**PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO**

**FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL**

Barranquilla, Octubre 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 Octubre 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**: i). un pago correspondiente al mes de Octubre 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. 4411311040 de la planilla, operador y periodo. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Evidencias en () folios

Cordialmente,

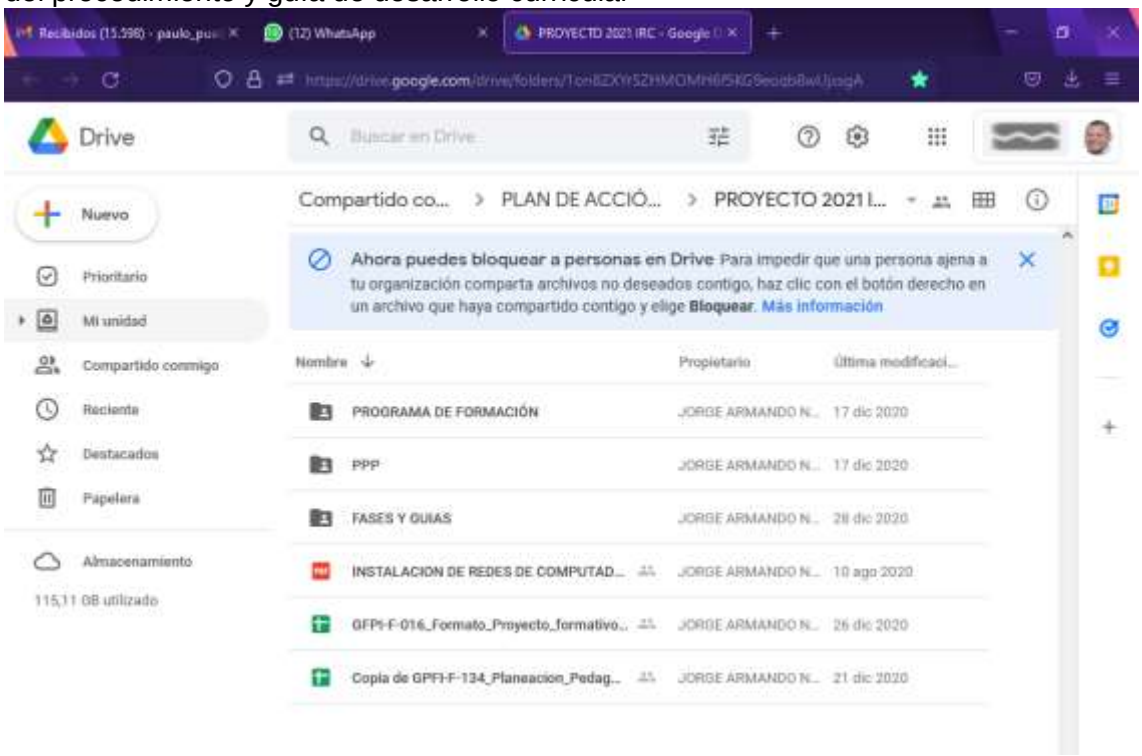
**PAULO CESAR PUA CORONADO**
**Contratista**
**C.C. No. 8.781.231**

Recibí a satisfacción:

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

**INSTRUCTOR PAULO CESAR PUA CORONADO**
**EVIDENCIA MES DE OCTUBRE 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 DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL
FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE
PROGRAMAS ESPECIALES – ARTICULACIÓN CON LA MEDIA
GUÍA DE APRENDIZAJE Nº 01 PROYECTO PRODUCTIVO

1. IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

**Denominación del Programa de Formación:** INSTALACION DE REDES DE COMPUTADORES.
- **Código del Programa de Formación:** 832418 v2
- **Nombre del Proyecto** IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO EN LAS SALAS DE INFORMATICA DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVA.
- **Fase del Proyecto** ETAPA PRACTICA.
- **Actividad de Proyecto** ELABORAR, DOCUMENTAR Y SUSTENTAR EL PROYECTO PRODUCTIVO EN LA ETAPA PRACTICA SIGUIENDO LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS Y NORMATIVA SENA
- **Competencia:** RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA.
- **Resultado 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
- **Duración de la Guía:** 80 horas

2. PRESENTACION

Querido aprendiz,

Bienvenido a la Etapa Practica, donde podrán aplicar sus conocimientos, habilidades, destrezas para la resolución de problemas y transformación del entorno.

Para el desarrollo de esta guía de aprendizaje, se propone realizar un ejercicio individual y seis actividades de trabajo colaborativo que abarca la planeación, análisis, síntesis y reflexión crítica y argumentativa como parte del fortalecimiento de los conocimientos, habilidades y destrezas pertinentes a las competencias del

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

PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

**PROGRAMAS ESPECIALES – ARTICULACIÓN CON LA MEDIA**

**GUÍA DE APRENDIZAJE Nº 01 PROYECTO PRODUCTIVO**

**1. IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE**

**Denominación del Programa de Formación:** INSTALACION DE REDES DE COMPUTADORES.

- **Código del Programa de Formación:** 832418 v2
- **Nombre del Proyecto** IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE CABLEADO ESTRUCTURADO EN LAS SALAS DE INFORMATICA DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVA.
- **Fase del Proyecto** ETAPA PRACTICA.
- **Actividad de Proyecto** ELABORAR, DOCUMENTAR Y SUSTENTAR EL PROYECTO PRODUCTIVO EN LA ETAPA PRACTICA SIGUIENDO LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS Y NORMATIVA SENA
- **Competencia:** RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA.
- **Resultado 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
- **Duración de la Guia:** 80 horas

**2. PRESENTACION**

Querido aprendiz,

Bienvenidos a la Etapa Practica, donde podrán aplicar sus conocimientos, habilidades, destrezas para la resolución de problemas y transformación del entorno.

Para el desarrollo de esta guía de aprendizaje, se propone realizar un ejercicio individual y seis actividades de trabajo colaborativo que abarca la planeación, análisis, síntesis y reflexión crítica y argumentativa como parte del fortalecimiento de los conocimientos, habilidades y destrezas pertinentes a las competencias del

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 WLAN.
- Actividad de Proyecto: BRINDAR SOPORTE, INSTALACIÓN Y SOLUCIONES TÉCNICAS DE RED WLAN.
- Competencia: IMPLEMENTAR RED INALÁMBRICA LOCAL SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y ESTÁNDARES TÉCNICOS.
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar:
- INSTALAR LA RED INALÁMBRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
- Duración de la Guía: 35 Horas

**2. PRESENTACIÓN**

Estimado aprendiz bienvenido a la segunda parte de la fase de implementación WLAN, en la cual aprenderá a planear el diseño físico y lógico de la red a partir de los requerimientos especificados, luego instalará la red inalámbrica como extensión del cableado estructurado diferenciando los elementos que conforman el plano de red LAN y WLAN y por último instalar y configurar los componentes software y hardware para la red a través de un informe técnico de la instalación y montaje de la red aplicando las normas y estándares vigentes.

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.

Una red inalámbrica es aquella en la que dos o más dispositivos pueden comunicarse sin necesidad de establecer una conexión por cable, a través de un enlace que utiliza ondas electromagnéticas, de radio, microondas o infrarrojo. Pero una red WiFi no es del todo inalámbrica en algún punto de la red debe conectarse al cableado lan, para poder transferir los datos



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 WLAN.
- Actividad de Proyecto: BRINDAR SOPORTE, INSTALACIÓN Y SOLUCIONES TÉCNICAS DE RED WLAN.
- Competencia: IMPLEMENTAR RED INALÁMBRICA LOCAL SEGÚN ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y ESTÁNDARES TÉCNICOS.
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar:
- INSTALAR LA RED INALÁMBRICA DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y LA NORMATIVIDAD VIGENTE.
- Duración de la Guía: 30 Horas

2. PRESENTACIÓN

Estimado aprendiz bienvenido a la segunda parte de la fase de implementación WLAN, en la cual aprenderá a planear el diseño físico y lógico de la red a partir de los requerimientos especificados, luego instalará la red inalámbrica como extensión del cableado estructurado diferenciando los elementos que conforman el plano de red LAN y WLAN y por último instalar y configurar los componentes software y hardware para la red a través de un informe técnico de la instalación y montaje de la red aplicando las normas y estándares vigentes.

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.

Una red inalámbrica es aquella en la que dos o más dispositivos pueden comunicarse sin necesidad de establecer una conexión por cable, a través de un enlace que utiliza ondas electromagnéticas, de radio, microondas o infrarrojo. Pero una red WiFi no es del todo inalámbrica en algún punto de la red debe conectarse al cableado lan, para poder transferir los datos



RUTA TMEC FICHA 2265093 IED SIMON BOLIVAR



PROCESO DE GESTIÓN DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL

FORMATO GUÍA DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN DE LA GUIA DE APRENDIZAJE

- Denominación del Programa de Formación: MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE COMPUTO
- Código del Programa de Formación: 233105
- 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 dispositivos móviles
- Actividad de Proyecto:
  - Registrar los componentes de hardware y software de los dispositivos móviles de la empresa o usuario final, según documentación técnica requerida.

  - Ejecutar acciones de mantenimiento preventivo y correctivo a los dispositivos móviles de la empresa o usuario final aplicando las normas de seguridad y manejo raies, con procedimientos técnicos requeridos."

  - Verificar el funcionamiento del dispositivo móvil, de acuerdo con el protocolo establecido.

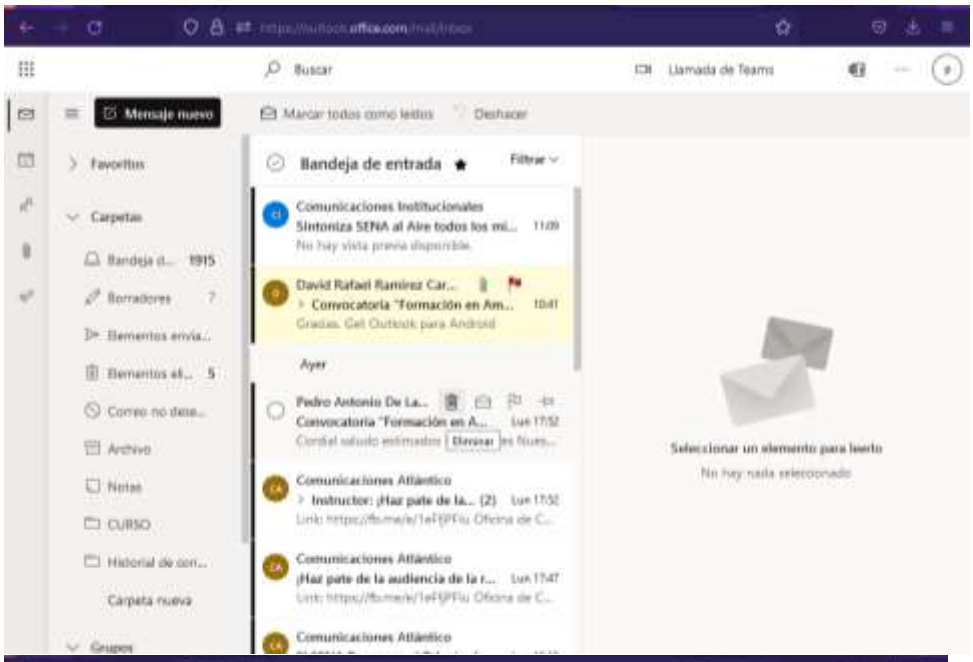
  - Documentar el mantenimiento realizado a los dispositivos móviles, de acuerdo con el procedimiento y los formatos establecidos.

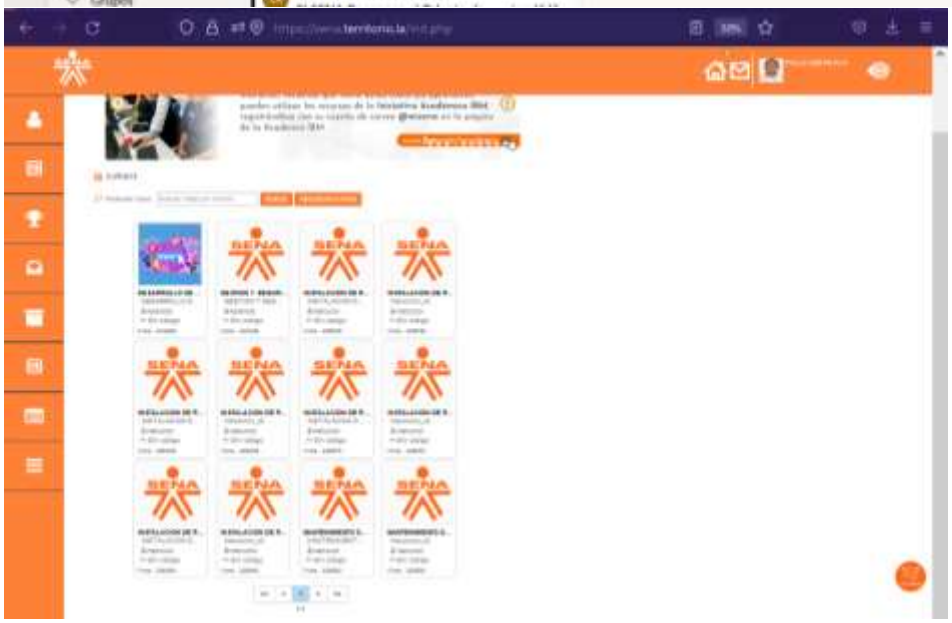
- Competencia: Reparar dispositivos móviles de acuerdo con manuales de servicio y parámetros funcionales.
- Resultados de Aprendizaje Alcanzar:
  - Planear los recursos para el mantenimiento de dispositivos móviles, de acuerdo con el procedimiento a realizar.

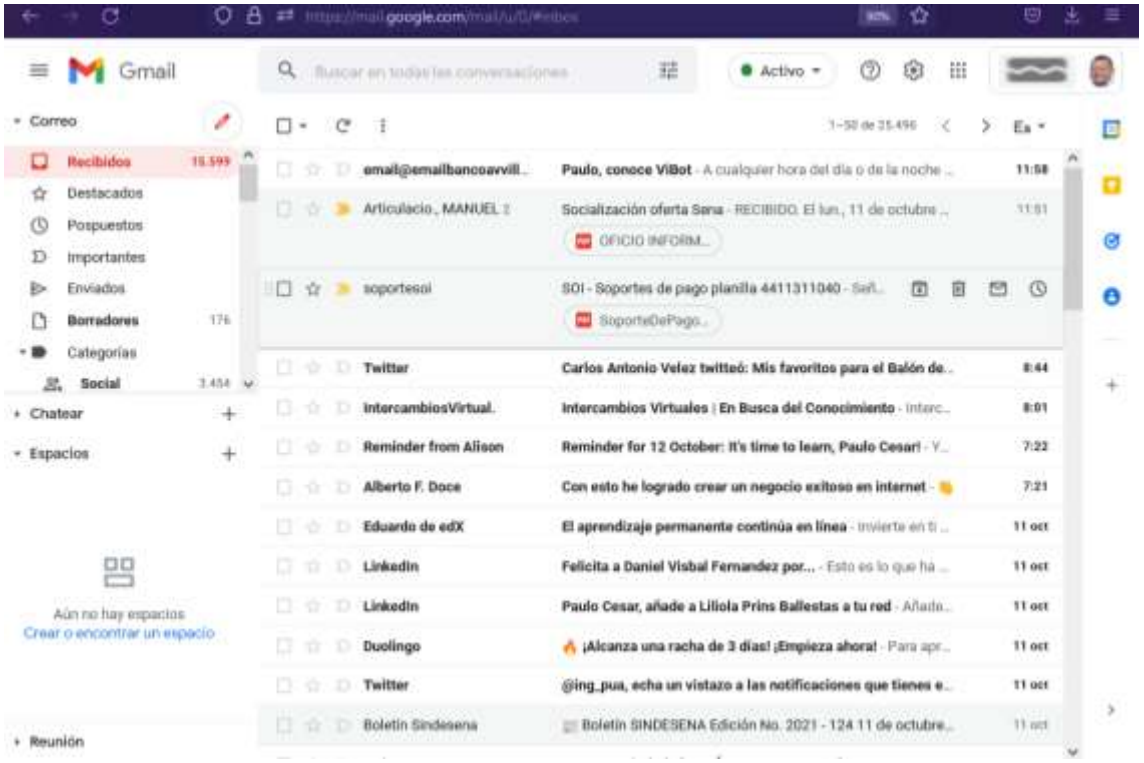
  - Realizar mantenimiento físico y lógico a los dispositivos móviles de acuerdo con el manual del fabricante.

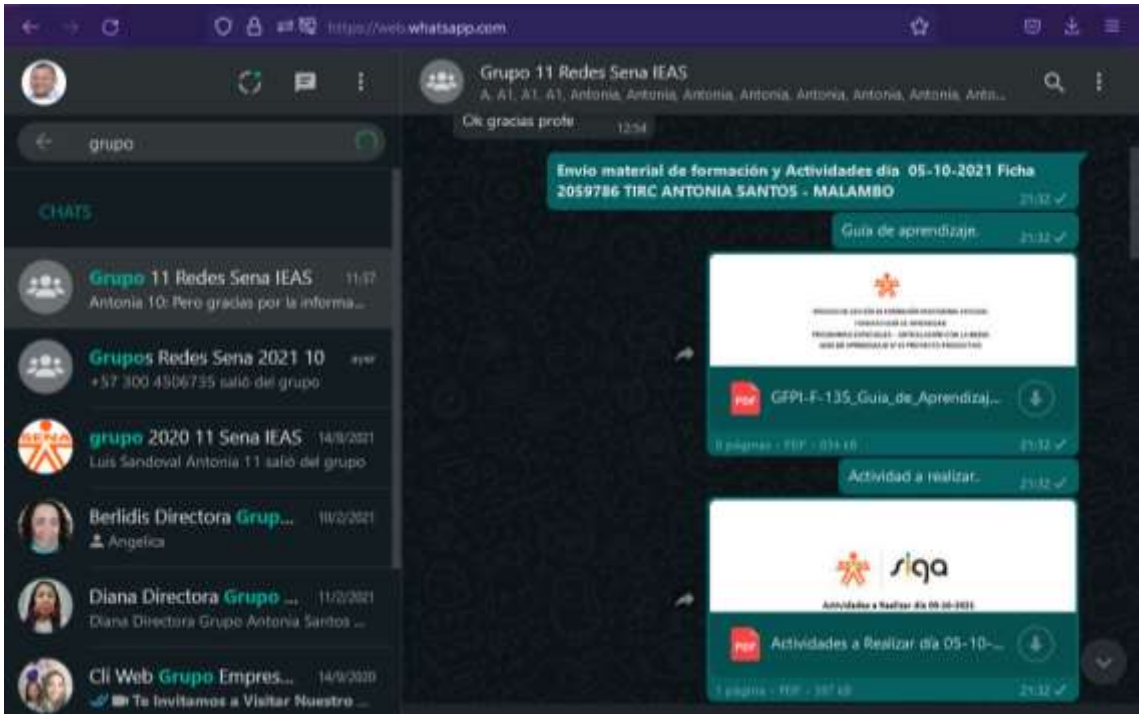
  - Verificar el funcionamiento del dispositivo móvil, de acuerdo con el protocolo establecido.

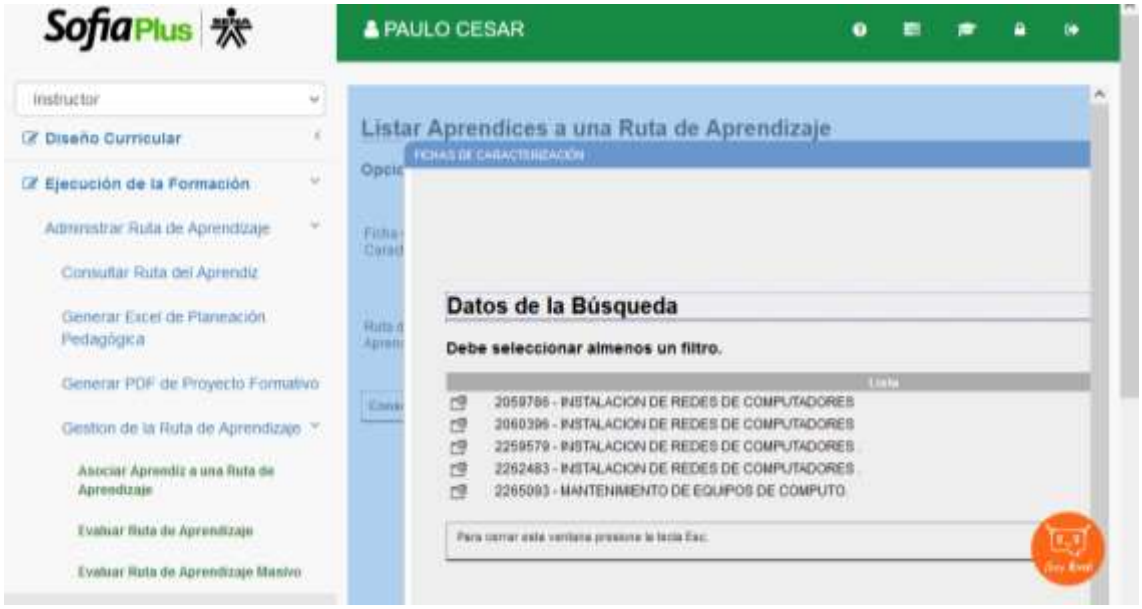
Utilizar herramientas tecnológicas que El SENA brinda para la gestión del aprendizaje y apoyo a los procesos formativos, para organizar y desarrollar actividades de aprendizaje y llevar el registro del portafolio de evidencias



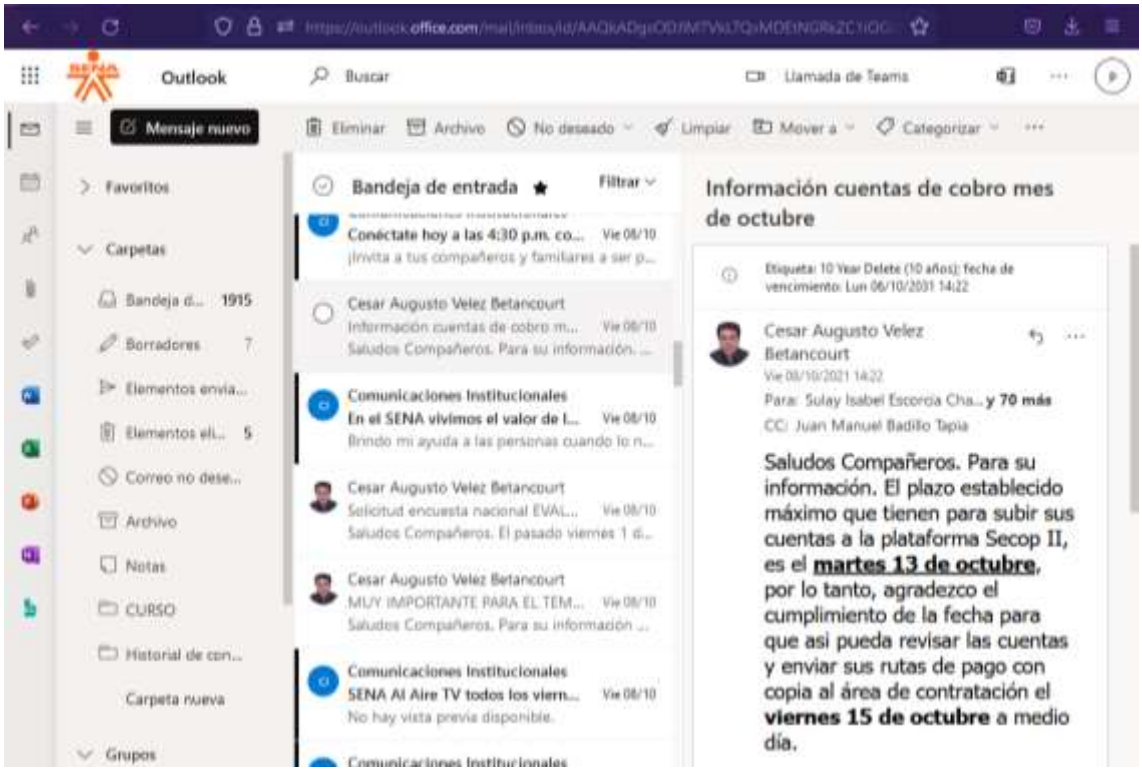




Gmail
Buscar en todas las conversaciones
Activo
Correo
Recibidos 15.599
Destacados
Pospuestos
Importantes
Enviados
Borradores 176
Categorías
Social 3.454
Chatear
Espacios
Aún no hay espacios
Crear o encontrar un espacio
Reunión
1–50 de 35.496
email@emailbancoavvill.. Paulo, conoce ViBot - A cualquier hora del día o de la noche ... 11:58
Articulacio., MANUEL 2 Socialización oferta Sena - RECIBIDO. El lun., 11 de octubre ... 11:51
OFICIO INFORM...
soportesoi SOI - Soportes de pago planilla 4411311040 - Soli...
SoporteDePago...
Twitter Carlos Antonio Velez twitteó: Mis favoritos para el Balón de... 8:44
IntercambiosVirtual. Intercambios Virtuales | En Busca del Conocimiento - Interc... 8:01
Reminder from Alison Reminder for 12 October: It's time to learn, Paulo Cesar! - Y... 7:22
Alberto F. Doce Con esto he logrado crear un negocio exitoso en internet - 7:21
Eduardo de edX El aprendizaje permanente continúa en línea - Invierte en ti ... 11 oct
LinkedIn Felicita a Daniel Visbal Fernandez por... - Esto es lo que ha ... 11 oct
LinkedIn Paulo Cesar, añade a Liliola Prins Ballestas a tu red - Añade... 11 oct
Duolingo ¡Alcanza una racha de 3 días! ¡Empieza ahora! - Para apr... 11 oct
Twitter @ing_pua, echa un vistazo a las notificaciones que tienes e... 11 oct
Boletín Sindesena Boletín SINDESENA Edición No. 2021 - 124 11 de octubre... 11 oct


https://web.whatsapp.com
grupo
CHATS
Grupo 11 Redes Sena IEAS 11:37
Antonia 10: Pero gracias por la informa...
Grupos Redes Sena 2021 10 ayer
+57 300 4506735 salió del grupo
grupo 2020 11 Sena IEAS 14/9/2021
Luis Sandoval Antonia 11 salió del grupo
Berlidis Directora Grup... 11/2/2021
Angelica
Diana Directora Grupo ... 11/2/2021
Diana Directora Grupo Antonia Santos ...
Cli Web Grupo Empres... 14/9/2020
Te invitamos a Visitar Nuestro ...
Grupo 11 Redes Sena IEAS
A, A1, A1, A1, Antonia, Antonia, Antonia, Antonia, Antonia, Antonia, Anto...
Ok gracias profe 12:54
Envio material de formación y Actividades dia 05-10-2021 Ficha 2059786 TIRC ANTONIA SANTOS - MALAMBO
Guia de aprendizaje
GFPI-F-135_Guia_de_Aprendizaj...
Actividad a realizar.
siga
Actividades a Realizar dia 05-10-...




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

MATRICULADO ESPECIALIZACION TECNOLOGICA GESTION Y SEGURIDAD DE BASES DE DATOS




PROYECTO SENA BIBLIOTECA 2021

