PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Barranquilla, 12 de Marzo de 2026

Señor
José Antonio Sierra Salazar
SUPERVISOR CONTRATO No. 9028709
AVA – Bilingüismo.
Barranquilla

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes Marzo del año 2026

Referencia: No 9028709 del año 2026

Leonor Marina Coneo Almario identificada con la cédula de ciudadanía No. 22.468.367 de Barranquilla, en mi calidad de Contratista del SENA, en A.V.A Y Bilingüismo, 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: a). un pago correspondiente al mes de Marzo de 2026 por valor de ($3.126.748). 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. 40457760790 Bancolombia, cuyo titular es el Contratista.

Plazo: Será hasta el 27 de Noviembre de 2026.

OBJETO: Prestar servicios profesionales como instructor para orientar formación profesional complementaria en ambientes virtuales de aprendizaje -ava- familia automotriz - de acuerdo con la programación establecida por la coordinación académica de Automatización del Centro Nacional Colombo Alemán, cumpliendo con lo establecido en la Guía de Orientaciones para la Formación en Ambientes Virtuales de Aprendizaje AVA.

Obligaciones Específicas: (Trascriba las obligaciones específicas del contrato, dentro del siguiente cuadro)

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	1. Realizar el alistamiento de las actividades de aprendizaje a orientar teniendo en cuenta: ambientes, número de aprendices, disponibilidad de equipos, modalidad de formación, y duraciones establecidas en las guías de aprendizaje para el logro de los resultados de aprendizaje del programa. 2. Asociar aprendices a la ruta de aprendizaje en el aplicativo Sofia plus dispuesto por la entidad. 3. 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. 4. 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. 5. Emitir juicios de evaluación con base en la valoración de las evidencias de Aprendizaje, las características y las premisas de	- Impartir formación profesional complementaria en Ambientes Virtuales. Relaciono los cursos asignados: Fichas: 3437637 - MANTENIMIENTO DE REDES CAN BUS. 3437663 - MANTENIMIENTO DE REDES CAN BUS. 3437667 - FOTOGRAFIA BASICA DE PRODUCTOS PARA REDES SOCIALES.	Fichas 3437637/3437663/3437667 **ACTIVIDADES DE ALISTAMIENTO:** Pág. 1 -2-3- Obligación: 1-2 **ACTIVIDADES DE EJECUCION:** Pág. 4-5-6-7 Obligación 3-4-5

	evaluación del aprendizaje descritas en la Guía para desarrollar el proceso formativo, el procedimiento de ejecución de la formación y el reglamento del Aprendiz SENA.		

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 recibo de pago de aportes a salud, pensiones y ARL, (9499484135) expedido por Aportes en Línea correspondiente al mes de Febrero del año 2026. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Cordialmente,

LEONOR MARINA CONEO ALMARIO
Contratista
C.C. 22.468.367

Recibí a satisfacción:

José Antonio Sierra Salazar
Supervisor Contrato 9028709 de 2026
AVA y Bilingüismo

EVIDENCIAS

FICHAS PROGRAMADAS: 3437637-3437663-3437667

INICIO: 03/03/2026 FIN: 03/04/2026

Obligaciones	Evidencia Alistamiento
Realizar el alistamiento de las actividades de aprendizaje a orientar teniendo en cuenta: ambientes, número de aprendices, disponibilidad de equipos, modalidad de formación, y duraciones establecidas en las guías de aprendizaje para el logro de los resultados de aprendizaje del programa.	- Configuración perfil instructor. - Cursos asignados en plataforma. - Asociar aprendices a las fichas asignadas. - Apertura de Anuncios. - Edición Cronograma - Configuración de foros asociados al programa de formación. - Revisión material de formación y actividades asociadas. - Configuración de Evidencias. Imagen: 1-2-3-4-5-6-7-8
Asociar aprendices a la ruta de aprendizaje en el aplicativo Sofia plus dispuesto por la entidad.	Asociar aprendices Imagen 3



Imagen 1. Configuración perfil instructor.



Imagen 2. Cursos asignados en plataforma



Imagen 3. Asociar aprendices a la ficha.

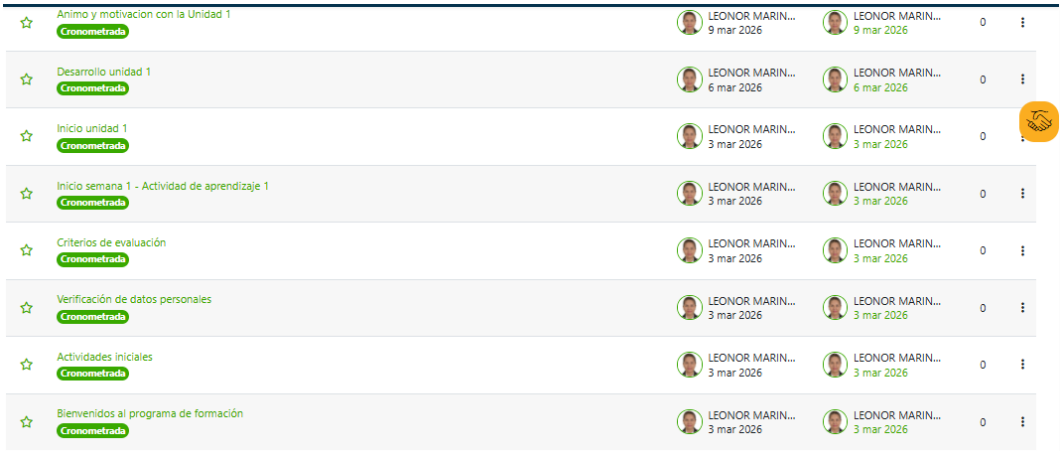
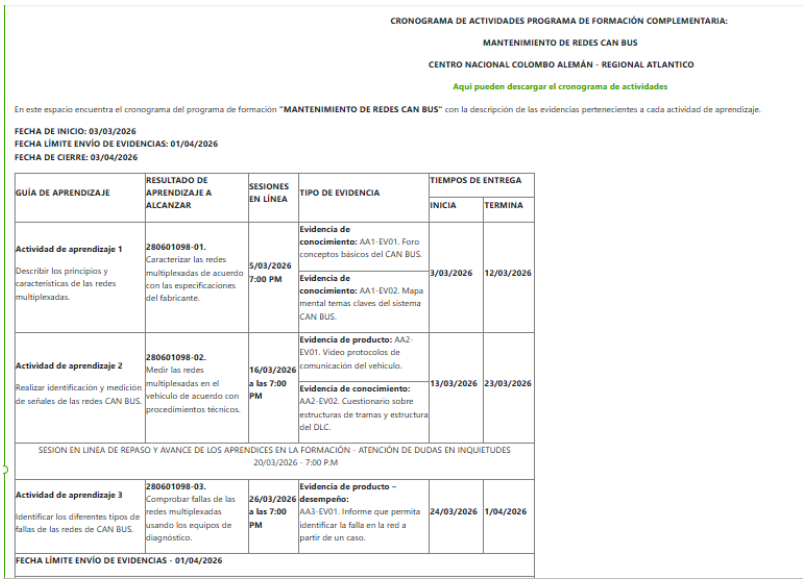


Imagen 4. Apertura de Anuncios.



CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES PROGRAMA DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA:

MANTENIMIENTO DE REDES CAN BUS

CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMÁN - REGIONAL ATLANTICO

Aqui pueden descargar el cronograma de actividades

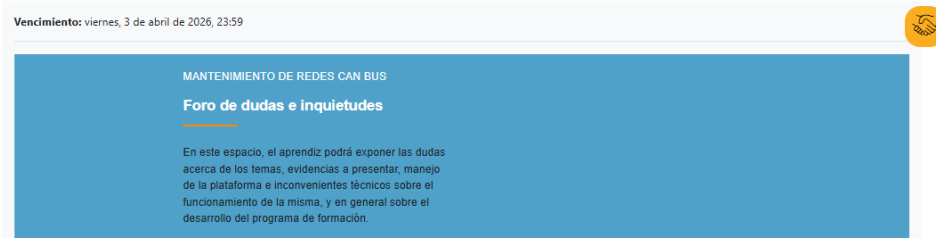
En este espacio encuentra el cronograma del programa de formación **"MANTENIMIENTO DE REDES CAN BUS"** con la descripción de las evidencias pertenecientes a cada actividad de aprendizaje.

FECHA DE INICIO: 03/03/2026
FECHA LÍMITE ENVÍO DE EVIDENCIAS: 01/04/2026
FECHA DE CIERRE: 03/04/2026

GUÍA DE APRENDIZAJE	RESULTADO DE APRENDIZAJE A ALCANZAR	SESIONES EN LÍNEA	TIPO DE EVIDENCIA	TIEMPOS DE ENTREGA	
				INICIA	TERMINA
Actividad de aprendizaje 1 Describir los principios y caracteristicas de las redes multiplexadas.	**280601098-01.** Caracterizar las redes multiplexadas de acuerdo con las especificaciones del fabricante.	**5/03/2026 7:00 PM**	**Evidencia de conocimiento:** AA1-EV01. Foro conceptos básicos del CAN BUS. **Evidencia de conocimiento:** AA1-EV02. Mapa mental temas claves del sistema CAN BUS.	**3/03/2026**	**12/03/2026**
Actividad de aprendizaje 2 Realizar identificación y medición de señales de las redes CAN BUS.	**280601098-02.** Medir las redes multiplexadas en el vehiculo de acuerdo con procedimientos técnicos.	**16/03/2026 a las 7:00 PM**	**Evidencia de producto:** AA2-EV01. Video protocolos de comunicación del vehiculo. **Evidencia de conocimiento:** AA2-EV02. Cuestionario sobre estructuras de tramas y estructura del DLC.	**13/03/2026**	**23/03/2026**
SESION EN LINEA DE REPASO Y AVANCE DE LOS APRENDICES EN LA FORMACIÓN - ATENCIÓN DE DUDAS EN INQUIETUDES 20/03/2026 - 7:00 P.M					
Actividad de aprendizaje 3 Identificar los diferentes tipos de fallas de las redes de CAN BUS.	**280601098-03.** Comprobar fallas de las redes multiplexadas usando los equipos de diagnostico.	**26/03/2026 a las 7:00 PM**	**Evidencia de producto – desempeño:** AA3-EV01. Informe que permita identificar la falla en la red a partir de un caso.	**24/03/2026**	**1/04/2026**
FECHA LÍMITE ENVÍO DE EVIDENCIAS - 01/04/2026					

Imagen 5. Edición Cronograma

Foro de dudas e Inquietudes



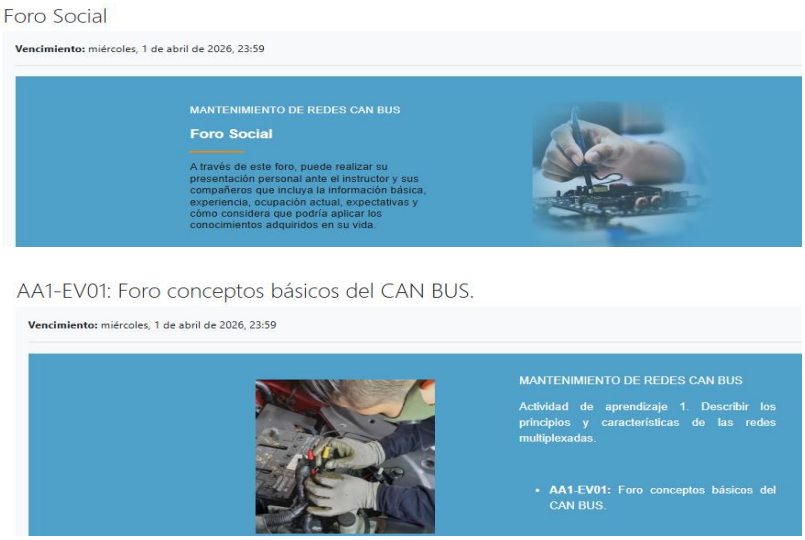


Imagen 6. Configuración de foros asociados al programa de formación.

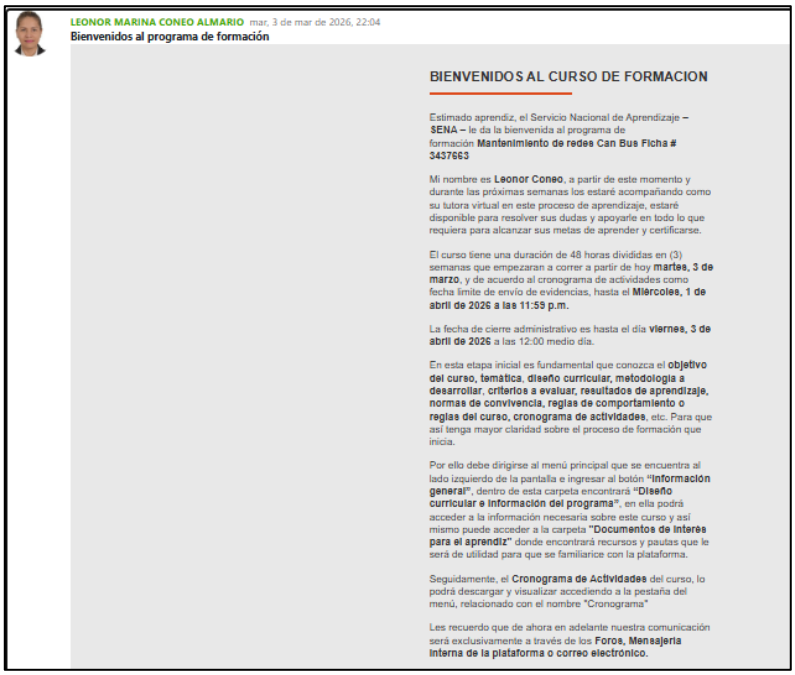


Imagen 7 . Revisión material de formación y actividades asociadas.



Imagen 8. Configuración de Evidencias.

Obligaciones	Evidencia Ejecución
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.	- Publicar anuncios de acuerdo a los lineamientos. - Estar atentos de los foros dispuestos en la plataforma para retroalimentarlos y evaluarlos dentro del tiempo establecido. - Retroalimentar las evidencias y evaluar dentro del tiempo establecido. - Revisión del centro de calificaciones – evidencias pendientes por calificar. Imagen: 1-2-3-4
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.	- Envío de correos electrónicos. - Registro de ingreso diario de las fichas asignadas. Imagen: 5-6



LEONOR MARINA CONEO ALMARIO mar, 3 de mar de 2026, 22:04

Bienvenidos al programa de formación

BIENVENIDOS AL CURSO DE FORMACION

Estimado aprendiz, el Servicio Nacional de Aprendizaje – **SENA** – le da la bienvenida al programa de formación **Mantenimiento de redes Can Bus Ficha # 3437663**

Mi nombre es **Leonor Coneo**, a partir de este momento y durante las próximas semanas los estaré acompañando como su tutora virtual en este proceso de aprendizaje, estaré disponible para resolver sus dudas y apoyarle en todo lo que requiera para alcanzar sus metas de aprender y certificarse.

El curso tiene una duración de 48 horas divididas en (3) semanas que empezaran a correr a partir de hoy **martes, 3 de marzo**, y de acuerdo al cronograma de actividades como fecha limite de envío de evidencias, hasta el **Miércoles, 1 de abril de 2026 a las 11:59 p.m.**

La fecha de cierre administrativo es hasta el día **viernes, 3 de abril de 2026** a las 12:00 medio día.

En esta etapa inicial es fundamental que conozca el **objetivo del curso, temática, diseño curricular, metodología a desarrollar, criterios a evaluar, resultados de aprendizaje, normas de convivencia, reglas de comportamiento o reglas del curso, cronograma de actividades**, etc. Para que así tenga mayor claridad sobre el proceso de formación que inicia.

Por ello debe dirigirse al menú principal que se encuentra al lado izquierdo de la pantalla e ingresar al botón **"Información general"**, dentro de esta carpeta encontrará **"Diseño curricular e información del programa"**, en ella podrá acceder a la información necesaria sobre este curso y así mismo puede acceder a la carpeta **"Documentos de interés para el aprendiz"** donde encontrará recursos y pautas que le será de utilidad para que se familiarice con la plataforma.

Seguidamente, el **Cronograma de Actividades** del curso, lo podrá descargar y visualizar accediendo a la pestaña del menú, relacionado con el nombre "Cronograma"

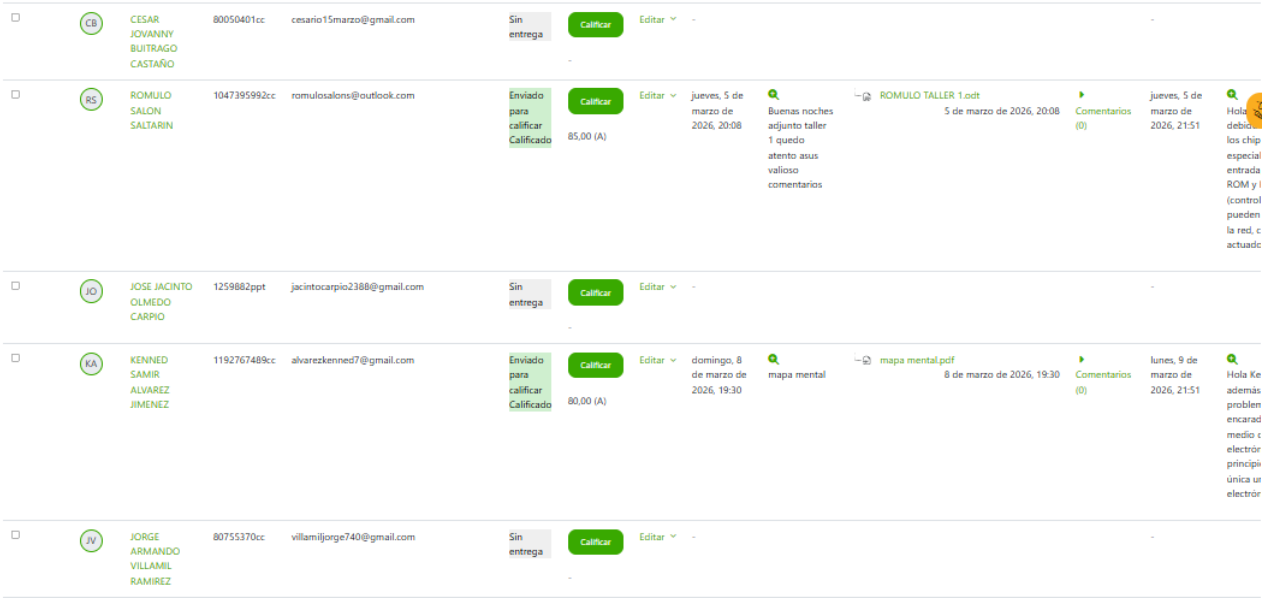
Les recuerdo que de ahora en adelante nuestra comunicación será exclusivamente a través de los **Foros, Mensajería interna de la plataforma o correo electrónico.**

Imagen 1. Publicar anuncios de acuerdo a los lineamientos.



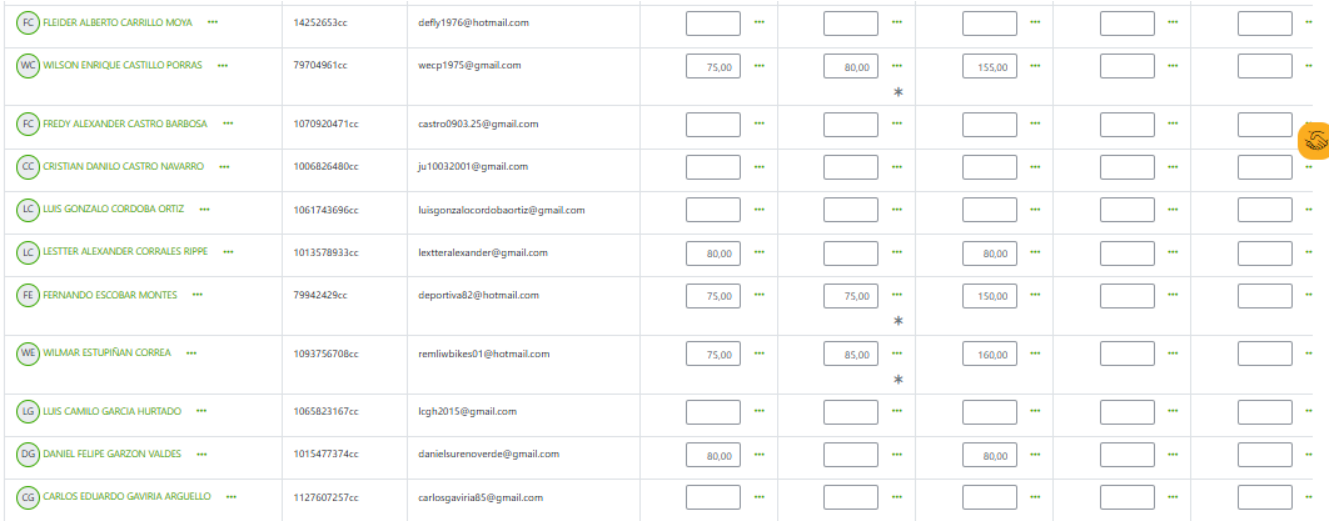
Debate	Comenzado por	Último mensaje	✓	Suscribir
AA1-EV01: Foro conceptos básicos del CAN BUS. Cronometrada	LEONOR MARIN... 3 mar 2026	LEONOR MARIN... 9 mar 2026	2	
Conceptos basicos del CAN BUS	WILLIAM DANIEL... 12 mar 2026	LEONOR MARIN... 12 mar 2026	1	
Actividad 1: Foro de conceptos básicos del CAN BUS	JOHAN SEBASTI... 12 mar 2026	LEONOR MARIN... 12 mar 2026	1	
Conceptos básicos CAN-BUS	FERNANDO ESC... 12 mar 2026	LEONOR MARIN... 12 mar 2026	1	
conceptos básicos linea can	MARY YAMILE R... 12 mar 2026	LEONOR MARIN... 12 mar 2026	1	
Concepto Básico Comunicación Can Bus	JHOLMAN JHAIR... 12 mar 2026	LEONOR MARIN... 12 mar 2026	1	
concepto basico linea can	RODRIGO ALEXA... 12 mar 2026	LEONOR MARIN... 12 mar 2026	1	
CAM BUS SOLUCION A LOS ACCIDENTES	JUAN CARLOS R... 11 mar 2026	LEONOR MARIN... 11 mar 2026	1	
CONCEPTOS BÁSICOS DE DEL CAN BUS	ALBERTO RAFAEL... 10 mar 2026	LEONOR MARIN... 10 mar 2026	1	

Imagen 2. Estar atentos de los foros dispuestos en la plataforma para retroalimentarlos y evaluarlos dentro del tiempo establecido



☐	CB	CESAR JOVANNY BUITRAGO CASTAÑO	80050401cc	cesario15marzo@gmail.com	Sin entrega	Calificar	Editar	-				-	
☐	RS	ROMULO SALON SALTARIN	1047395992cc	romulosalons@outlook.com	Enviado para calificar Calificado	Calificar	Editar	jueves, 5 de marzo de 2026, 20:08	Buenas noches adjunto taller 1 quedo atento asus valioso comentarios	ROMULO TALLER 1.odt 5 de marzo de 2026, 20:08	Comentarios (0)	jueves, 5 de marzo de 2026, 21:51	Hola debid los chip especial entrada ROM y l (control pueden la red, c actuadc
						85,00 (A)							
☐	JO	JOSE JACINTO OLMEDO CARPIO	1259882ppt	jacintocarpio2388@gmail.com	Sin entrega	Calificar	Editar	-				-	
☐	KA	KENNED SAMIR ALVAREZ JIMENEZ	1192767489cc	alvarezkenned7@gmail.com	Enviado para calificar Calificado	Calificar	Editar	domingo, 8 de marzo de 2026, 19:30	mapa mental	mapa mental.pdf 8 de marzo de 2026, 19:30	Comentarios (0)	lunes, 9 de marzo de 2026, 21:51	Hola Ke además problen encarad medio c electrón princip única us electrón
						80,00 (A)							
☐	JV	JORGE ARMANDO VILLAMIL RAMIREZ	80755370cc	villamiljorge740@gmail.com	Sin entrega	Calificar	Editar	-				-	

Imagen 3. Retroalimentar las evidencias y evaluar dentro del tiempo establecido.



FC	FLEIDER ALBERTO CARRILLO MOYA	14252653cc	defly1976@hotmail.com					
WC	WILSON ENRIQUE CASTILLO PORRAS	79704961cc	wecp1975@gmail.com	75,00	80,00	155,00		
FC	FREDY ALEXANDER CASTRO BARBOSA	1070920471cc	castro0903.25@gmail.com					
CC	CRISTIAN DANILO CASTRO NAVARRO	1006826480cc	ju10032001@gmail.com					
LC	LUIS GONZALO CORDOBA ORTIZ	1061743696cc	luisgonzalocordobaortiz@gmail.com					
LC	LESTTER ALEXANDER CORRALES RIPPE	1013578933cc	lextteralexander@gmail.com	80,00		80,00		
FE	FERNANDO ESCOBAR MONTES	79942429cc	deportiva82@hotmail.com	75,00	75,00	150,00		
WE	WILMAR ESTUPIÑAN CORREA	1093756708cc	remliwbikes01@hotmail.com	75,00	85,00	160,00		
LG	LUIS CAMILO GARCIA HURTADO	1065823167cc	lcgh2015@gmail.com					
DG	DANIEL FELIPE GARZON VALDES	1015477374cc	danielsurenoverde@gmail.com	80,00		80,00		
CG	CARLOS EDUARDO GAVIRIA ARGUELLO	1127607257cc	carlosgaviria85@gmail.com					

Imagen 4. Revisión del centro de calificaciones – evidencias pendientes por calificar.

Desarrollo Unidad 1 CURSO MANTENIMIENTO DE REDES CAN BUS Recibidos ×

Leo Coneo <lconeo.sena@gmail.com> mié, 11 mar, 21:06 (hace 1 día)

para bcc: pealce98, bcc: cristianoraulronaldo10, bcc: joseluisalvarez076, bcc: jei199217, bcc: remin17, bcc: neit.arias1988, bcc: jkos_ie, bcc: pablojosa56, bcc: emiliojosebeor21, bcc: marlonberti

Estimados aprendices: De acuerdo al cronograma de actividades, nos encontramos en el desarrollo de la unidad 1: Sistemas de comunicación, de nuestro curso.

Las actividades a realizar son:

- Leer y estudiar el Componente formativo relacionado con esta unidad 1 – **Sistemas de comunicación.** Lo respectivo lo encontrará a través del menú principal en la carpeta "**Actividades de Aprendizaje guía"**

- Evidencia a desarrollar:

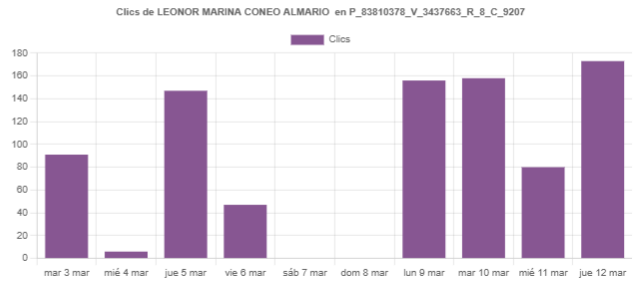
1. **Evidencia de conocimiento:** AA1-EV01. Foro conceptos básicos del CAN BUS. La encontrará en la carpeta **Actividad de Aprendizaje Guía,** despliega la flecha y allí le da clic en el nombre de la evidencia mencionada. Dando clic sobre el título de la evidencia, le descarga el documento explicativo de lo que debe desarrollar para esta evidencia.

1. **Evidencia de conocimiento:** AA1-EV02. Mapa mental temas claves del sistema CAN BUS. La encontrará en la carpeta **Actividad de Aprendizaje Guía,** despliega la flecha y allí le da clic en el nombre de la evidencia mencionada. Dando clic sobre el título de la evidencia, le descarga el documento explicativo de lo que debe desarrollar para esta evidencia

Imagen 5. Envío de correos electrónicos.

Todas las entradas

Seleccionar lector de registros Log estándar



Mostrar datos del gráfico

Imagen 6. Registro de ingreso diario.

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: LEONOR MARINA CONEO ALMARIO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN

FECHA INICIAL: 01/03/2026 00:00:00

FECHA FINAL: 31/03/2026 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3414381 - BOMBAS LINEALES MECANICAS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CORREGIR FALLAS DEL CONJUNTO TRANSMISOR DE POTENCIA DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES DE ACUERDO CON PARÁMETROS DEL FABRICANTE, NORMAS DE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DEL MOTOR A GASOLINA Y LOS PRINCIPIOS DE FUNCIONAMIENTO DEL MOTOR DIESEL ACORDE A NORMATIVIDAD VIGENTE

COMPRENDER EL PROCESO DE REPARACIÓN Y COMPROBACIÓN DELA BOMBA DE INYECCIÓN LINEAL MECÁNICA

COMPRENDER EL SISTEMA DE BAJA PRESIÓN EL FUNCIONAMIENTODE LA BOMBA DE TRANSFERENCIA ACORDE AL PROCESO DE FILTRACIÓN.

CONOCER EL FUNCIONAMIENTO, UBICACIÓN Y LAS PARTESINVOLUCRADAS DE LA BOMBA DE ALIMENTACIÓN Y TRANSFERENCIA.

CONOCER LA FUNCIÓN DEL GOBERNOR NEUMÁTICO DE LA BOMBALINEAL, ASÍ COMO EL GOBERNOR MECÁNICO O DE

CONOCER LAS PARTES Y EL FUNCIONAMIENTO DE LAS BOMBASLINEALES ELECTRÓNICAS EN LOS SISTEMAS DE INYECCIÓN DECOMBUSTIBLE EN LOS MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA.

CONOCER TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO Y ELMANEJO BÁSICO DE HERRAMIENTAS PARA LA OPERACIÓN DEBOMBAS LINEALES ELECTRÓNICAS.

REALIZAR LA LECTURA DE DIAGRAMAS Y SU INTERPRETACIÓN, ACORDE A LO ESTABLECIDO PARA BOMBAS LINEALES

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 2,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3437663 - MANTENIMIENTO DE REDES CAN BUS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REPARAR SISTEMA DE SEGURIDAD PASIVA Y CONFORT DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y NORMATIVA VEHICULAR

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CARACTERIZAR LAS REDES MULTIPLEXADAS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE.

COMPROBAR FALLAS DE LAS REDES MULTIPLEXADAS USANDO LOS EQUIPOS DE DIAGNÓSTICO.

MEDIR LAS REDES MULTIPLEXADAS EN EL VEHÍCULO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 42,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3437667 - FOTOGRAFIA BASICA DE PRODUCTOS PARA REDES SOCIALES.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: Producir imágenes fotográficas de acuerdo con la intención comunicativa y las especificaciones técnicas

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

RAP 1- DEFINIR EL PROYECTO FOTOGRÁFICO SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO Y LAS DIRECTRICES DE LA

RAP 2- REGISTRAR LA IMAGEN DEL PRODUCTO DE ACUERDO CON EL LENGUAJE VISUAL Y LA COMPOSICIÓN FOTOGRÁFICA.

RAP 3- MANIPULAR EL SOFTWARE PARA LA EDICIÓN FOTOGRÁFICA DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 42,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3437637 - MANTENIMIENTO DE REDES CAN BUS.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: REPARAR SISTEMA DE SEGURIDAD PASIVA Y CONFORT DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS Y NORMATIVA VEHICULAR

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CARACTERIZAR LAS REDES MULTIPLEXADAS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DEL FABRICANTE.

COMPROBAR FALLAS DE LAS REDES MULTIPLEXADAS USANDO LOS EQUIPOS DE DIAGNÓSTICO.

MEDIR LAS REDES MULTIPLEXADAS EN EL VEHÍCULO DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 42,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3414382 - BOMBAS LINEALES MECANICAS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CORREGIR FALLAS DEL CONJUNTO TRANSMISOR DE POTENCIA DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES DE ACUERDO CON PARÁMETROS DEL FABRICANTE, NORMAS DE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DEL MOTOR A GASOLINA Y LOS PRINCIPIOS DE FUNCIONAMIENTO DEL MOTOR DIESEL ACORDE A NORMATIVIDAD VIGENTE

COMPRENDER EL PROCESO DE REPARACIÓN Y COMPROBACIÓN DELA BOMBA DE INYECCIÓN LINEAL MECÁNICA

COMPRENDER EL SISTEMA DE BAJA PRESIÓN EL FUNCIONAMIENTODE LA BOMBA DE TRANSFERENCIA ACORDE AL PROCESO DE FILTRACIÓN.

CONOCER EL FUNCIONAMIENTO, UBICACIÓN Y LAS PARTESINVOLUCRADAS DE LA BOMBA DE ALIMENTACIÓN Y TRANSFERENCIA.

CONOCER LA FUNCIÓN DEL GOBERNOR NEUMÁTICO DE LA BOMBALINEAL, ASÍ COMO EL GOBERNOR MECÁNICO O DE

CONOCER LAS PARTES Y EL FUNCIONAMIENTO DE LAS BOMBASLINEALES ELECTRÓNICAS EN LOS SISTEMAS DE INYECCIÓN DECOMBUSTIBLE EN LOS MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA.

CONOCER TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO Y ELMANEJO BÁSICO DE HERRAMIENTAS PARA LA OPERACIÓN DEBOMBAS LINEALES ELECTRÓNICAS.

REALIZAR LA LECTURA DE DIAGRAMAS Y SU INTERPRETACIÓN, ACORDE A LO ESTABLECIDO PARA BOMBAS LINEALES

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 2,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3414380 - BOMBAS LINEALES MECANICAS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CORREGIR FALLAS DEL CONJUNTO TRANSMISOR DE POTENCIA DE VEHÍCULOS AUTOMOTORES DE ACUERDO CON PARÁMETROS DEL FABRICANTE, NORMAS DE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

COMPRENDER EL FUNCIONAMIENTO DEL MOTOR A GASOLINA Y LOS PRINCIPIOS DE FUNCIONAMIENTO DEL MOTOR DIESEL ACORDE A NORMATIVIDAD VIGENTE

COMPRENDER EL PROCESO DE REPARACIÓN Y COMPROBACIÓN DELA BOMBA DE INYECCIÓN LINEAL MECÁNICA

COMPRENDER EL SISTEMA DE BAJA PRESIÓN EL FUNCIONAMIENTODE LA BOMBA DE TRANSFERENCIA ACORDE AL PROCESO DE FILTRACIÓN.

CONOCER EL FUNCIONAMIENTO, UBICACIÓN Y LAS PARTESINVOLUCRADAS DE LA BOMBA DE ALIMENTACIÓN Y TRANSFERENCIA.

CONOCER LA FUNCIÓN DEL GOBERNOR NEUMÁTICO DE LA BOMBALINEAL, ASÍ COMO EL GOBERNOR MECÁNICO O DE

CONOCER LAS PARTES Y EL FUNCIONAMIENTO DE LAS BOMBASLINEALES ELECTRÓNICAS EN LOS SISTEMAS DE INYECCIÓN DECOMBUSTIBLE EN LOS MOTORES DE COMBUSTIÓN INTERNA.

CONOCER TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO Y ELMANEJO BÁSICO DE HERRAMIENTAS PARA LA OPERACIÓN DEBOMBAS LINEALES ELECTRÓNICAS.

REALIZAR LA LECTURA DE DIAGRAMAS Y SU INTERPRETACIÓN, ACORDE A LO ESTABLECIDO PARA BOMBAS LINEALES

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 2,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 132,00

EVENTOS DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA - EDT´s

FICHA	FECHA INICIO	FECHA FINAL	EVENTO	HORAS

TOTAL TIEMPO EDT´s: 0,00

ACTIVIDADES ADICIONALES

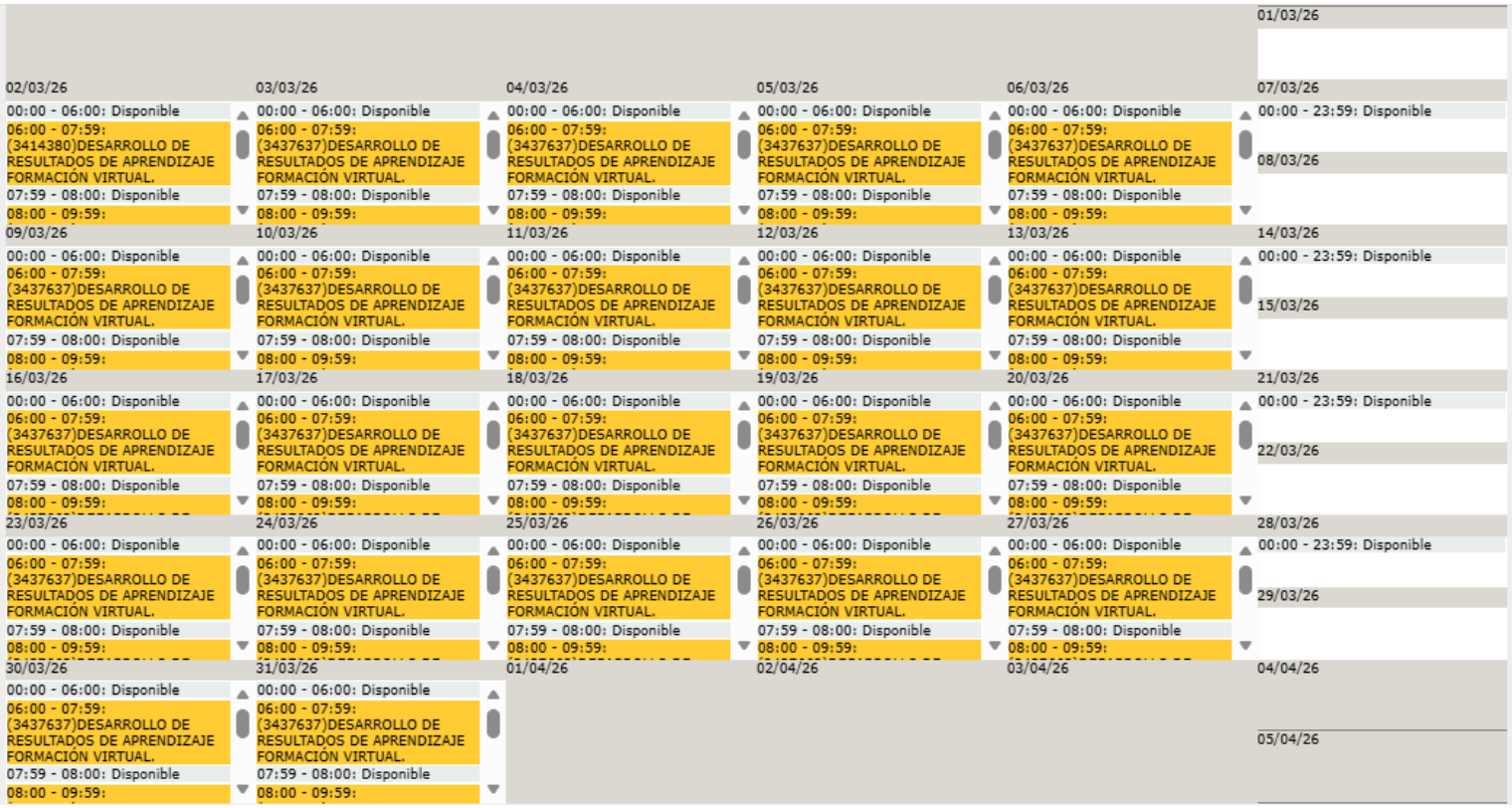
FECHA INICIAL	FECHA FINAL	ACTIVIDAD	HORAS

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 0,00

INSTRUCTOR: LEONOR MARINA CONEO ALMARIO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN

DIAGRAMA HORARIO INSTRUCTOR



02/03/26	03/03/26	04/03/26	05/03/26	06/03/26	07/03/26
00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 23:59: Disponible
06:00 - 07:59: (3414380)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	
07:59 - 08:00: Disponible	07:59 - 08:00: Disponible	07:59 - 08:00: Disponible	07:59 - 08:00: Disponible	07:59 - 08:00: Disponible	
08:00 - 09:59:	08:00 - 09:59:	08:00 - 09:59:	08:00 - 09:59:	08:00 - 09:59:	
09/03/26	**10/03/26**	**11/03/26**	**12/03/26**	**13/03/26**	**14/03/26**
00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 23:59: Disponible
06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	
07:59 - 08:00: Disponible	07:59 - 08:00: Disponible	07:59 - 08:00: Disponible	07:59 - 08:00: Disponible	07:59 - 08:00: Disponible	
08:00 - 09:59:	08:00 - 09:59:	08:00 - 09:59:	08:00 - 09:59:	08:00 - 09:59:	
16/03/26	**17/03/26**	**18/03/26**	**19/03/26**	**20/03/26**	**21/03/26**
00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 23:59: Disponible
06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	
07:59 - 08:00: Disponible	07:59 - 08:00: Disponible	07:59 - 08:00: Disponible	07:59 - 08:00: Disponible	07:59 - 08:00: Disponible	
08:00 - 09:59:	08:00 - 09:59:	08:00 - 09:59:	08:00 - 09:59:	08:00 - 09:59:	
23/03/26	**24/03/26**	**25/03/26**	**26/03/26**	**27/03/26**	**28/03/26**
00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 23:59: Disponible
06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	
07:59 - 08:00: Disponible	07:59 - 08:00: Disponible	07:59 - 08:00: Disponible	07:59 - 08:00: Disponible	07:59 - 08:00: Disponible	
08:00 - 09:59:	08:00 - 09:59:	08:00 - 09:59:	08:00 - 09:59:	08:00 - 09:59:	
30/03/26	**31/03/26**	**01/04/26**	**02/04/26**	**03/04/26**	**04/04/26**
00:00 - 06:00: Disponible	00:00 - 06:00: Disponible				
06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.	06:00 - 07:59: (3437637)DESARROLLO DE RESULTADOS DE APRENDIZAJE FORMACIÓN VIRTUAL.				
07:59 - 08:00: Disponible	07:59 - 08:00: Disponible				
08:00 - 09:59:	08:00 - 09:59:				
					05/04/26

ASISTENCIA PLAN DE ACCION 2026 COMBARRANQUILLA

