envíes se enviarán al propietario del formulario. Microsoft no es responsable de las prácticas de privacidad o seguridad de sus clientes, incluidas las que adopte el propietario de este formulario. Nunca des tu contraseña.

Con tecnología de Microsoft Forms |
El propietario de este formulario no ha proporcionado una declaración de privacidad sobre cómo utilizarán los datos de tus respuestas. No proporciones información personal o confidencial.
| Términos de uso



Para más detalles consultar los siguientes enlaces:

Realizar seguimiento en la etapa productiva a los aprendices que le sean asignados, cuando el centro de formación lo requiera. https://tinyurl.com/yh24xdqe

Acatar los lineamientos del Sistema Integrado de Gestión y el Sistema de Seguridad de Salud en el Trabajo y asistir a las convocatorias que el centro programa.

Participar en las actividades de capacitación y/o auditoría para el Sistema Integrado de Gestión del SENA que acuerden las partes.

Participar en las actividades de inducción y reinducción que sean requeridas por el centro de formación

https://tinyurl.com/yj8g6lt9

- Adicionalmente se podrá encontrar más evidencias del trabajo realizado en el mes en curso, en el siguiente enlace: https://tinyurl.com/yh92b38q

5. Reflexiones y compromisos

- Dentro de nuestra labor como instructores y contratistas del SENA, debemos estar siempre comprometidos con la calidad de la formación y agotar todos los medios necesarios para que nuestros aprendices sean los más beneficiados en estos momentos y culminen exitosamente su proceso formativo.

Elaboró:



Cristian Acuña Maldonado
Instructor SENA

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: CRISTIAN ACUÑA MALDONADO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL

FECHA INICIAL: 01/05/2021 00:00:00

FECHA FINAL: 31/05/2021 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2255458 - SISTEMAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Atender requerimientos de los clientes de acuerdo con procedimiento técnico y normativa de procesos de negocios
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	IMPLEMENTAR LA RED FÍSICA DE DATOS SEGÚN DISEÑO Y ESTÁNDARES TÉCNICOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ESPECIFICAR LOS RECURSOS PARA EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, DE ACUERDO CON EL PROCEDIMIENTO A REALIZAR.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 48,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2057297 - SISTEMAS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS, REDES SOCIALES Y COLABORATIVAS DE ACUERDO CON EL PROYECTO A DESARROLLAR

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR CONTROLES Y ESTRUCTURAS BÁSICAS DE PROGRAMACIÓN DE UN LENGUAJE ORIENTADO A EVENTOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA A SOLUCIONAR.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

SELECCIONAR HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA DE CABLEADO Y/O RED INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEFINIDAS EN EL DISEÑO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO QUE PROLONGUE EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE COMPUTO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 48,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2255451 - SISTEMAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Atender requerimientos de los clientes de acuerdo con procedimiento técnico y normativa de procesos de negocios

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	IMPLEMENTAR LA RED FÍSICA DE DATOS SEGÚN DISEÑO Y ESTÁNDARES TÉCNICOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ESPECIFICAR LOS RECURSOS PARA EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, DE ACUERDO CON EL PROCEDIMIENTO A REALIZAR.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 24,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2255244 - SISTEMAS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS ORGANIZACIONALES Y LA

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Atender requerimientos de los clientes de acuerdo con procedimiento técnico y normativa de procesos de negocios
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Ejercer derechos fundamentales del trabajo en el marco de la constitución política y los convenios internacionales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y social de acuerdo con principios éticos para la construcción de una cultura de paz.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA APLICACIÓN DE PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA EN LOS CONTEXTOS PRODUCTIVOS Y SOCIALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Gestionar procesos propios de la cultura emprendedora y empresarial de acuerdo con el perfil personal y los requerimientos de los contextos productivo y social.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	IMPLEMENTAR LA RED FÍSICA DE DATOS SEGÚN DISEÑO Y ESTÁNDARES TÉCNICOS.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

ESPECIFICAR LOS RECURSOS PARA EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, DE ACUERDO CON EL PROCEDIMIENTO A REALIZAR.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Razonar cuantitativamente frente a situaciones susceptibles de ser abordadas de manera matemática en contextos laborales, sociales y personales.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Resultado de Aprendizaje de la Inducción.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 8,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 2057436 - SISTEMAS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	APLICAR HERRAMIENTAS OFIMÁTICAS, REDES SOCIALES Y COLABORATIVAS DE ACUERDO CON EL PROYECTO A DESARROLLAR

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR CONTROLES Y ESTRUCTURAS BÁSICAS DE PROGRAMACIÓN DE UN LENGUAJE ORIENTADO A EVENTOS DE ACUERDO CON EL PROBLEMA A SOLUCIONAR.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	COMPRENDER TEXTOS EN INGLÉS EN FORMA ESCRITA Y AUDITIVA
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	IMPLEMENTAR LA ESTRUCTURA DE LA RED DE ACUERDO CON UN DISEÑO PREESTABLECIDO A PARTIR DE NORMAS TÉCNICAS INTERNACIONALES.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

SELECCIONAR HERRAMIENTAS, EQUIPOS Y MATERIALES NECESARIOS PARA LA EJECUCIÓN DE LA OBRA DE CABLEADO Y/O RED INALÁMBRICA, DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEFINIDAS EN EL DISEÑO.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	PROMOVER LA INTERACCION IDONEA CONSIGO MISMO, CON LOS DEMAS Y CON LA NATURALEZA EN LOS CONTEXTOS LABORAL Y SOCIAL.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	REALIZAR MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y PREDICTIVO QUE PROLONGUE EL FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS DE COMPUTO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

APLICAR EN LA RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS REALES DEL SECTOR PRODUCTIVO, LOS CONOCIMIENTOS, HABILIDADES Y DESTREZAS PERTINENTES A LAS COMPETENCIAS DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN ASUMIENDO ESTRATEGIAS Y METODOLOGÍAS DE AUTOGESTIÓN

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 24,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 152,00

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
10/05/2021	10/05/2021	OTROS	4,00
11/05/2021	11/05/2021	OTROS	2,00
11/05/2021	11/05/2021	OTROS	2,00
12/05/2021	12/05/2021	OTROS	4,00
13/05/2021	13/05/2021	OTROS	4,00

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 16,00

INSTRUCTOR: CRISTIAN ACUÑA MALDONADO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO INTEGRAL