PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Barranquilla, Julio de 2021

Señor (a)
CESAR AUGUSTO VELEZ BETANCOURT
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **2198539**
COORDINADOR PROGRAMAS ESPECIALES
Articulación Con La Media
Barranquilla

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

Referencia: No 2198539 del año 2021

PAULO CESAR PUA CORONADO, identificado con la cédula de ciudadanía No. 8.781.231 de Soledad, en mi calidad de Contratista del SENA, en Articulación Con La Media, 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: f). un pago correspondiente al mes de Julio de 2021 por valor de (2.954.460). Los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo al cronograma definido por la Dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General, en la cuenta de Ahorros No. 816713569 AV Villas, cuyo titular es el Contratista.

Plazo: Será hasta el 30de Noviembre de 2021.

OBJETO:
Prestar servicios profesionales como instructor para impartir y orientar formación en el área de instalación de redes de computadores - mantenimiento de equipos de computo en el marco del programa de articulación con la educación media convenido entre las instituciones educativas y el Centro Nacional Colombo Alemán.

Obligaciones Especificas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Formular proyecto formativo, planeación pedagógica del proyecto y recursos didácticos (Guías de aprendizaje, instrumentos de evaluación y material de apoyo) para el desarrollo de las competencias del programa de formación según lineamientos del	Formular proyecto formativo, planeación pedagógica del proyecto y recursos didácticos (Guías de aprendizaje, instrumentos de evaluación y material de apoyo) para el desarrollo de las	Plataforma en la Nube señalada por Articulación Media

	procedimiento y guía de desarrollo curricular	competencias del programa de formación según lineamientos del procedimiento y guía de desarrollo curricular	
2	Orientar el desarrollo de las actividades de Aprendizaje promoviendo el aprendizaje significativo, la solución creativa de problemas, el desarrollo de estrategias para el aprendizaje autónomo, el uso de las Tic, el trabajo colaborativo, planteando acciones de refuerzo, mejoramiento y apoyo que motiven y fundamenten al aprendiz para el desarrollo de sus competencias según lo establecido en el procedimiento de ejecución de la formación profesional integral	Orientar el desarrollo de las actividades de Aprendizaje promoviendo el aprendizaje significativo, la solución creativa de problemas, el desarrollo de estrategias para el aprendizaje autónomo, el uso de las Tic, el trabajo colaborativo, planteando acciones de refuerzo, mejoramiento y apoyo que motiven y fundamenten al aprendiz para el desarrollo de sus competencias según lo establecido en el procedimiento de ejecución de la formación profesional integral	sena.territorio.la/ Correo
3	Utilizar herramientas tecnológicas que El SENA brinda para la gestión del aprendizaje y apoyo a los procesos formativos, para organizar y desarrollar actividades de aprendizaje y llevar el registro del portafolio de evidencias	Utilizar herramientas tecnológicas que El SENA brinda para la gestión del aprendizaje y apoyo a los procesos formativos, para organizar y desarrollar actividades de aprendizaje y llevar el registro del portafolio de evidencias	senasofiaplus.edu.co, sena.territorio.la/, Correo
4	Atender con oportunidad y eficiencia las sugerencias indicadas por el Supervisor del Contrato para el cabal cumplimiento de sus obligaciones contractuales	Atender con oportunidad y eficiencia las sugerencias indicadas por el Supervisor del Contrato para el cabal cumplimiento de sus obligaciones contractuales	senasofiaplus.edu.co, sena.territorio.la/, Correo

5	Participar en las actividades de divulgación de ciencia y tecnología organizados por los Centros de Formación	Participar en las actividades de divulgación de ciencia y tecnología organizados por los Centros de Formación	senasofiaplus.edu.co, sena.territorio.la/, Correo

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

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. 4394640083 de la planilla, operador y periodo. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)
Evidencias en () folios

Cordialmente,

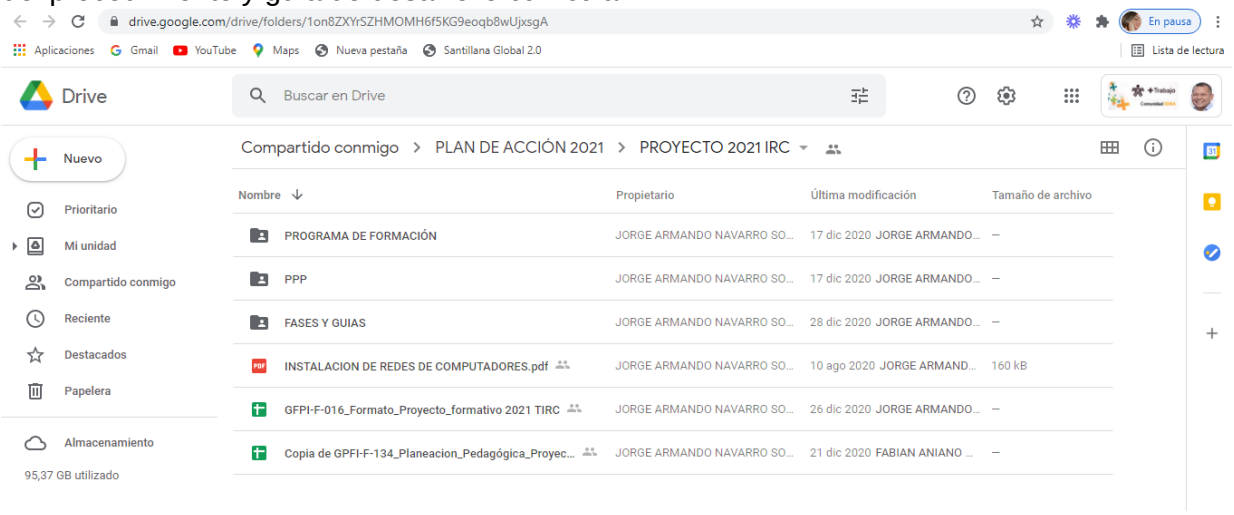
PAULO CESAR PUA CORONADO
Contratista
C.C. No. 8.781.231

Recibí a satisfacción:

CESAR AUGUSTO VELEZ BETANCOURT
Supervisor(a) Contrato 2198539 de 2021
COORDINADOR PROGRAMAS ESPECIALES

INSTRUCTOR PAULO CESAR PUA CORONADO
EVIDENCIA MES DE JULIO 2021
PROGRAMAS ESPECIALIALES – ARTICULACION CON LA MEDIA

Formular proyecto formativo, planeación pedagógica del proyecto y recursos didácticos (Guías de aprendizaje, instrumentos de evaluación y material de apoyo) para el desarrollo de las competencias del programa de formación según lineamientos del procedimiento y guía de desarrollo curricular



Orientar el desarrollo de las actividades de Aprendizaje promoviendo el aprendizaje significativo, la solución creativa de problemas, el desarrollo de estrategias para el aprendizaje autónomo, el uso de las Tic, el trabajo colaborativo, planteando acciones de refuerzo, mejoramiento y apoyo que motiven y fundamenten al aprendiz para el desarrollo de sus competencias según lo establecido en el procedimiento de ejecución de la formación profesional integral

TECNICO INSTALACION DE REDES DE COMPUTADORES FICHA 2059786 IE ANTONIA SANTOS – MALAMBO

PROCESO DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL
FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: **Instalación De Redes De Computadores**
- Código del Programa de Formación: **832418 v2**
- Nombre del Proyecto (si es formación Titulada): **Implementación De Un Sistema De Cableado Estructurado En Las Salas De Informática De Las Instituciones Educativa.**
- Fase del Proyecto (si es formación Titulada): **Network Checking**
- Actividad de Proyecto(si es formación Titulada): **Verificar Que Los Parámetros De Cableado Estructurado Instalado En La Sala De Informática De La Institución Educativa Se Encuentren Dentro De Los Márgenes Establecidos Por La Norma.**
- Competencia: **Implementar La Estructura De La Red De Acuerdo Con Un Diseño Preestablecido A Partir De Normas Técnicas Internacionales.**
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar: **Certificar El Sistema De Cableado Estructurado Aplicando Las Normas Y Estándares.**
- Duración de la Guía: **50 horas**

2. PRESENTACIÓN

Los sistemas de cableado estructurado (SCS) son las raíces de las redes de información de una empresa o negocio. Este soporte físico (compuesto por cables, conectores y estructuras metálicas) es el sustento del buen funcionamiento de tus servicios de datos, voz, vídeo, seguridad e incluso energía. Aquí te entregaremos información sobre el proceso de certificación o paso final de la instalación del sistema de cableado estructurado.

TECNICO INSTALACION DE REDES DE COMPUTADORES FICHA 2060396 IET SAN ANTONIO DE PADUA – SOLEDAD

PROCESO DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: **Instalación De Redes De Computadores**
- Código del Programa de Formación: **832418 v2**
- Nombre del Proyecto (si es formación Titulada): **Implementación De Un Sistema De Cableado Estructurado En Las Salas De Informática De Las Instituciones Educativa.**
- Fase del Proyecto (si es formación Titulada): **Network Checking**
- Actividad de Proyecto(si es formación Titulada): **Verificar Que Los Parámetros De Cableado Estructurado Instalado En La Sala De Informática De La Institución Educativa Se Encuentren Dentro De Los Márgenes Establecidos Por La Norma.**
- Competencia: **Implementar La Estructura De La Red De Acuerdo Con Un Diseño Preestablecido A Partir De Normas Técnicas Internacionales.**
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar: **Certificar El Sistema De Cableado Estructurado Aplicando Las Normas Y Estándares.**
- Duración de la Guía: **50 horas**

2. PRESENTACIÓN

Los sistemas de cableado estructurado (SCS) son las raíces de las redes de información de una empresa o negocio. Este soporte físico (compuesto por cables, conectores y estructuras metálicas) es el sustento del buen funcionamiento de tus servicios de datos, voz, vídeo, seguridad e incluso energía. Aquí te entregaremos información sobre el proceso de certificación o paso final de la instalación del sistema de cableado estructurado.

RUTA TIRC FICHA 2259579 IET SAN ANTONIO DE PADUA

PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: INSTALACIÓN DE REDES DE COMPUTADORES.
- Código del Programa de Formación: 233102 V1.
- Nombre del Proyecto: IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE ASISTENCIA Y SOPORTE DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN PARA LA REDES LAN Y WLAN CON SOPORTE DE MONTAJE ELÉCTRICO, PARA LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS ARTICULADAS CON EL SENA.
- Fase del Proyecto: IMPLEMENTACIÓN LAN.
- Actividad de Proyecto: BRINDAR SOPORTE, INSTALACIÓN Y SOLUCIONES TÉCNICAS DE RED LAN.
- Competencia: IMPLEMENTAR LA RED FÍSICA DE DATOS SEGÚN DISEÑO Y ESTÁNDARES TÉCNICOS.
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar:
- ELABORAR LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA NECESARIA DEL PROYECTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
- ESPECIFICAR LOS RECURSOS PARA LA INSTALACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO, DE ACUERDO CON EL DISEÑO.
- Duración de la Guía: 168 Horas

2. PRESENTACIÓN

Estimado aprendiz bienvenido a la primera parte de la fase de implementación LAN, en la cual aprenderá a documentar el proyecto requerido, especificando los recursos para el soporte, instalación y/o solución técnica de la red LAN de acuerdo al diseño y normatividad vigente.



Tenga presente que estará prestando un servicio, así que deberá tener en cuenta que el trato hacia sus clientes es tan importante como su desempeño técnico y su conocimiento. Le invito a iniciar este proceso con perseverancia, disciplina y motivación, que le permitirá adquirir sus competencias como Técnico en Instalación de Redes de Computadores.

Cuando hablamos del cableado estructurado nos referimos a un sistema de conectores, cables, dispositivos y canalizaciones que forman la infraestructura que implanta una red de área local en un edificio o recinto, y su función es transportar señales desde distintos emisores hasta los receptores correspondientes. Su estructura contiene una combinación de cables de par trenzado protegidos o no protegidos (STP y UTP por sus siglas en inglés, respectivamente), y en algunas ocasiones de fibras ópticas y cables coaxiales. Sus elementos principales son el cableado

RUTA TIRC FICHA 2262483 IE ANTONIA SANTOS DE MALAMBO

PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: INSTALACIÓN DE REDES DE COMPUTADORES.
- Código del Programa de Formación: 233102 V1.
- Nombre del Proyecto: IMPLEMENTACIÓN DE ACCIONES DE ASISTENCIA Y SOPORTE DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN PARA LA REDES LAN Y WLAN CON SOPORTE DE MONTAJE ELÉCTRICO, PARA LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS ARTICULADAS CON EL SENA.
- Fase del Proyecto: IMPLEMENTACIÓN LAN.
- Actividad de Proyecto: BRINDAR SOPORTE, INSTALACIÓN Y SOLUCIONES TÉCNICAS DE RED LAN.
- Competencia: IMPLEMENTAR LA RED FÍSICA DE DATOS SEGÚN DISEÑO Y ESTÁNDARES TÉCNICOS.
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar:
- ELABORAR LA DOCUMENTACIÓN TÉCNICA NECESARIA DEL PROYECTO DE CABLEADO ESTRUCTURADO DE ACUERDO CON LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
- ESPECIFICAR LOS RECURSOS PARA LA INSTALACIÓN DEL CABLEADO ESTRUCTURADO, DE ACUERDO CON EL DISEÑO.
- Duración de la Guía: 168 Horas

2. PRESENTACIÓN

Estimado aprendiz bienvenido a la primera parte de la fase de implementación LAN, en la cual aprenderá a documentar el proyecto requerido, especificando los recursos para el soporte, instalación y/o solución técnica de la red LAN de acuerdo al diseño y normatividad vigente.



Tenga presente que estará prestando un servicio, así que deberá tener en cuenta que el trato hacia sus clientes es tan importante como su desempeño técnico y su conocimiento. Le invito a iniciar este proceso con perseverancia, disciplina y motivación, que le permitirá adquirir sus competencias como Técnico en Instalación de Redes de Computadores.

Cuando hablamos del cableado estructurado nos referimos a un sistema de conectores, cables, dispositivos y canalizaciones que forman la infraestructura que implanta una red de área local en un edificio o recinto, y su función es transportar señales desde distintos emisores hasta los receptores correspondientes. Su estructura contiene una combinación de cables de par trenzado protegidos o no protegidos (STP y UTP por sus siglas en inglés, respectivamente), y en algunas ocasiones de fibras ópticas y cables coaxiales. Sus elementos principales son el cableado

RUTA TMEC FICHA 2265093 IED SIMON BOLIVAR

PROCESO DIRECCIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

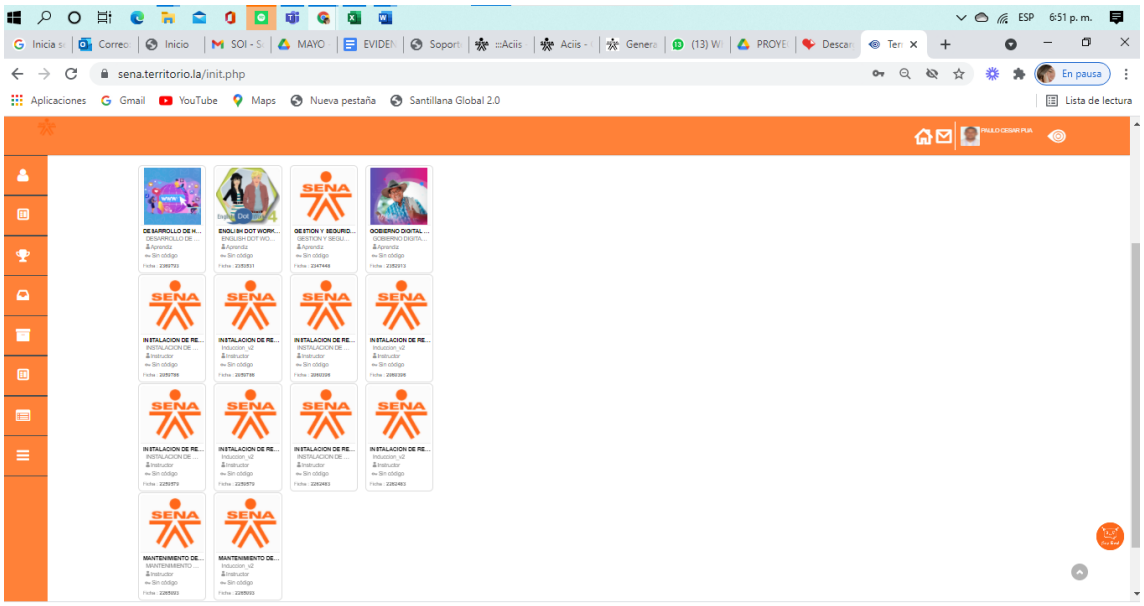
FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

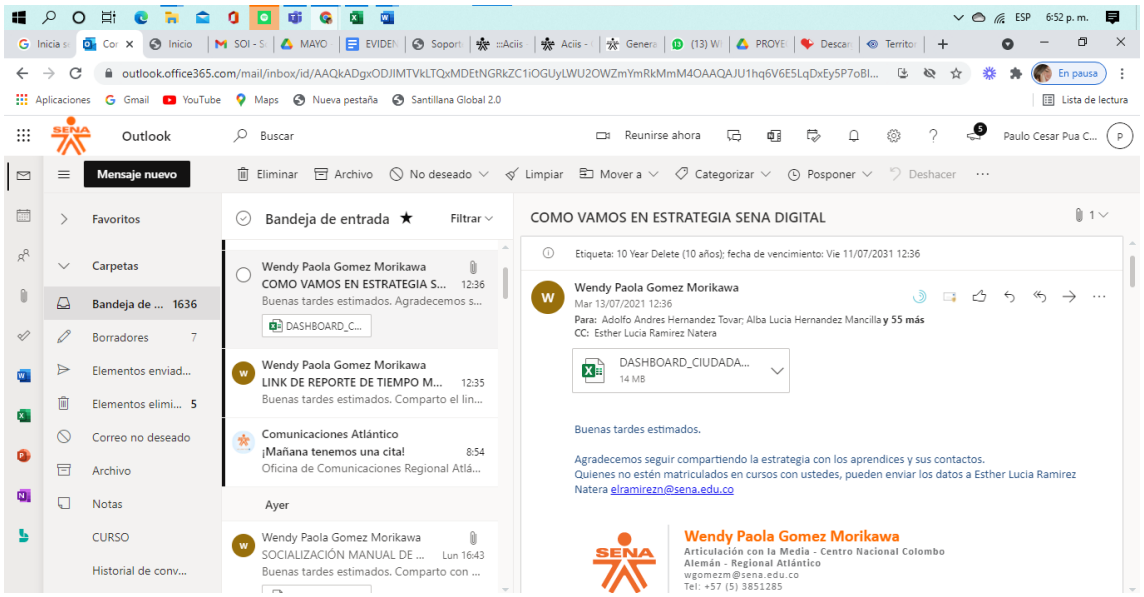
IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

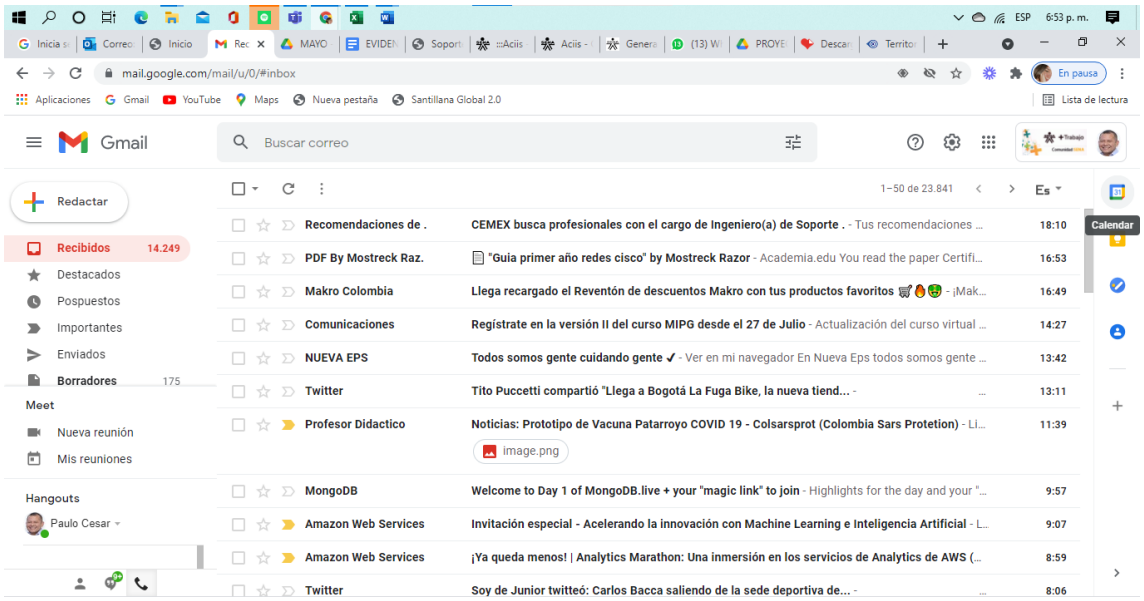
- **Denominación del Programa de Formación**: Técnico en Mantenimiento de equipos de cómputo
- **Código del Programa de Formación**: 233105 Versión 1
- **Nombre del Proyecto**: Servicio de soporte técnico a equipos de cómputo y dispositivos móviles para empresas y usuarios finales
- **Fase del Proyecto**: Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo
- **Actividad de Proyecto**:
  - Registrar los componentes de hardware y software de los equipos informáticos de la empresa o usuario final, según documentación técnica requerida.
  - Ejecutar acciones de mantenimiento preventivo y correctivo a los equipos de cómputo y periféricos de la empresa o usuario final aplicando las normas de seguridad y manejo RAEE, con procedimientos técnicos requeridos.
  - Verificar el funcionamiento del equipo de cómputo de acuerdo con el protocolo.
  - Documentar el mantenimiento de equipos de cómputo, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos.
- **Competencia**:

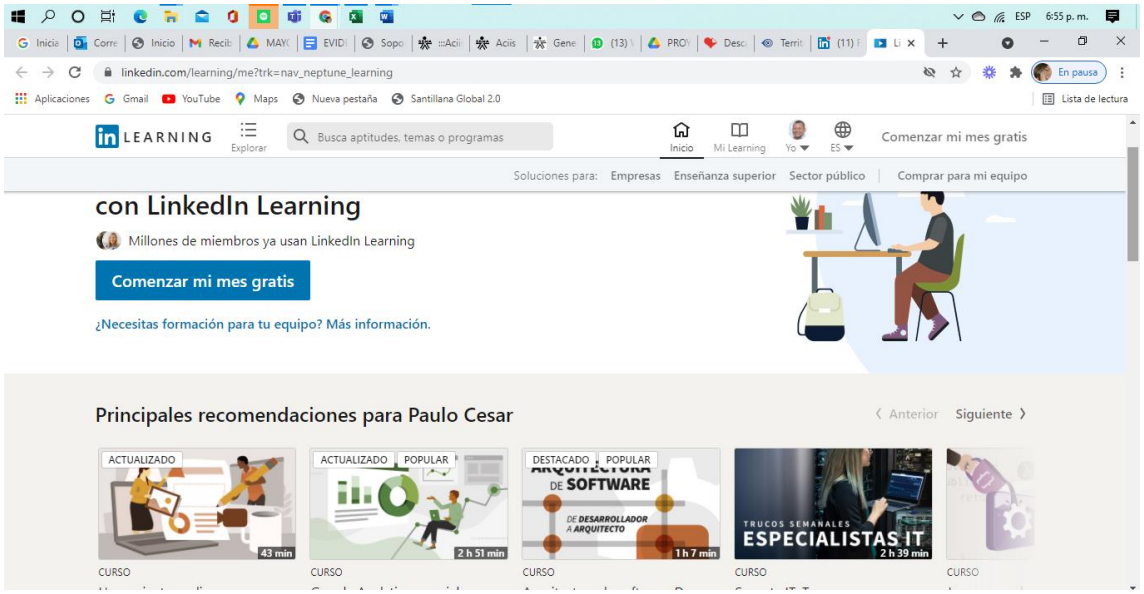
Técnica:
220501001 - Mantener equipos de cómputo según procedimiento técnico (233105 V1)
Transversales:
240201524- Desarrollar procesos de comunicación eficaces y efectivos, teniendo en cuenta situaciones de orden social, personal y productivo.

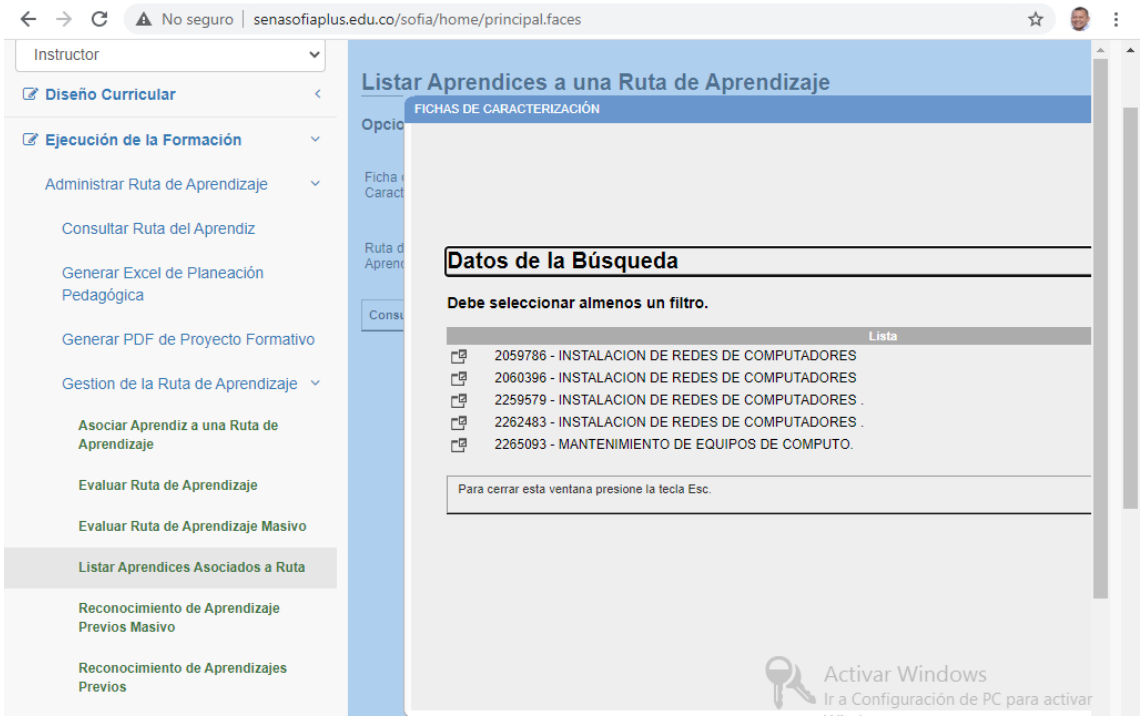
Utilizar herramientas tecnológicas que El SENA brinda para la gestión del aprendizaje y apoyo a los procesos formativos, para organizar y desarrollar actividades de aprendizaje y llevar el registro del portafolio de evidencias



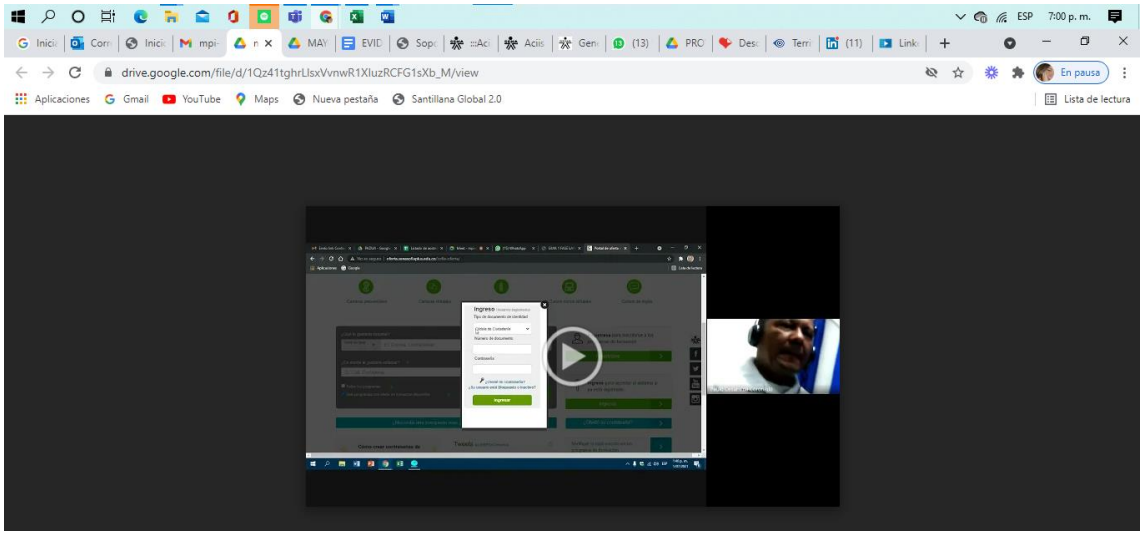



Gmail
Buscar correo
Redactar
Recibidos 14.249
Destacados
Pospuestos
Importantes
Enviados
Borradores 175
Meet
Nueva reunión
Mis reuniones
Hangouts
Paulo Cesar
1–50 de 23.841
Recomendaciones de . CEMEX busca profesionales con el cargo de Ingeniero(a) de Soporte . - Tus recomendaciones ... 18:10
PDF By Mostreck Raz. "Guia primer año redes cisco" by Mostreck Razor - Academia.edu You read the paper Certifi... 16:53
Makro Colombia Llega recargado el Reventón de descuentos Makro con tus productos favoritos - ¡Mak... 16:49
Comunicaciones Regístrate en la versión II del curso MIPG desde el 27 de Julio - Actualización del curso virtual ... 14:27
NUEVA EPS Todos somos gente cuidando gente ✓ - Ver en mi navegador En Nueva Eps todos somos gente ... 13:42
Twitter Tito Puccetti compartió "Llega a Bogotá La Fuga Bike, la nueva tiend... - 13:11
Profesor Didactico Noticias: Prototipo de Vacuna Patarroyo COVID 19 - Colsarsprot (Colombia Sars Protetion) - Li... 11:39
image.png
MongoDB Welcome to Day 1 of MongoDB.live + your "magic link" to join - Highlights for the day and your "... 9:57
Amazon Web Services Invitación especial - Acelerando la innovación con Machine Learning e Inteligencia Artificial - L... 9:07
Amazon Web Services ¡Ya queda menos! | Analytics Marathon: Una inmersión en los servicios de Analytics de AWS (... 8:59
Twitter Soy de Junior twitteó: Carlos Bacca saliendo de la sede deportiva de... - 8:06
Calendar

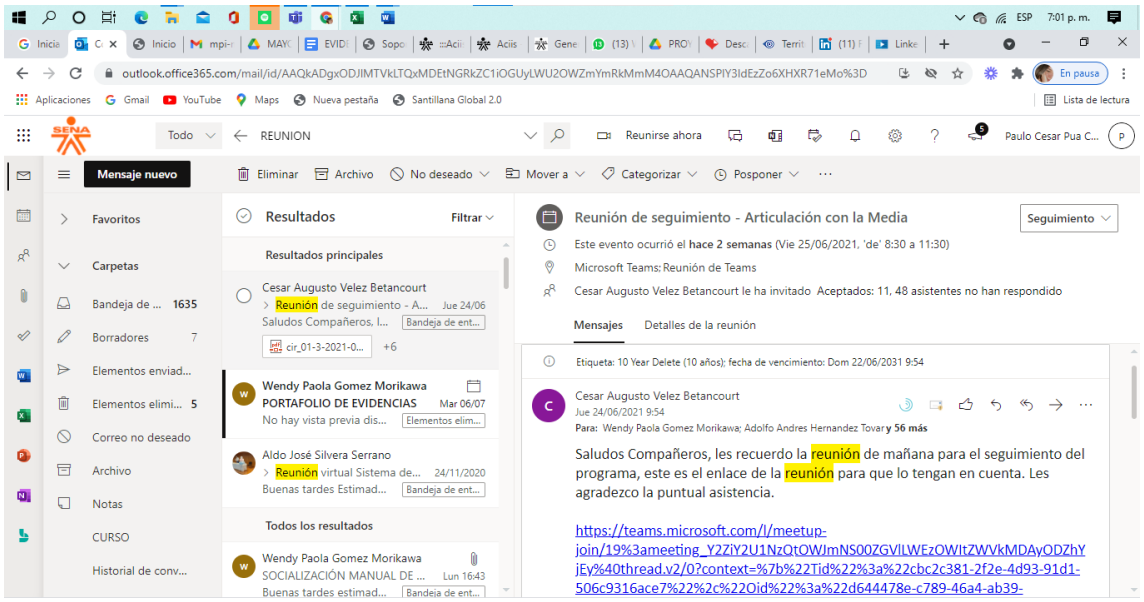

LEARNING
Explorar
Busca aptitudes, temas o programas
Inicio
Mi Learning
Comenzar mi mes gratis
Soluciones para: Empresas Enseñanza superior Sector público Comprar para mi equipo
con LinkedIn Learning
Millones de miembros ya usan LinkedIn Learning
Comenzar mi mes gratis
¿Necesitas formación para tu equipo? Más información.
Principales recomendaciones para Paulo Cesar
Anterior Siguiente
ACTUALIZADO 43 min
ACTUALIZADO POPULAR 2 h 51 min
DESTACADO POPULAR DE SOFTWARE DE DESARROLLADOR A ARQUITECTO 1 h 7 min
TRUCOS SEMANALES ESPECIALISTAS IT 2 h 39 min
CURSO



A

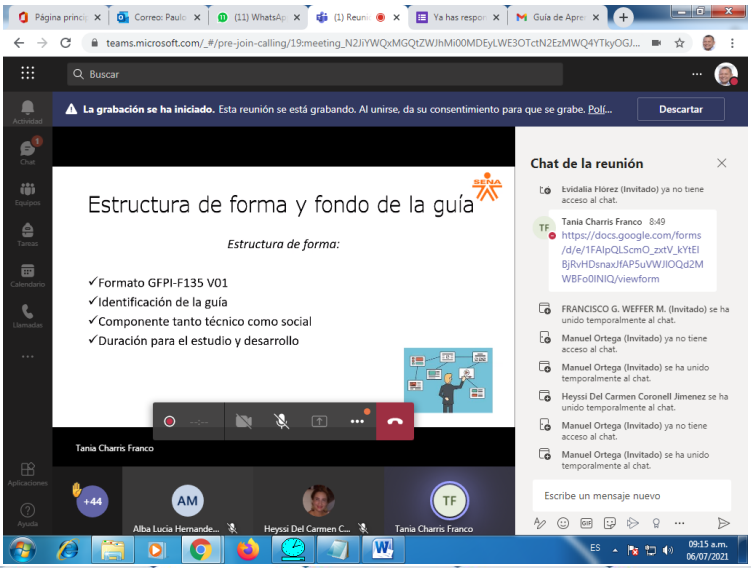


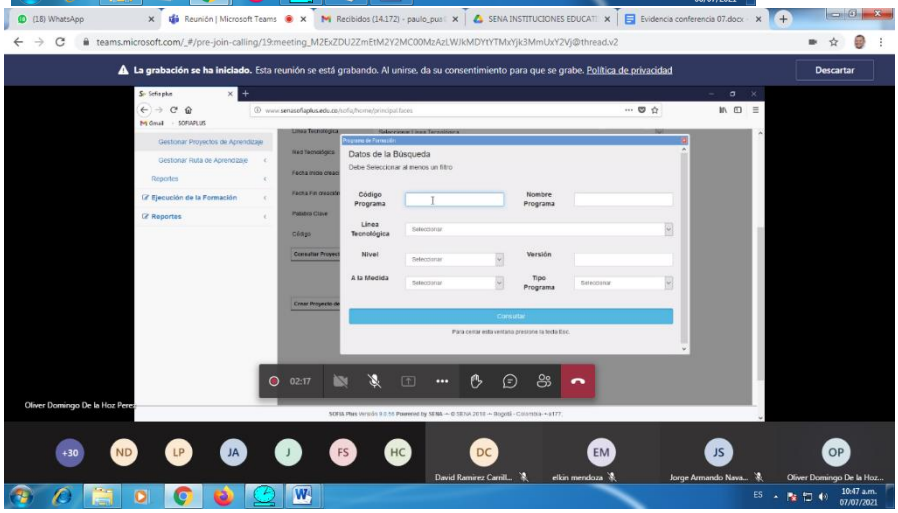
Atender con oportunidad y eficiencia las sugerencias indicadas por el Supervisor del Contrato para el cabal cumplimiento de sus obligaciones contractuales

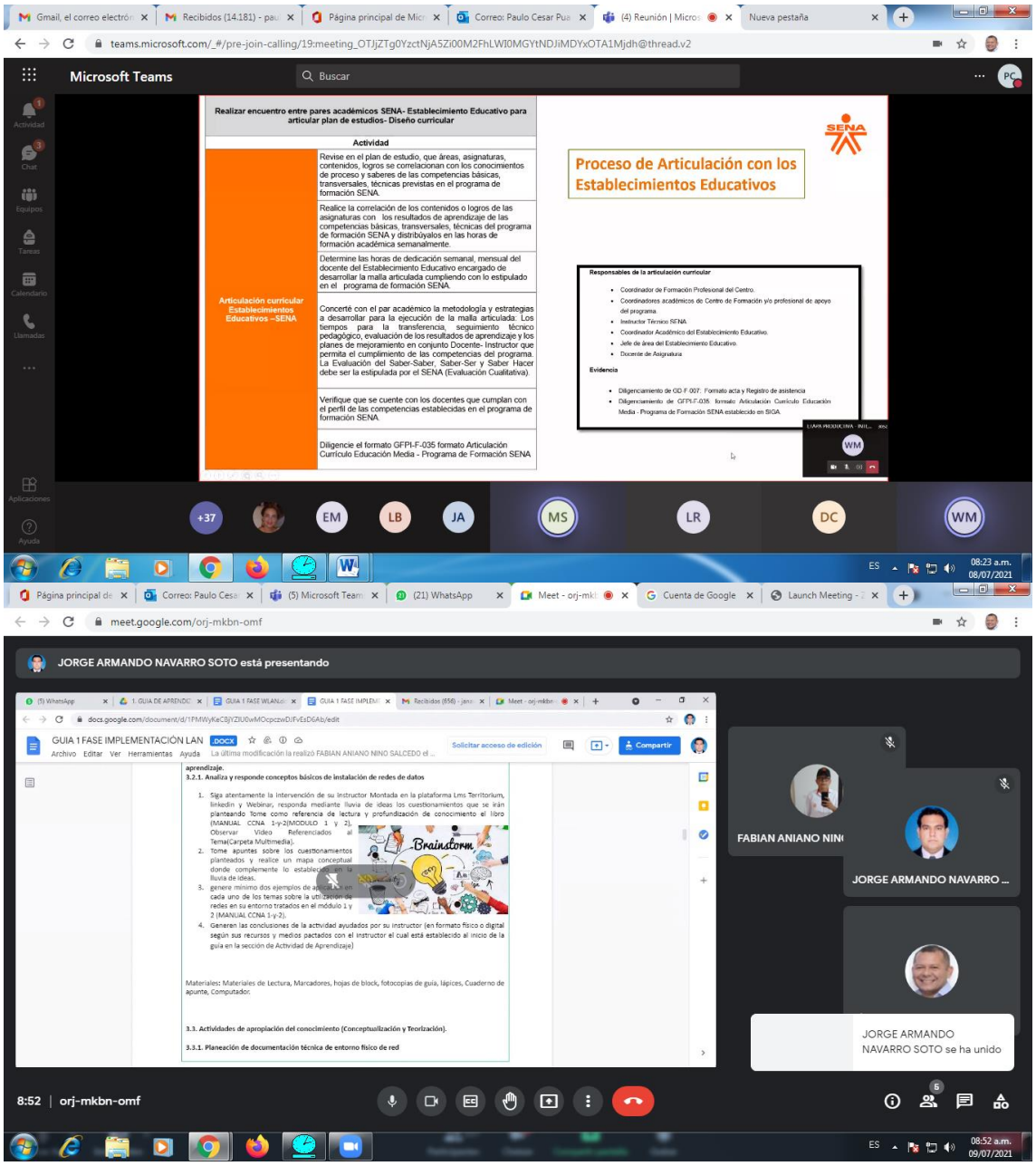


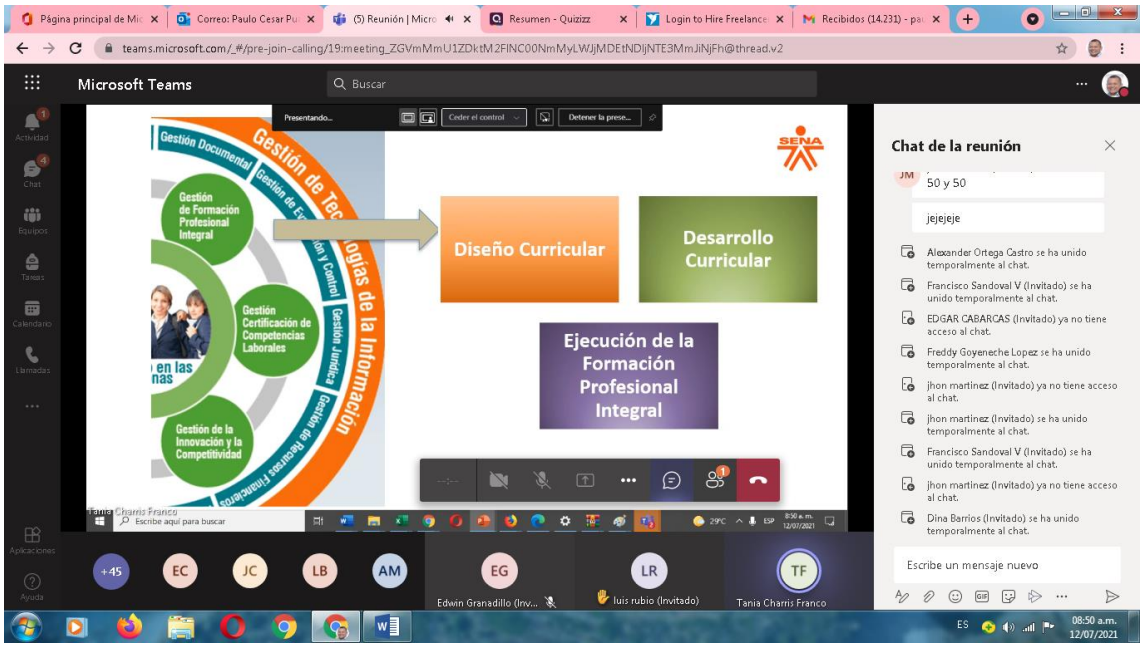
Participar en las actividades de divulgación de ciencia y tecnología organizados por los Centros de Formación

JORNADA DE ALISTAMIENTO






Microsoft Teams
Buscar
Realizar encuentro entre pares académicos SENA- Establecimiento Educativo para articular plan de estudios- Diseño curricular
Actividad
Articulación curricular Establecimientos Educativos –SENA
Revise en el plan de estudio, que áreas, asignaturas, contenidos, logros se correlacionan con los conocimientos de proceso y saberes de las competencias básicas, transversales, técnicas previstas en el programa de formación SENA.
Realice la correlación de los contenidos o logros de las asignaturas con los resultados de aprendizaje de las competencias básicas, transversales, técnicas del programa de formación SENA y distribúyalos en las horas de formación académica semanalmente.
Determine las horas de dedicación semanal, mensual del docente del Establecimiento Educativo encargado de desarrollar la malla articulada cumpliendo con lo estipulado en el programa de formación SENA.
Concerté con el par académico la metodología y estrategias a desarrollar para la ejecución de la malla articulada: Los tiempos para la transferencia, seguimiento técnico pedagógico, evaluación de los resultados de aprendizaje y los planes de mejoramiento en conjunto Docente- Instructor que permita el cumplimiento de las competencias del programa. La Evaluación del Saber-Saber, Saber-Ser y Saber Hacer debe ser la estipulada por el SENA (Evaluación Cualitativa).
Verifique que se cuente con los docentes que cumplan con el perfil de las competencias establecidas en el programa de formación SENA.
Diligencie el formato GFPI-F-035 formato Articulación Currículo Educación Media - Programa de Formación SENA
Proceso de Articulación con los Establecimientos Educativos
Responsables de la articulación curricular
Coordinador de Formación Profesional del Centro.
Coordinadores académicos de Centro de Formación y/o profesional de apoyo del programa.
Instructor Técnico SENA.
Coordinador Académico del Establecimiento Educativo.
Jefe de área del Establecimiento Educativo.
Docente de Asignatura.
Evidencia
Diligenciamiento de GD F 007, Formato acta y Registro de asistencia
Diligenciamiento de GFPI-F-035 formato Articulación Currículo Educación Media - Programa de Formación SENA establecido en SIGA.
+37
EM
LB
JA
MS
LR
DC
WM
ES
08:23 a.m.
08/07/2021
meet.google.com/orj-mkbn-omf
JORGE ARMANDO NAVARRO SOTO está presentando
GUIA 1 FASE IMPLEMENTACIÓN LAN
Solicitar acceso de edición
Compartir
aprendizaje.
3.2.1. Analiza y responde conceptos básicos de instalación de redes de datos
Brainstorm
3.3. Actividades de apropiación del conocimiento (Conceptualización y Teorización).
3.3.1. Planeación de documentación técnica de entorno físico de red
FABIAN ANIANO NIN
JORGE ARMANDO NAVARRO ...
JORGE ARMANDO NAVARRO SOTO se ha unido
8:52 | orj-mkbn-omf
ES
08:52 a.m.
09/07/2021


Microsoft Teams
Buscar
Gestión Documental
Gestión de Tecnologías de la Información
Gestión de Formación Profesional Integral
Gestión Certificación de Competencias Laborales
Gestión de la Innovación y la Competitividad
Diseño Curricular
Desarrollo Curricular
Ejecución de la Formación Profesional Integral
Chat de la reunión
50 y 50
jejejeje
Alexander Ortega Castro se ha unido temporalmente al chat.
Francisco Sandoval V (Invitado) se ha unido temporalmente al chat.
EDGAR CABARCAS (Invitado) ya no tiene acceso al chat.
Freddy Goyeneche Lopez se ha unido temporalmente al chat.
jhon martinez (Invitado) ya no tiene acceso al chat.
jhon martinez (Invitado) se ha unido temporalmente al chat.
Francisco Sandoval V (Invitado) se ha unido temporalmente al chat.
jhon martinez (Invitado) ya no tiene acceso al chat.
Dina Barrios (Invitado) se ha unido temporalmente al chat.
Escribe un mensaje nuevo
Edwin Granadillo (Inv...
luis rubio (Invitado)
Tania Charris Franco
08:50 a.m.
12/07/2021