PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Barranquilla, Febrero de 2026

Señor (a)
Jose Antonio Sierra Salazar
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **CO1.PCCNTR.9031071**
Coordinador Académico CNCA
Metalmecánica
Subsede Malambo

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

Referencia: No 9031071 del año (2026)

Maryuris Esther Oliveros Rivera, identificado con la cédula de ciudadanía No. 22.517.660 de Barranquilla, en mi calidad de Contratista del SENA, en (nombre de la dependencia), 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 Febrero de 2026 por valor de (4.263.748). 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. **488438598374** Banco Davivienda, cuyo titular es el Contratista.

Plazo: Será hasta el (27) de (Noviembre) de 2026.

OBJETO: Prestar servicios personales como instructor para impartir formación profesional complementaria en ambientes virtuales de aprendizaje -AVA familia

programación- 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: (Transcriba 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	- Impartir formación profesional complementaria en Ambientes Virtuales. Relaciono los cursos asignados: CONCEPTUALIZACION DEL LENGUAJE DE PROGRAMACION C++ Fichas: 3414406 – 3414405 - 3414398 - 3414413	Fichas 3414406 – 3414405 -3414398 - 3414413 **ACTIVIDADES DE ALISTAMIENTO:** Pág. 1 -2-3- Obligación: 1-2 **ACTIVIDADES DE EJECUCION:** Pág. 4-5-6-7 Obligación 3-4-5

	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 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, (9499445281) expedido por Aportes en Línea correspondiente al mes de Febrero del año 2026. (Decreto Ley 2106 de 2019 – " *Decreto Ley Antitrámites"*)

Evidencias en (xx) folios

Cordialmente,

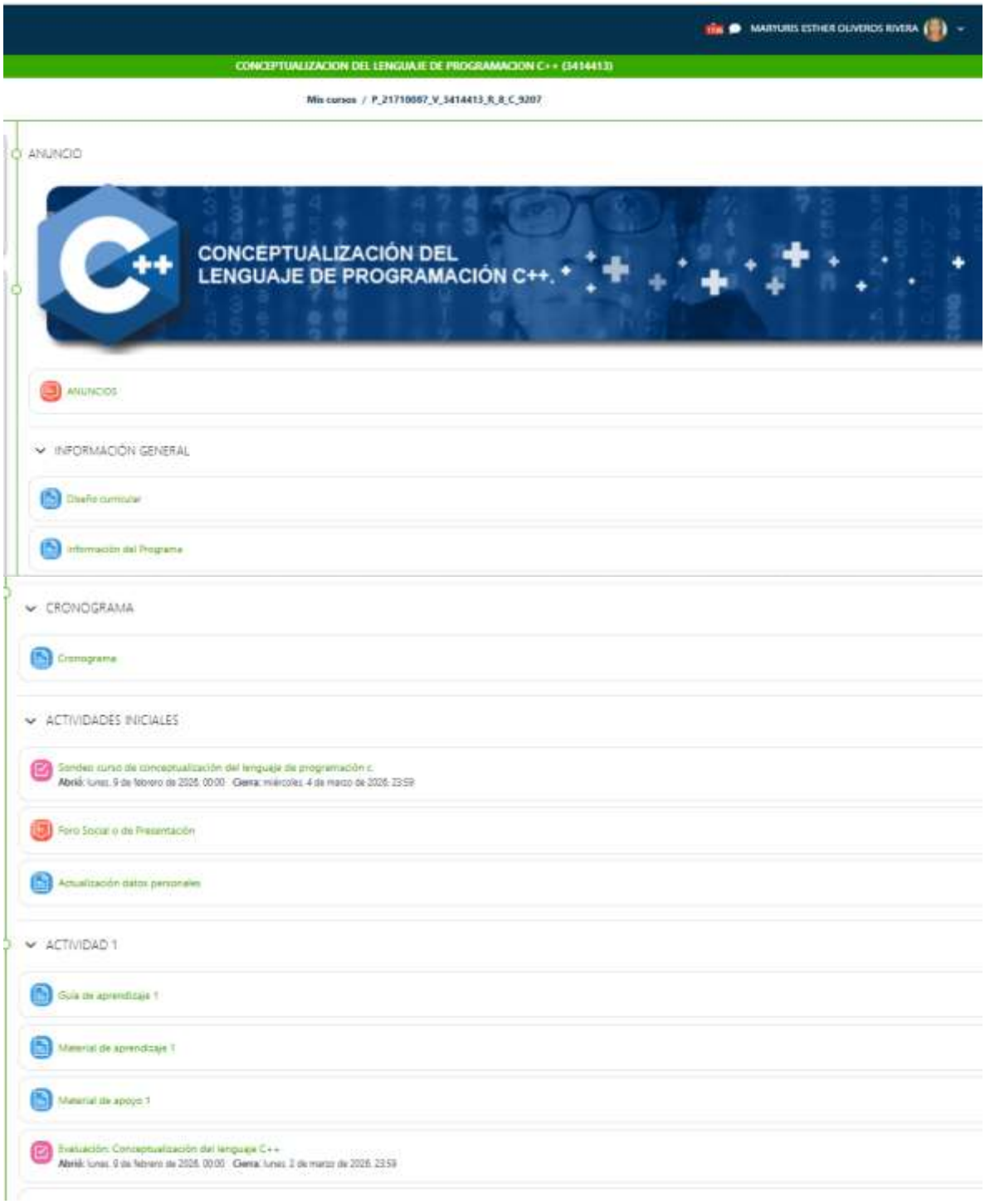
Maryuris Esther Oliveros Rivera
Contratista
C.C. No. 22.517.660

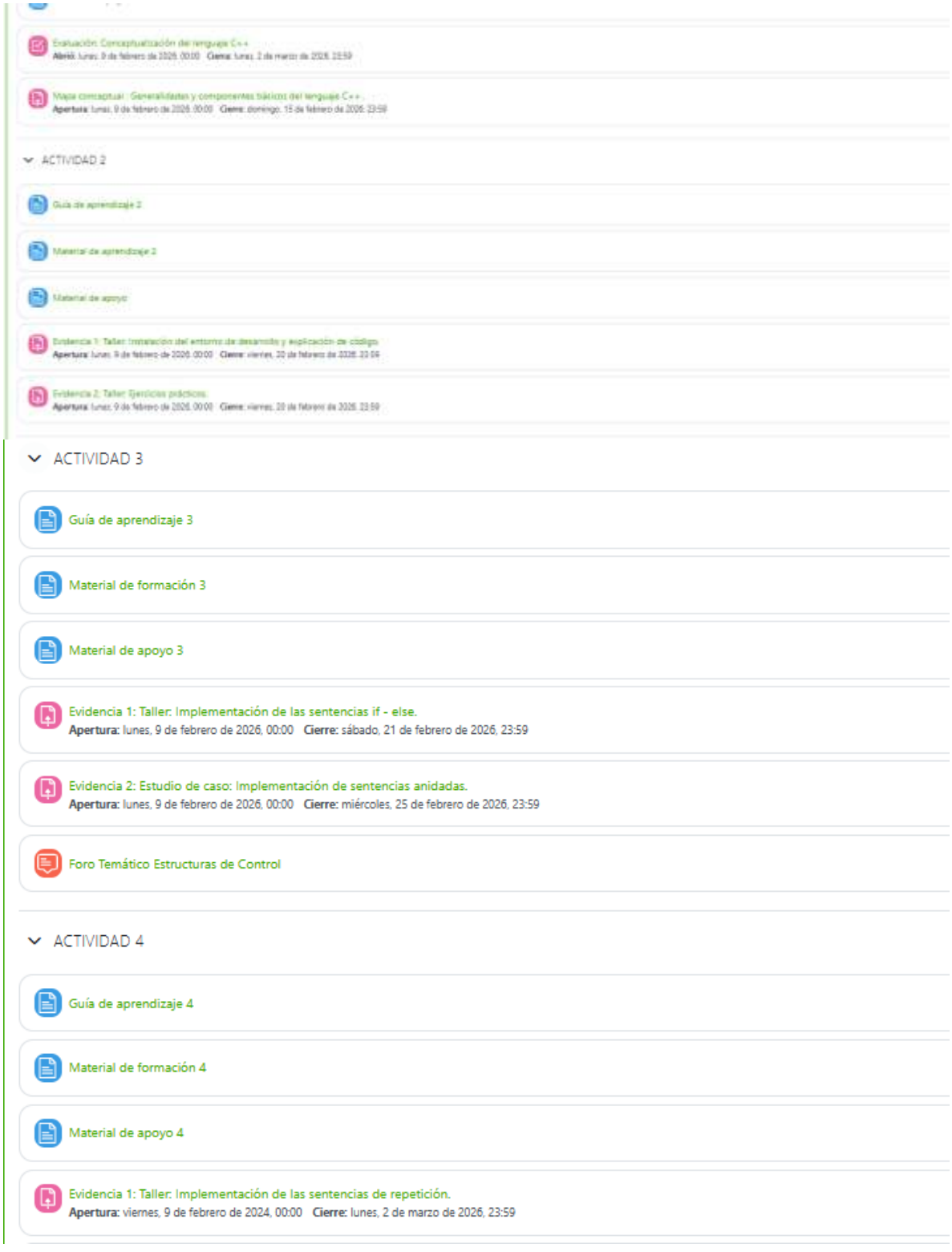
Recibí a satisfacción:

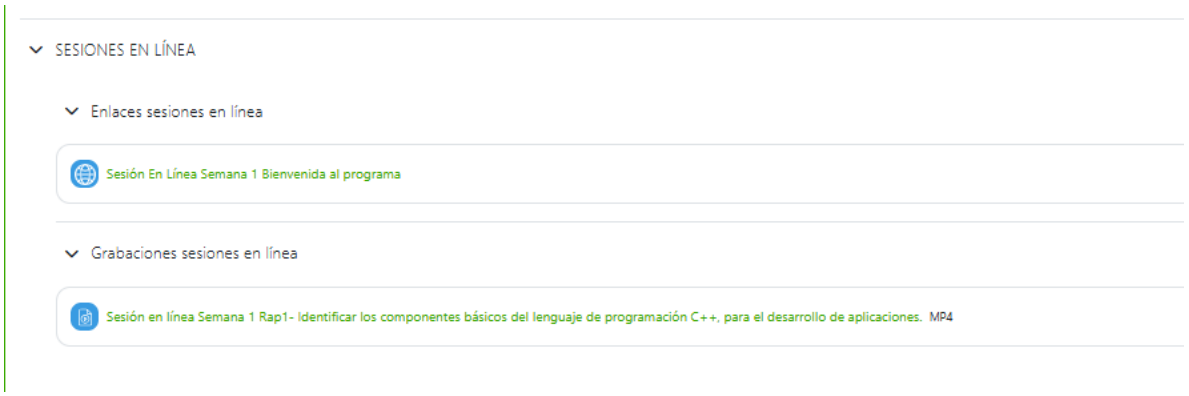
Jose Antonio Sierra Salazar
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. **9031071**
Coordinador Académico CNCA
Metalmecánica
Subsede Malambo

Evidencia de actividades ejecutadas en la formación del mes de febrero de 2026

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.




ACTIVIDAD 2
ACTIVIDAD 3
Guía de aprendizaje 3
Material de formación 3
Material de apoyo 3
Evidencia 1: Taller: Implementación de las sentencias if - else.
Apertura: lunes, 9 de febrero de 2026, 00:00 Cierre: sábado, 21 de febrero de 2026, 23:59
Evidencia 2: Estudio de caso: Implementación de sentencias anidadas.
Apertura: lunes, 9 de febrero de 2026, 00:00 Cierre: miércoles, 25 de febrero de 2026, 23:59
Foro Temático Estructuras de Control
ACTIVIDAD 4
Guía de aprendizaje 4
Material de formación 4
Material de apoyo 4
Evidencia 1: Taller: Implementación de las sentencias de repetición.
Apertura: viernes, 9 de febrero de 2024, 00:00 Cierre: lunes, 2 de marzo de 2026, 23:59



2. Asociar aprendices a la ruta de aprendizaje en el aplicativo Sofia plus dispuesto por la entidad.



Listar Aprendices a una Ruta de Aprendizaje

Opciones de Búsqueda

Ficha de Caracterización*: 3414405 - CONCEPTUALIZACION DEL LENGUAJE DE PROGRAMACION C++

Ruta de Aprendizaje*: RUTA VIRTUAL 3414405

Cancelar

Aprendices

Identificación	Nombres	Apellidos	Estado
CC 1082656813	JEIMY PAOLA	TOBAR LEGARDA	Formacion
CC 16076431	ANDRES	ZULUAGA PERNA	Formacion
TI 1141518646	MELANIE	HERRAN ALVAREZ	Formacion
TI 1125549977	BRUCE LARRY	ESLAVA DURAN	Formacion
TI 1034399881	SARA	RAMOS ARANGO	Formacion
CC 1077226069	SHARICH SOFIA	GONZALEZ NIETO	Formacion
TI 1146684687	SOL ISABELLA	BERNAL ROJAS	Formacion
PPT 5802850	ANDRES ELOY	DIAZ	Formacion
TI 1011204912	JUAN ESTEBAN	MELO MONDRAGON	Formacion
TI 1093596754	ADRIAN ENRIQUE	RODRIGUEZ BLANCO	Formacion

|◀ Anterior 1 2 3 4 5 6 7 8 Siguiente ▶|

Página 1 de 8

Listar Aprendices a una Ruta de Aprendizaje

Opciones de Búsqueda

Ficha de Caracterización*: 3414406 - CONCEPTUALIZACION DEL LENGUAJE DE PROGRAMACION C++

Ruta de Aprendizaje*: RUTA VIRTUAL 3414406

Cancelar

Aprendices

Identificación	Nombres	Apellidos	Estado
CC 79599431	EDUARD MAURICIO	MORALES FRANCO	Formacion
TI 1146125343	JUAN ESTEBAN	NARANJO GONZALEZ	Formacion
TI 1043451963	CHRISTOPHER DAVID	CROSTHWAYTE	Formacion
TI 1123972727	VALERY	MUÑOZ GENEY	Formacion
CC 1073517754	GABRIEL ALEXIS	SUTA ORJUELA	Formacion
TI 1047435007	LUIS ALFONSO	POLO PASTRANA	Formacion
TI 1092944871	ANGEL JOHAN	PEDRAZA PINEDA	Formacion
CC 1051067583	BRAYAN STIVEN	GALINDO SUAREZ	Formacion
CC 1004373302	JONATHAN MANUEL	ANCHILA CARRILLO	Formacion
CC 1082404822	MERIELE SAID	SOTO OCHOA	Formacion

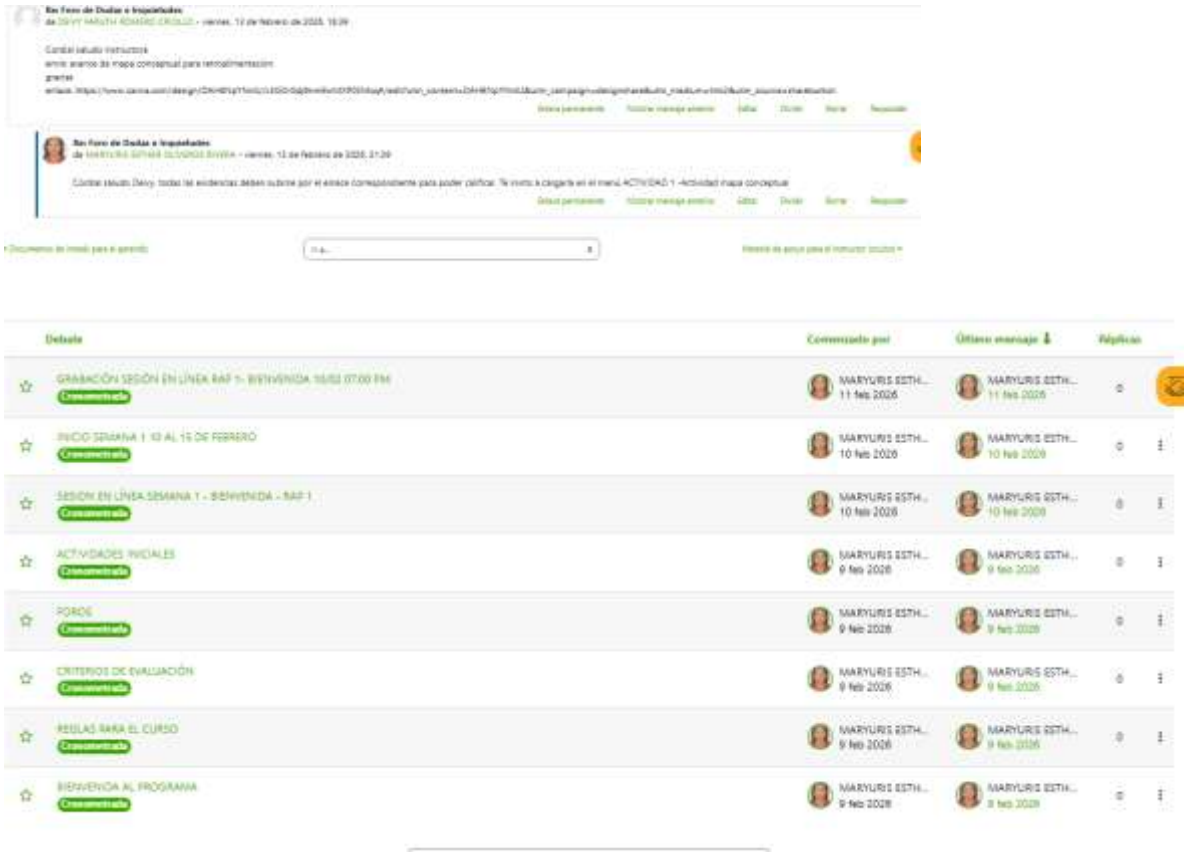
|◀ Anterior 1 2 3 4 5 6 7 8 Siguiente ▶|

Página 1 de 8



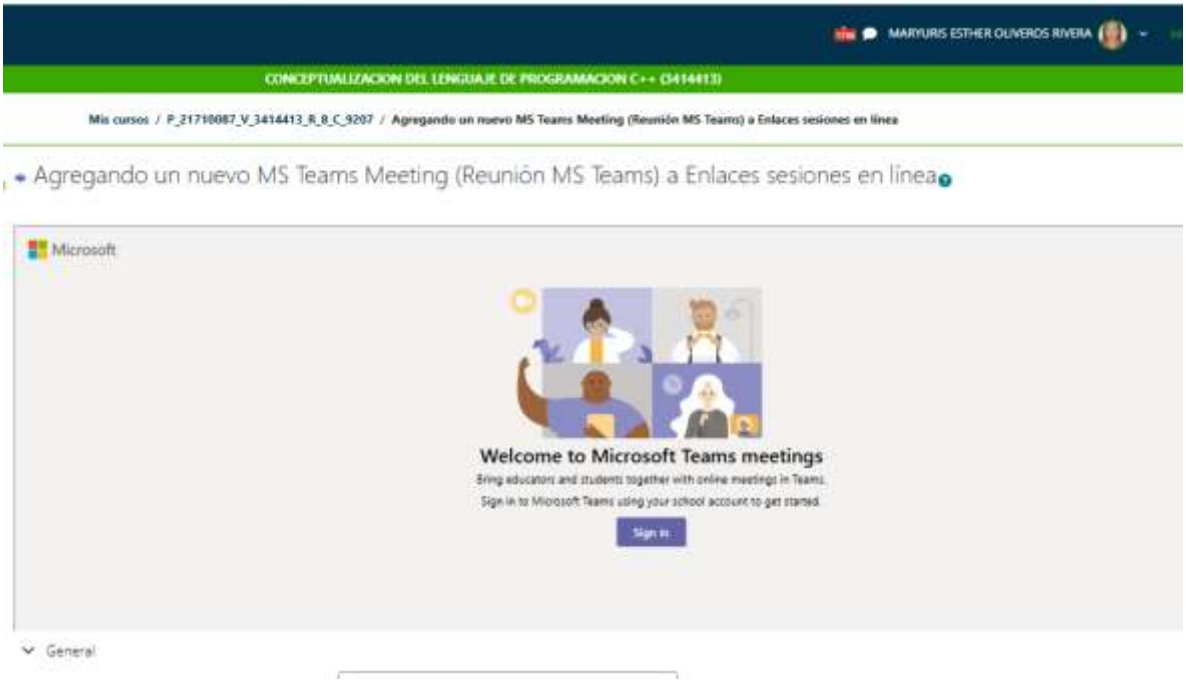
3. Orientar el desarrollo de las actividades de Aprendizaje promoviendo el aprendizaje significativo, la solución creativa de problemas, el desarrollo de estrategias para el aprendizaje autónomo, el uso de las Tic, el trabajo colaborativo, planteando acciones de refuerzo, mejoramiento y apoyo que motiven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



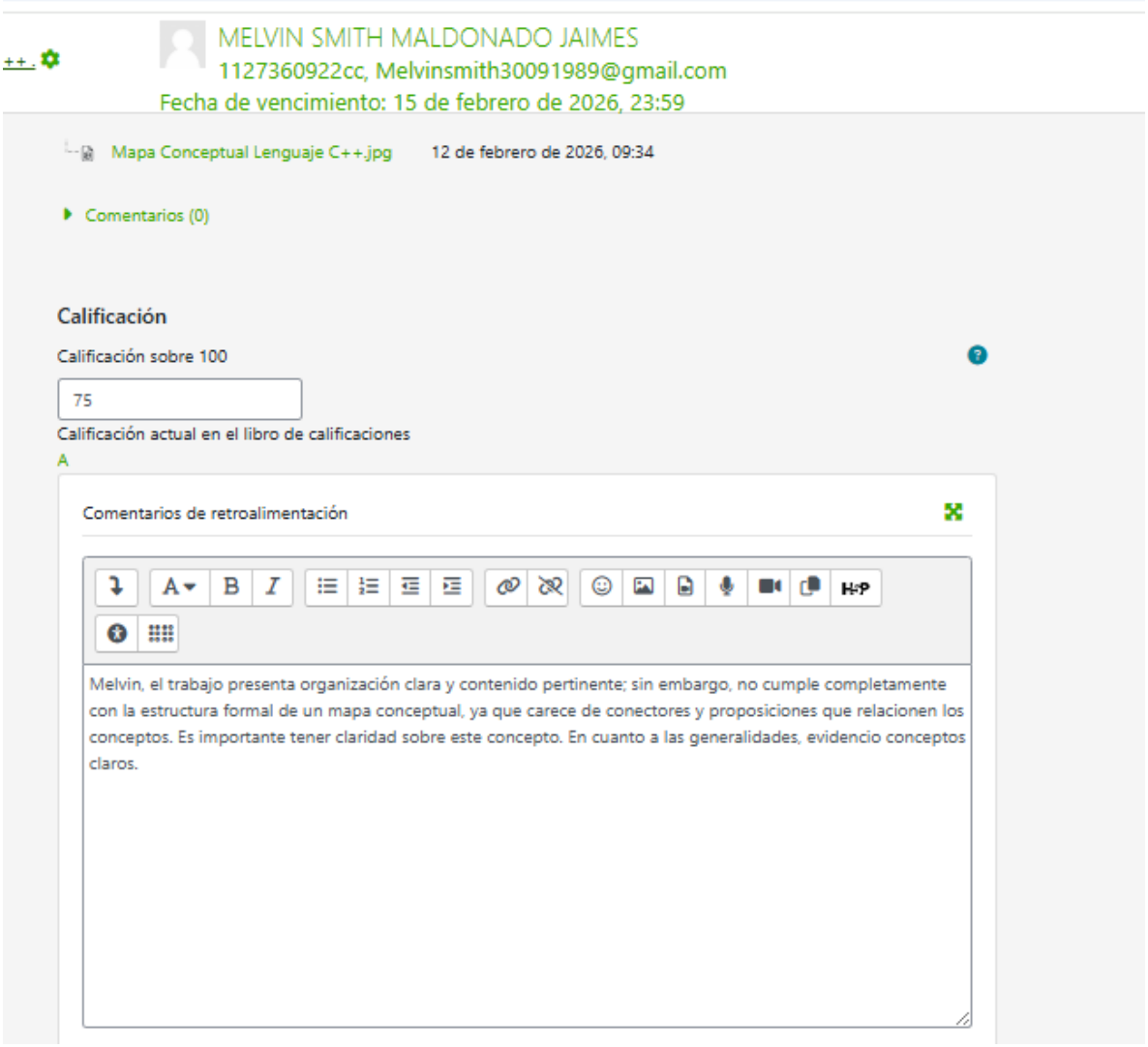


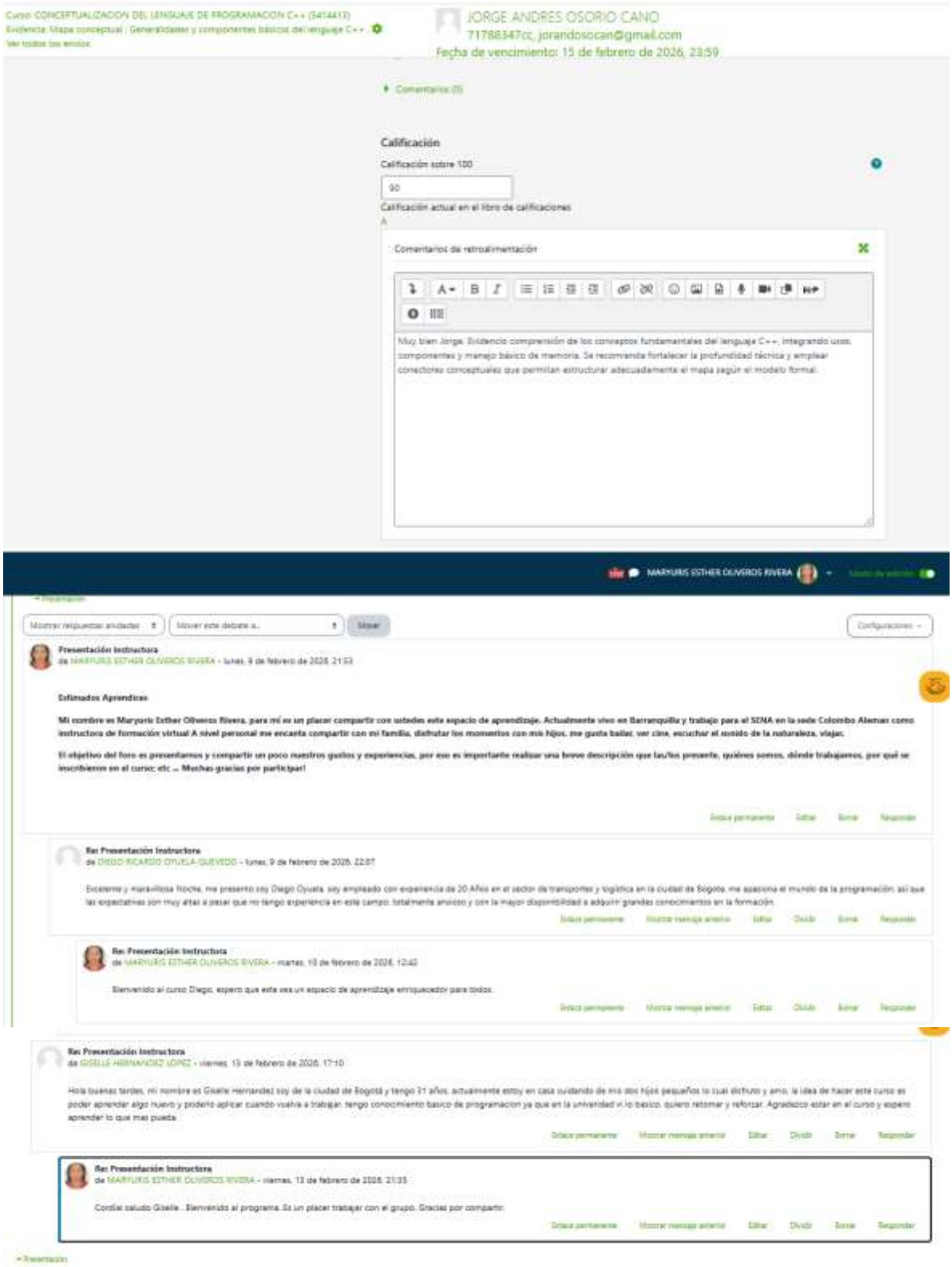
4. Utilizar herramientas tecnológicas que El SENA brinda para la gestión del aprendizaje y apoyo a los procesos formativos, para organizar y desarrollar actividades de aprendizaje y llevar el registro del portafolio de evidencias.


SESION EN LÍNEA SEMANA 1 - BIENVENIDA - RAP 1
CONCEPTUALIZACIÓN DEL
LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN C++
Estimados Aprendices:
De acuerdo al cronograma del curso, es un placer invitarlos a nuestra primera sesión en línea que se llevará a cabo el día 10 de febrero a las 7:00 pm. En esta sesión estaré realizando inducción a la plataforma, metodología del curso y la revisión de nuestro primer resultado de aprendizaje(RAP1).
Es importante que asistan y que participen en este encuentro en donde intercambiaremos opiniones.
Resultado de aprendizaje semana 1:
Identificar los componentes básicos del lenguaje de programación C , para el desarrollo de aplicaciones.
La conferencia se realizará vía por la herramienta Microsoft Team por el siguiente link:
"La constancia es la virtud por la que todas las cosas dan su fruto
Su instructora: Maryuris Oliveros R.


MARYURIS ESTHER OLIVEROS RIVERA
CONCEPTUALIZACION DEL LENGUAJE DE PROGRAMACION C++ (3414413)
Mis cursos / P_21710087_V_3414413_R_8_C_9207 / Agregando un nuevo MS Teams Meeting (Reunión MS Teams) a Enlaces sesiones en línea
Agregando un nuevo MS Teams Meeting (Reunión MS Teams) a Enlaces sesiones en línea
Microsoft
Welcome to Microsoft Teams meetings
Bring educators and students together with online meetings in Teams.
Sign in to Microsoft Teams using your school account to get started.
Sign in
General

5. Emitir juicios de evaluación con base en la valoración de las evidencias de Aprendizaje, las características y las premisas de 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.




Curso: CONCEPTUALIZACION DEL LENGUAJE DE PROGRAMACION C++ (3414413)
Evidencia: Mapa conceptual | Generalidades y componentes básicos del lenguaje C++
Ver todos los envíos
JORGE ANDRES OSORIO CANO
71788347cc, jorandosocan@gmail.com
Fecha de vencimiento: 15 de febrero de 2026, 23:59
Comentarios (0)
Calificación
Calificación sobre 100
90
Calificación actual en el libro de calificaciones
Comentarios de retroalimentación
Muy bien Jorge. Evidencio comprensión de los conceptos fundamentales del lenguaje C++, integrando usos, componentes y manejo básico de memoria. Se recomienda fortalecer la profundidad técnica y emplear conectores conceptuales que permitan estructurar adecuadamente el mapa según el modelo formal.
MARYURIS ESTHER OLIVEROS RIVERA
Presentación Instructora
de MARYURIS ESTHER OLIVEROS RIVERA - lunes, 9 de febrero de 2026, 21:53
Estimados Aprendices
Mi nombre es Maryuris Esther Oliveros Rivera, para mí es un placer compartir con ustedes este espacio de aprendizaje. Actualmente vivo en Barranquilla y trabajo para el SENA en la sede Colombo Alemana como instructora de formación virtual A nivel personal me encanta compartir con mi familia, disfrutar los momentos con mis hijos, me gusta bailar, ver cine, escuchar el sonido de la naturaleza, viajar.
El objetivo del foro es presentarnos y compartir un poco nuestros gustos y experiencias, por eso es importante realizar una breve descripción que las/los presente, quiénes somos, dónde trabajamos, por qué se inscribieron en el curso; etc ... Muchas gracias por participar!
Enlace permanente
Editar
Borrar
Responder
Re: Presentación Instructora
de DIEGO RICARDO OYUELA GUEVEDO - lunes, 9 de febrero de 2026, 22:07
Excelente y maravillosa noche, me presento soy Diego Oyuela, soy empleado con experiencia de 20 Años en el sector de transportes y logística en la ciudad de Bogota, me apasiona el mundo de la programación, así que las expectativas son muy altas a pesar que no tengo experiencia en este campo, totalmente anonimo y con la mayor disponibilidad a adquirir grandes conocimientos en la formación.
Enlace permanente
Mostrar mensaje anterior
Editar
Dividir
Borrar
Responder
Re: Presentación Instructora
de MARYURIS ESTHER OLIVEROS RIVERA - martes, 10 de febrero de 2026, 12:42
Bienvenido al curso Diego, espero que este sea un espacio de aprendizaje enriquecedor para todos.
Enlace permanente
Mostrar mensaje anterior
Editar
Dividir
Borrar
Responder
Re: Presentación Instructora
de GISELLE HERNANDEZ LOPEZ - viernes, 13 de febrero de 2026, 17:10
Hola buenas tardes, mi nombre es Giselle Hernandez soy de la ciudad de Bogotá y tengo 31 años, actualmente estoy en casa cuidando de mis dos hijos pequeños lo cual disfruto y amo, la idea de hacer este curso es poder aprender algo nuevo y poderlo aplicar cuando vuelva a trabajar, tengo conocimiento basico de programacion ya que en la universidad vi lo basico, quiero retomar y reforzar. Agradezco estar en el curso y espero aprender lo que mas pueda.
Enlace permanente
Mostrar mensaje anterior
Editar
Dividir
Borrar
Responder
Re: Presentación Instructora
de MARYURIS ESTHER OLIVEROS RIVERA - viernes, 13 de febrero de 2026, 21:33
Cordial saludo Giselle . Bienvenido al programa. Es un placer trabajar con el grupo. Gracias por compartir.
Enlace permanente
Mostrar mensaje anterior
Editar
Dividir
Borrar
Responder

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: MARYURIS ESTHER OLIVEROS RIVERA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN

FECHA INICIAL: 01/02/2026 00:00:00

FECHA FINAL: 28/02/2026 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3414398 - CONCEPTUALIZACION DEL LENGUAJE DE PROGRAMACION C++

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR EL SISTEMA QUE CUMPLA CON LOS REQUISITOS DE LA SOLUCIÓN INFORMÁTICA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EXAMINAR LOS OPERADORES, LAS OPERACIONES BÁSICAS Y SU JERARQUÍA PARA INCORPORARLAS EN INSTRUCCIONES DEL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN UN PROGRAMA DE C++.

FORMULAR LA SINTAXIS CORRESPONDIENTE A LAS ESTRUCTURAS DE CONDICIÓN DEL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN C++.

FORMULAR LA SINTAXIS CORRESPONDIENTE A LAS ESTRUCTURAS DE REPETICIÓN DEL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN C++.

IDENTIFICAR LOS COMPONENTES BÁSICOS DEL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN C++, PARA EL DESARROLLO DE APLICACIONES.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 38,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3414405 - CONCEPTUALIZACION DEL LENGUAJE DE PROGRAMACION C++

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR EL SISTEMA QUE CUMPLA CON LOS REQUISITOS DE LA SOLUCIÓN INFORMÁTICA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EXAMINAR LOS OPERADORES, LAS OPERACIONES BÁSICAS Y SU JERARQUÍA PARA INCORPORARLAS EN INSTRUCCIONES DEL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN UN PROGRAMA DE C++.

FORMULAR LA SINTAXIS CORRESPONDIENTE A LAS ESTRUCTURAS DE CONDICIÓN DEL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN C++.

FORMULAR LA SINTAXIS CORRESPONDIENTE A LAS ESTRUCTURAS DE REPETICIÓN DEL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN C++.

IDENTIFICAR LOS COMPONENTES BÁSICOS DEL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN C++, PARA EL DESARROLLO DE APLICACIONES.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 38,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3414413 - CONCEPTUALIZACION DEL LENGUAJE DE PROGRAMACION C++

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR EL SISTEMA QUE CUMPLA CON LOS REQUISITOS DE LA SOLUCIÓN INFORMÁTICA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EXAMINAR LOS OPERADORES, LAS OPERACIONES BÁSICAS Y SU JERARQUÍA PARA INCORPORARLAS EN INSTRUCCIONES DEL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN UN PROGRAMA DE C++.

FORMULAR LA SINTAXIS CORRESPONDIENTE A LAS ESTRUCTURAS DE CONDICIÓN DEL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN C++.

FORMULAR LA SINTAXIS CORRESPONDIENTE A LAS ESTRUCTURAS DE REPETICIÓN DEL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN C++.

IDENTIFICAR LOS COMPONENTES BÁSICOS DEL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN C++, PARA EL DESARROLLO DE APLICACIONES.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 38,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3414406 - CONCEPTUALIZACION DEL LENGUAJE DE PROGRAMACION C++

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE: CONSTRUIR EL SISTEMA QUE CUMPLA CON LOS REQUISITOS DE LA SOLUCIÓN INFORMÁTICA.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

EXAMINAR LOS OPERADORES, LAS OPERACIONES BÁSICAS Y SU JERARQUÍA PARA INCORPORARLAS EN INSTRUCCIONES DEL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN UN PROGRAMA DE C++.

FORMULAR LA SINTAXIS CORRESPONDIENTE A LAS ESTRUCTURAS DE CONDICIÓN DEL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN C++.

FORMULAR LA SINTAXIS CORRESPONDIENTE A LAS ESTRUCTURAS DE REPETICIÓN DEL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN C++.

IDENTIFICAR LOS COMPONENTES BÁSICOS DEL LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN C++, PARA EL DESARROLLO DE APLICACIONES.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 38,00

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

TOTAL ACTIVIDADES ADICIONALES: 0,00

INSTRUCTOR: MARYURIS ESTHER OLIVEROS RIVERA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN