PROCESO					
GESTIÓN CONTRACTUAL					
NOMBRE DEL FORMATO					
INFORME MENSUAL DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL					
CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública		Pública Clasificada		Pública Reservada	

Mayo de 2026

Sistema Integrado de Gestión y Autocontrol

Generalidades:

1) Este formato tiene por objeto dar cuenta de la ejecución mensual que un contratista desarrolla con ocasión de un contrato de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión.
2) La acreditación del documento por el contratista brinda al supervisor las herramientas que le permiten verificar la ejecución del contrato para efectos de pago.
3) El formato está asociado al Manual de Contratación (GCCON-M-001) y al Manual Supervisión e Interventoría (GCCON-M-002), así como a los procedimientos que rigen la gestión contractual de la entidad.
4) Este formato es diligenciado por el contratista y es revisado y aprobado por el supervisor del contrato. De igual forma, también podrá ser suscrito por el ordenador del gasto.
5) Su diligenciamiento se debe dar cada vez que se realice un reporte mensual de actividades.
6) **El formato no requiere ser impreso.** Sin embargo, debe ser cargado en las plataformas administradas por Colombia Compra Eficiente.
7) Este formato, una vez diligenciado, deberá archivarse de conformidad con lo establecido en las tablas de retención documental de la entidad.
8) El contenido que se encuentra en color diferente a negro, entre paréntesis o con el signo "[]" son orientaciones para el diligenciamiento del formato.
9) El formato puede ser modificado en aquellos apartados en que así se indique.
10) Las notas internas son situaciones o recomendaciones que se deben tener en cuenta al momento de elaborar el formato. No obstante, las mismas deben ser eliminadas previa impresión o suscripción del mismo.
11) Todas las recomendaciones o sugerencias que busquen mejorar el presente documento pueden ser remitidas al correo de la Dirección jurídica del SENA.

CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública		Pública Clasificada		Pública Reservada	

INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Barranquilla, Mayo de 2026

Ingeniero
JOSÉ ANTONIO SIERRA SALAZAR
SUPERVISOR CONTRATO No. 9074345
Coordinador Académico CNCA Metalmecánica
Subsede Malambo

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

Referencia: No 9074345 del año 2026

ESTELLA DEL CARMEN SALEME LUGO, identificada con la cédula de ciudadanía No. 30650487 de Lorica, 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: Se fija como valor total para el contrato, la suma de CUARENTA Y SEIS MILLONES NOVECIENTOS UN MIL DOSCIENTOS VEINTE PESOS MCTE. ($46.901.220). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) un primer pago por valor de CUATRO MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SIETE MIL PESOS MCTE ($4.263.747), correspondiente a los días ejecutados en el mes de febrero; b) Nueve (9) pagos iguales por los meses de Marzo a Noviembre de 2026, por valor de CUATRO MILLONES SETECIENTOS TREINTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS M/CTE ($4.737.497) cada uno.

Plazo: Será hasta el 30 de noviembre de 2026.

Objeto: Prestar los servicios personales como Instructor para orientar formación titulada y complementaria en las áreas de Sistemas y Análisis y Desarrollo de Software 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.

Ejecución mensual de actividades

Nro.	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
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.	Se realiza alistamiento de la plataforma Zajuna cada que se inicia una Fase del proceso formativo, se envían anuncios, se hace pública la carpeta que corresponda a la Actividad de Proyecto y se configuran las evidencias de acuerdo con el cronograma de actividades.	Plataforma Zajuna Programas de formación: Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Software en las siguientes Fichas: • 3070185 – 3070187 y 3138496. Tecnólogo en Gestión de Redes de Datos en la Ficha: • 3186126
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.	Estas acciones se dirigieron hacia la planificación y la adecuada preparación de las actividades de aprendizaje, considerando diversos aspectos como los objetivos de aprendizaje, los recursos disponibles y las necesidades particulares del grupo de aprendices asignado en las fichas.	Plataforma Zajuna Programas de Formación: Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Software en las siguientes Fichas: • 3070185 • 3070187 • 3138496. Tecnólogo en Gestión de Redes de Datos en la Ficha: 3186126
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.	Uso de herramientas tecnológicas para organizar y planificar actividades de aprendizaje de acuerdo con los objetivos y contenidos del programa de formación. Se utiliza la plataforma ZAJUNA para registrar y almacenar las evidencias de aprendizaje.	Documentos o registros de seguimiento que demuestran el uso de la plataforma ZAJUNA para registrar y almacenar las evidencias de aprendizaje.
4	Atender con oportunidad y eficiencia las sugerencias indicadas por el Supervisor del Contrato para el cabal cumplimiento de sus obligaciones contractuales.	Acciones dirigidas de acuerdo con la atención oportuna y eficiente de las solicitudes del Supervisor del Contrato, con el objetivo de asegurar el cumplimiento total de las obligaciones contractuales y mantener una relación colaborativa y satisfactoria.	Correos electrónicos e informes de seguimiento, entre otros documentos que verifique cómo se abordaron estas solicitudes de manera oportuna y eficiente.

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.	Evaluar las evidencias de aprendizaje, fundamentada en criterios claros y predefinidos, directamente alineados con los criterios de evaluación establecidos. Este proceso garantizará una valoración objetiva y consistente de las evidencias presentadas por los aprendices. Proporcionar retroalimentación detallada y específica a cada aprendiz, resaltando tanto sus fortalezas como las áreas que requieren mejora. El objetivo es guiar su proceso de aprendizaje de manera efectiva. Los resultados de esta evaluación y retroalimentación serán comunicados de forma oportuna, dentro de los plazos establecidos.	Plataforma Zajuna Programas de formación: Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Software en las siguientes Fichas: • 3070185 • 3070187 • 3138496. Tecnólogo en Gestión de Redes de Datos en la Ficha: 3186126
6	Reportar en el sistema SOFIA Plus en un plazo máximo de 3 días, todas las actividades de acuerdo con los procesos que son de su responsabilidad, garantizando la calidad de la información y su coherencia con el proceso formativo, tales como: Registro de los juicios evaluativos, Creación de rutas y asociación de aprendices, Registro de juicios evaluativos del reconocimiento de aprendizajes previos, Cierre de fichas.	Registro oportuno de los juicios evaluativos. Revisión, monitoreo y seguimiento constante de las actividades de aprendizaje, teniendo en cuenta los plazos establecidos y fecha límite de entrega. Realizar el cierre dentro de las fechas establecidas y previa verificación de que se hayan completado todas las actividades y requisitos establecidos en el cronograma y planeación de formación, asegurando que este proceso se realice dentro del plazo máximo establecido.	Documentación que evidencie las fechas en las que se llevó a cabo el monitoreo y seguimiento de las actividades de aprendizaje en Sena SofiaPlus.

7	Presentar informes mensuales en los cuales se evidencie los avances respecto al cumplimiento de los indicadores, metas u objetivos propuestos para el área y/o proceso en el que interviene; y un informe final al terminar la ejecución del contrato.	Se preparo el informe de mensual que documenta los avances realizados durante el mes en curso, destacando los logros alcanzados, los desafíos encontrados y las acciones tomadas para abordarlos.	Formato de informe diligenciado, según actividades ejecutadas en el mes.
8	Contar con certificación vigente de norma de competencia (orientar procesos formativos presenciales con base en los planes de formación concertados o la actualización) (orientar formación presencial de acuerdo con procedimiento técnico y normativo)	Certificación de las normas de Competencia Laboral: Orientar procesos formativos presenciales con base enlos planes de formación concertados yOrientar formación E-learning de acuerdo con procedimientos técnicos ynormativa.	Plataforma Ape Sena y Sigep II y están vigentes.

NOTA INTERNA. Diligenciar el cuadro con la información de cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntando con el respectivo informe el respectivo 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.

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 para legalización del desplazamiento, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados. Cada informe de legalización 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.

ÍTEM	NRO. DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL
1				
2				

NOTA INTERNA. Diligenciar el cuadro con la información de cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntando con el respectivo informe el respectivo 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: (i) Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales, (ii) los desplazamientos realizados y (iii) el pago de la planilla de seguridad social y parafiscal nro. 6013113874 expedidas por el operador SOI referente al mes de Abril del año 2026.

Cordialmente,



ESTELLA DEL CARMEN SALEME LUGO
Contratista C.C. No. 30.650.487

Recibí a satisfacción:



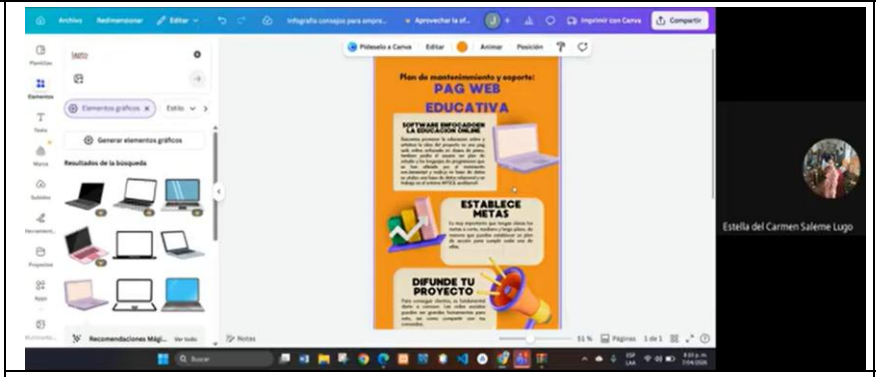
JOSE ANTONIO SIERRA SALAZAR
SUPERVISOR(A) CONTRATO No. 9074345 de 2026
Coordinador Académico

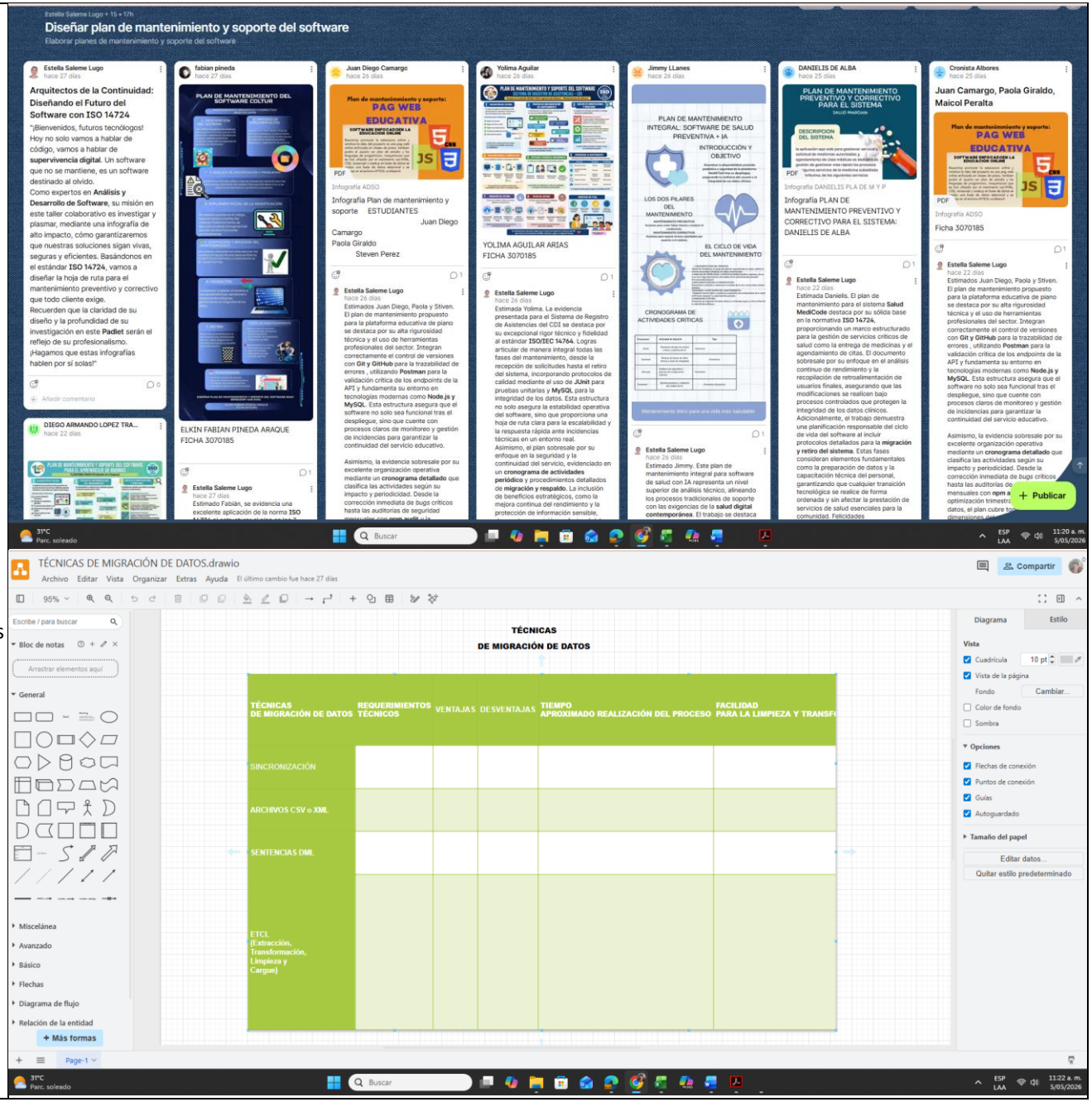
Control de Cambios

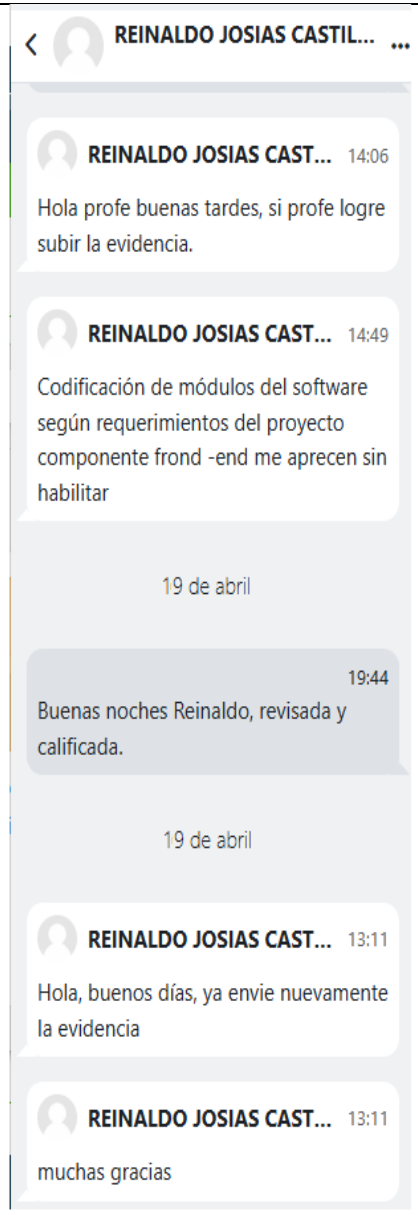
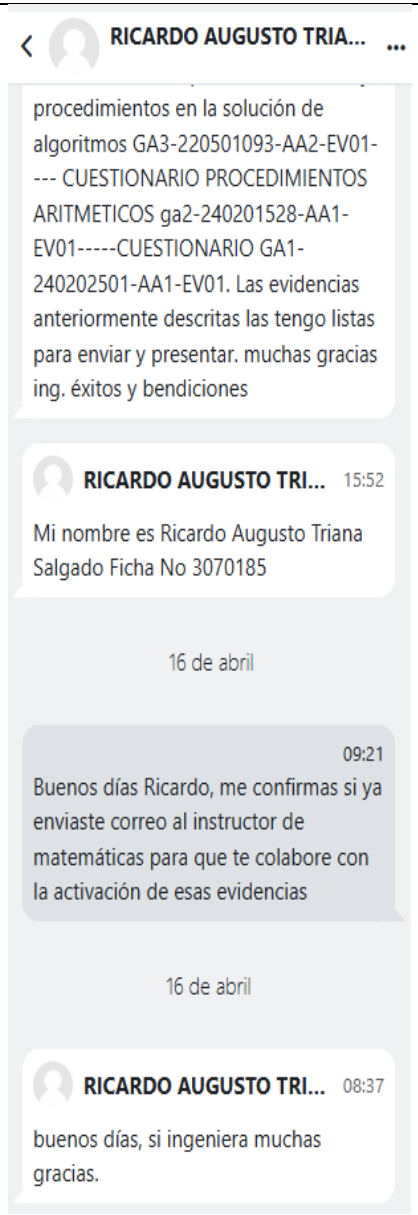
VERSIÓN	FECHA DE ENTRADA EN VIGENCIA	NATURALEZA DEL CAMBIO
1	Mayo de 2026	Creación del formato. El presente formato sustituye el formato GTH-F-062, en virtud de su migración del proceso de Gestión del Talento Humano al proceso de Gestión Contractual, conforme a la actualización documental correspondiente.

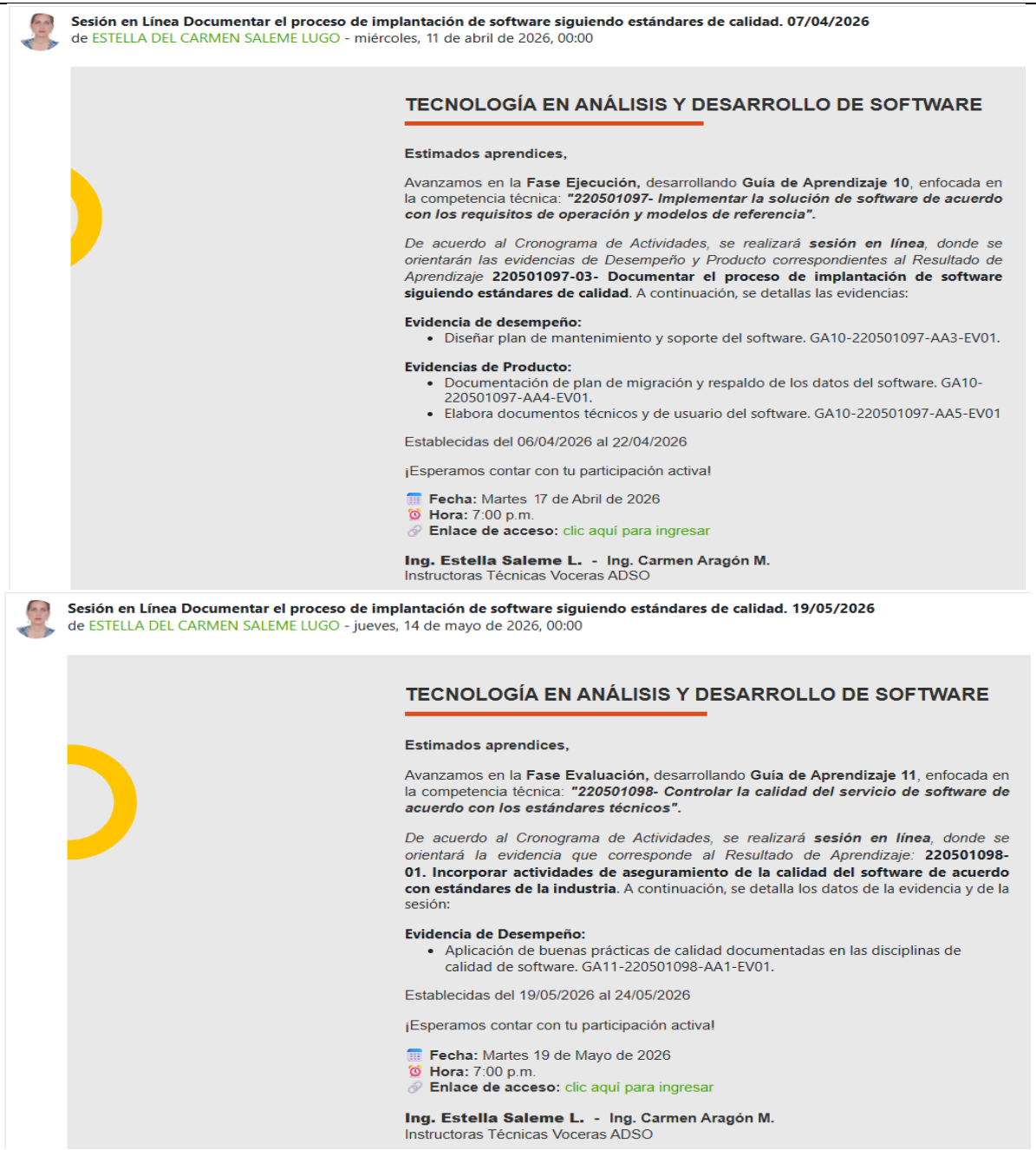
INFORME MENSUAL DE EVIDENCIAS			
CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMÁN COORDINACIÓN AUTOMATIZACIÓN			
Nombre del Contratista	Estella del Carmen Saleme Lugo	**Periodo del Informe:**	10 de Abril al 09 de Mayo de 2026
N° de Contrato	No 9074345 del año 2026	**Supervisor del Contrato**	José Antonio Sierra Salazar
Objeto del Contrato	Prestar los servicios personales como Instructor para orientar formación titulada y complementaria en las áreas de Sistemas y Análisis y Desarrollo de Software 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.		

El presente informe detalla las actividades académicas y de seguimiento realizadas en cumplimiento del contrato No 9074345 del año 2026, se enmarcan en la programación establecida por la Coordinación de Automatización del Centro Nacional Colombo Alemán y cumplen con los lineamientos de la Guía de Orientaciones para la Formación en Ambientes Virtuales de Aprendizaje (AVA).

ACCIONES DEL INSTRUCTOR	ASUNTO ABORDADO	EVIDENCIA	
Realización de Sesiones en Línea programadas en cada una de las fichas asignadas puntualmente, cubriendo los temas pertinentes a la competencia de forma apropiada	Todas las sesiones web programadas en las fichas se realizaron exitosamente. Asistí puntual a estas sesiones y abordé los temas relacionados con la competencia.		https://youtu.be/jTLxkMzzWwE
			https://youtu.be/jTLxkMzzWwE

Planificación y la adecuada preparación de las actividades de aprendizaje, considerando diversos aspectos como los objetivos de aprendizaje, los recursos disponibles y las necesidades particulares del grupo de aprendices asignados en las fichas	Actividades académicas y de seguimiento establecidas en la Guía de orientaciones para la Formación en Ambientes Virtuales de Aprendizaje GFPIG014.	

Atención a los aprendices través del foro de dudas e inquietudes y la bandeja de mensajería de la plataforma Zajuna	Se gestionaron de manera efectiva las preguntas e inquietudes planteadas por los participantes de los cursos a través del foro de dudas e inquietudes y la bandeja de mensajería de la plataforma Zajuna. Cada consulta recibió una respuesta oportuna y adecuada, lo que aseguró un entorno favorable para el aprendizaje y la interacción con los estudiantes.	  

Informar a los aprendices sobre el desarrollo de la Sesión en Línea con el fin de apoyarlos en la creación de las evidencias, abordando el desarrollo del material temático y respondiendo a sus preguntas para garantizar la efectividad del proceso académico.	Anuncio Sesión en Línea.	

Sesión en Línea Documentar el proceso de implantación de software siguiendo estándares de calidad. 07/04/2026
de ESTELLA DEL CARMEN SALEME LUGO - miércoles, 11 de abril de 2026, 00:00

TECNOLOGÍA EN ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE

Estimados aprendices,

Avanzamos en la **Fase Ejecución,** desarrollando **Guía de Aprendizaje 10**, enfocada en la competencia técnica: ***"220501097- Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia".***

De acuerdo al Cronograma de Actividades, se realizará ***sesión en línea****, donde se orientarán las evidencias de Desempeño y Producto correspondientes al Resultado de Aprendizaje* **220501097-03- Documentar el proceso de implantación de software siguiendo estándares de calidad**. A continuación, se detallas las evidencias:

Evidencia de desempeño:
- Diseñar plan de mantenimiento y soporte del software. GA10-220501097-AA3-EV01.

Evidencias de Producto:
- Documentación de plan de migración y respaldo de los datos del software. GA10-220501097-AA4-EV01.
- Elabora documentos técnicos y de usuario del software. GA10-220501097-AA5-EV01

Establecidas del 06/04/2026 al 22/04/2026

¡Esperamos contar con tu participación activa!

Fecha: Martes 17 de Abril de 2026
Hora: 7:00 p.m.
Enlace de acceso: clic aquí para ingresar

Ing. Estella Saleme L. - Ing. Carmen Aragón M.
Instructoras Técnicas Voceras ADSO

Sesión en Línea Documentar el proceso de implantación de software siguiendo estándares de calidad. 19/05/2026
de ESTELLA DEL CARMEN SALEME LUGO - jueves, 14 de mayo de 2026, 00:00

TECNOLOGÍA EN ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE

Estimados aprendices,

Avanzamos en la **Fase Evaluación,** desarrollando **Guía de Aprendizaje 11**, enfocada en la competencia técnica: ***"220501098- Controlar la calidad del servicio de software de acuerdo con los estándares técnicos".***

De acuerdo al Cronograma de Actividades, se realizará ***sesión en línea****, donde se orientará la evidencia que corresponde al Resultado de Aprendizaje:* **220501098-01. Incorporar actividades de aseguramiento de la calidad del software de acuerdo con estándares de la industria**. A continuación, se detalla los datos de la evidencia y de la sesión:

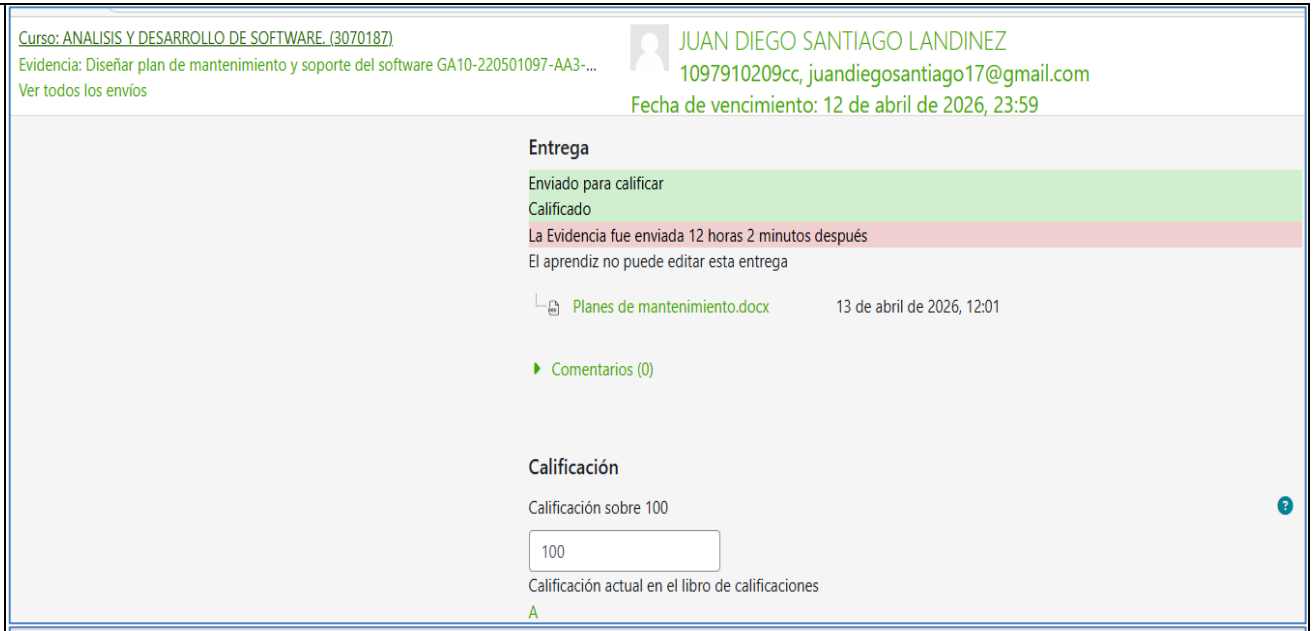
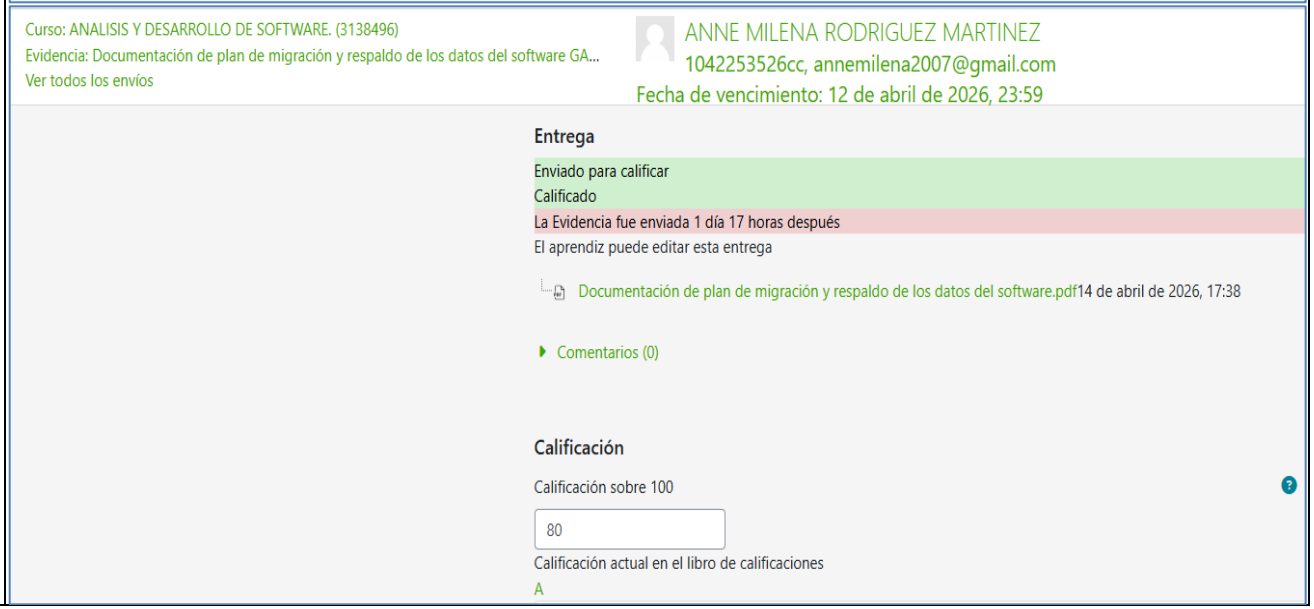
Evidencia de Desempeño:
- Aplicación de buenas prácticas de calidad documentadas en las disciplinas de calidad de software. GA11-220501098-AA1-EV01.

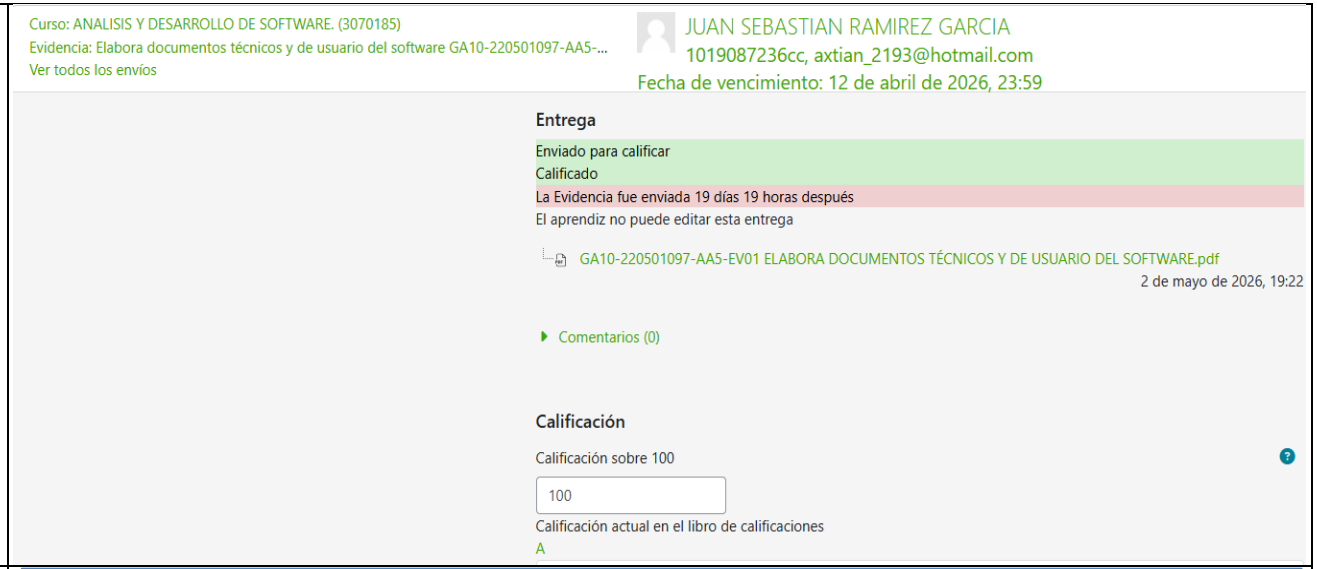
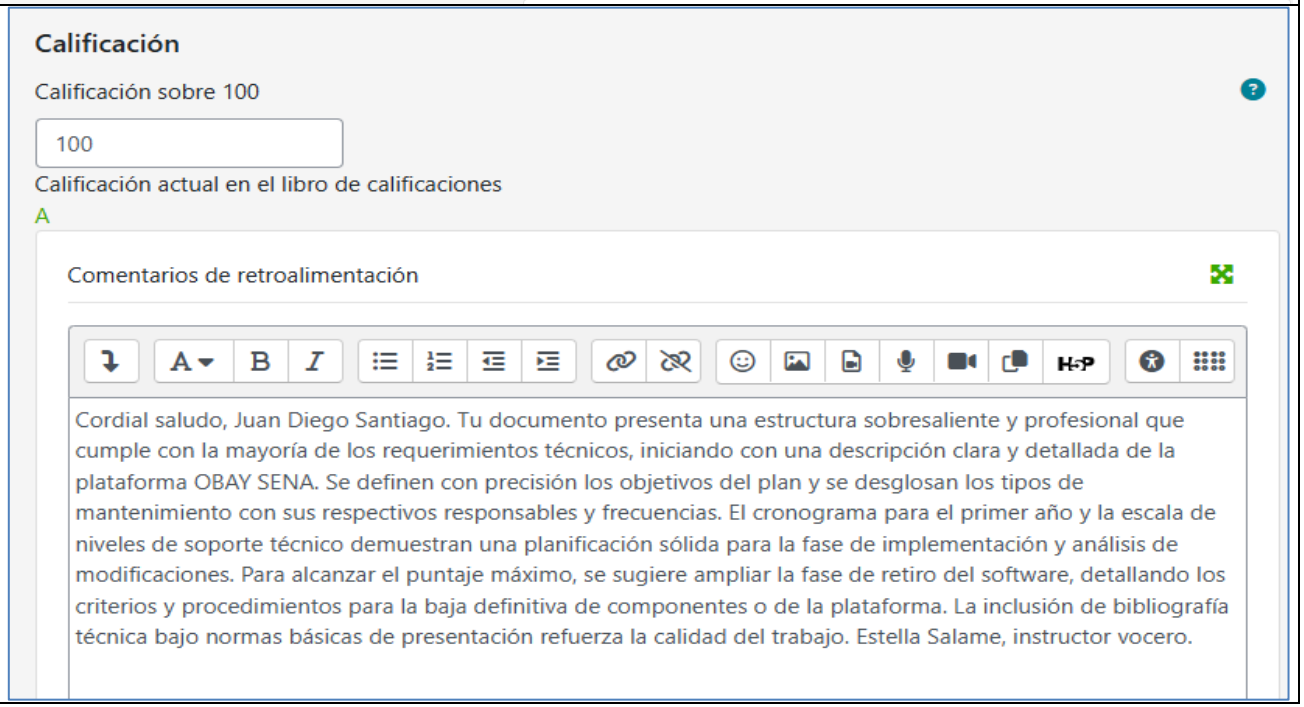
Establecidas del 19/05/2026 al 24/05/2026

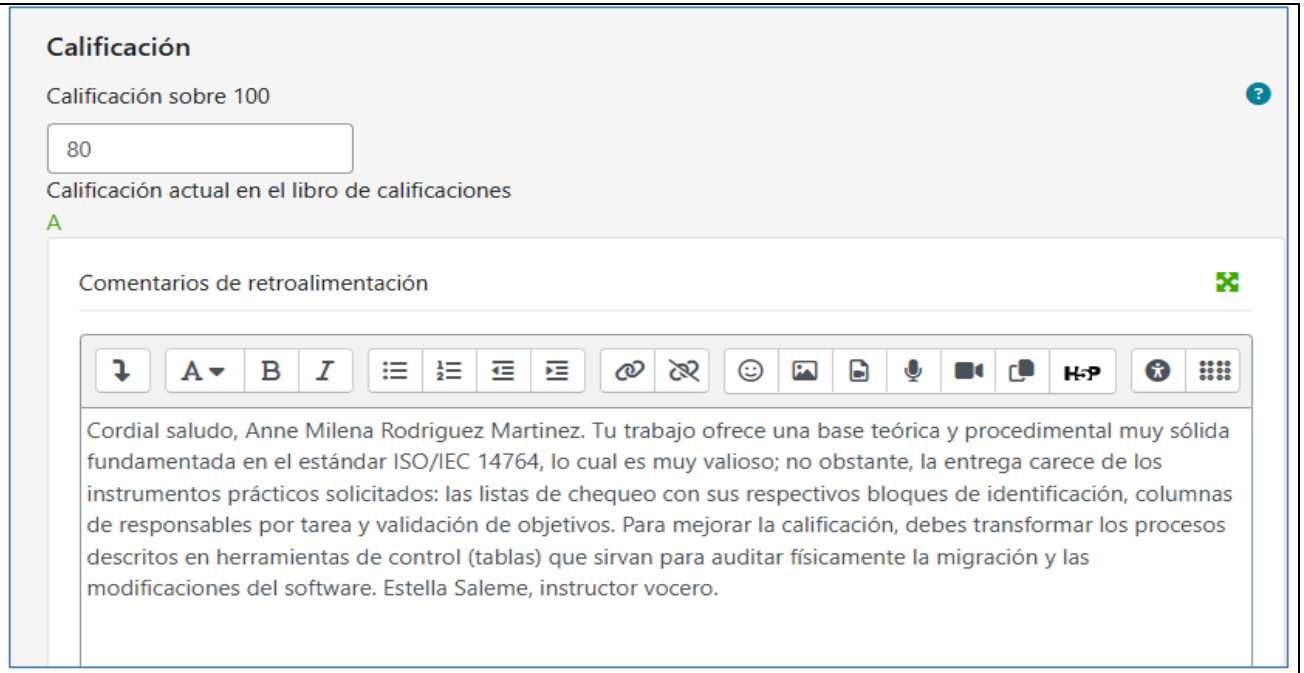
¡Esperamos contar con tu participación activa!

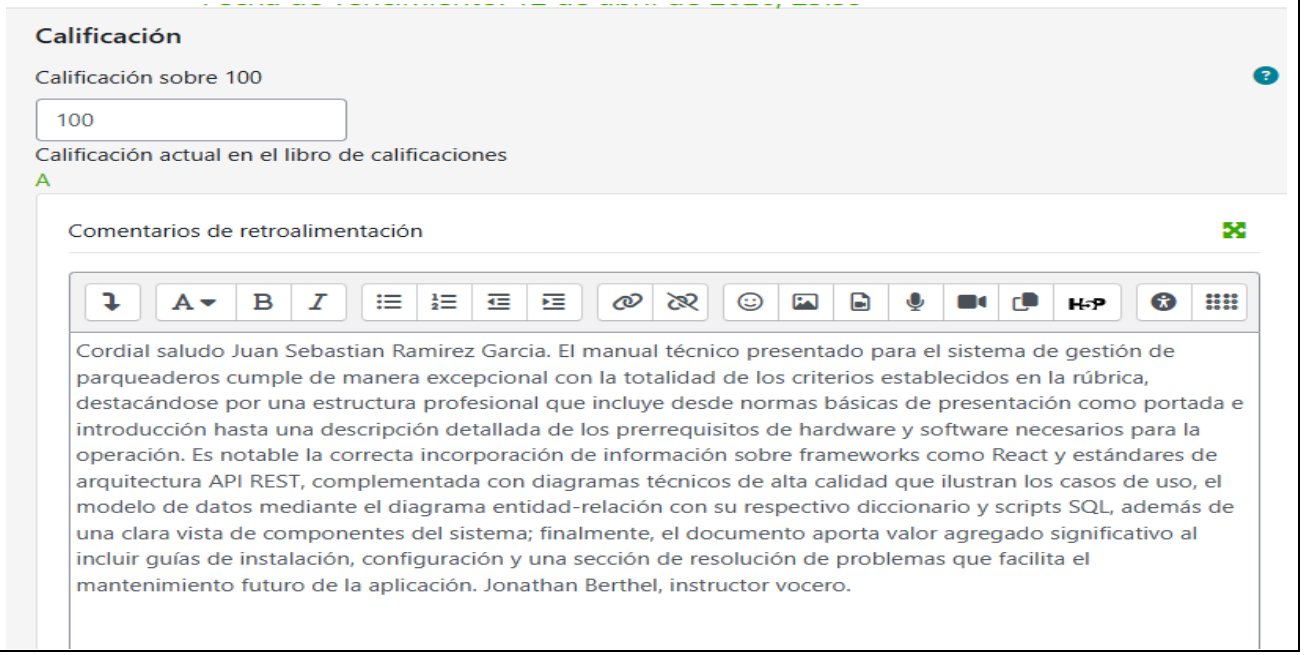
Fecha: Martes 19 de Mayo de 2026
Hora: 7:00 p.m.
Enlace de acceso: clic aquí para ingresar

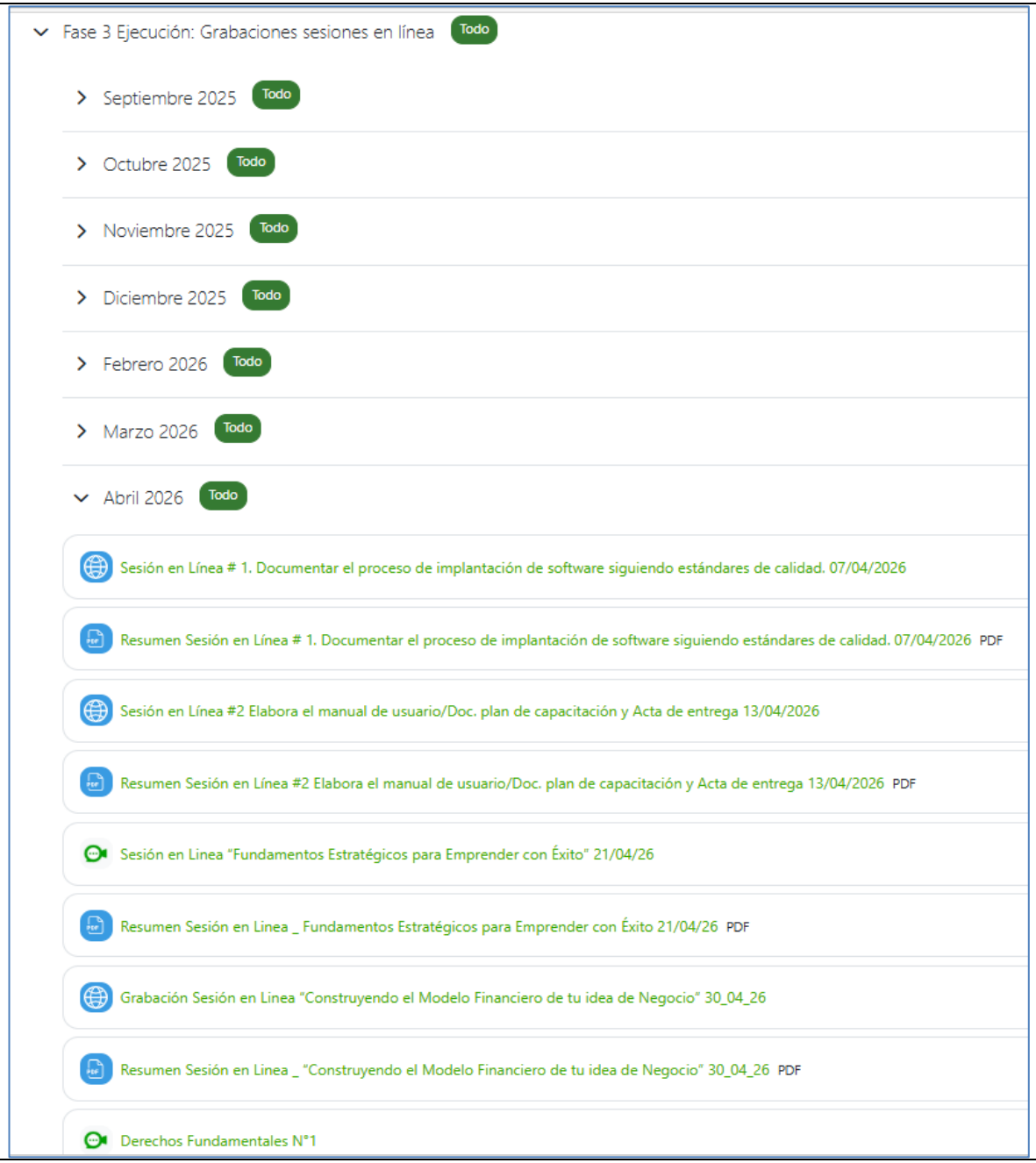
Ing. Estella Saleme L. - Ing. Carmen Aragón M.
Instructoras Técnicas Voceras ADSO

Evaluación de las evidencias de aprendizaje, basándome en criterios claros y predefinidos relacionados con los criterios de evaluación establecidos.	Los resultados de evaluación, seguimiento y/o monitoreo se presentaron de manera puntual, siguiendo los formatos definidos.	 

		
Proporcionar retroalimentación detallada y específica a los aprendices sobre su desempeño, destacando tanto los aspectos positivos como las áreas de mejora, con el fin de orientar su proceso de aprendizaje.	Retroalimentación de las evidencias en los tiempos establecidos.	

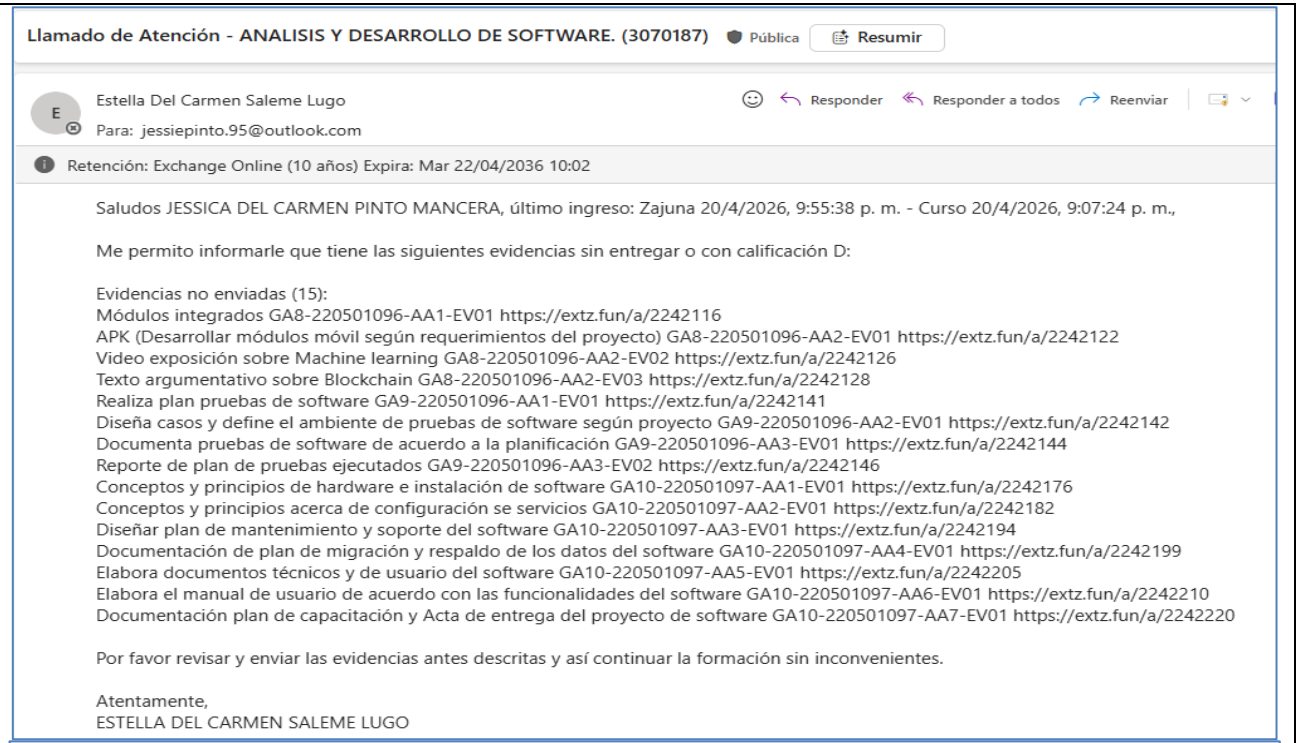

Calificación
Calificación sobre 100
80
Calificación actual en el libro de calificaciones
A
Comentarios de retroalimentación
Cordial saludo, Anne Milena Rodriguez Martinez. Tu trabajo ofrece una base teórica y procedimental muy sólida fundamentada en el estándar ISO/IEC 14764, lo cual es muy valioso; no obstante, la entrega carece de los instrumentos prácticos solicitados: las listas de chequeo con sus respectivos bloques de identificación, columnas de responsables por tarea y validación de objetivos. Para mejorar la calificación, debes transformar los procesos descritos en herramientas de control (tablas) que sirvan para auditar físicamente la migración y las modificaciones del software. Estella Saleme, instructor vocero.

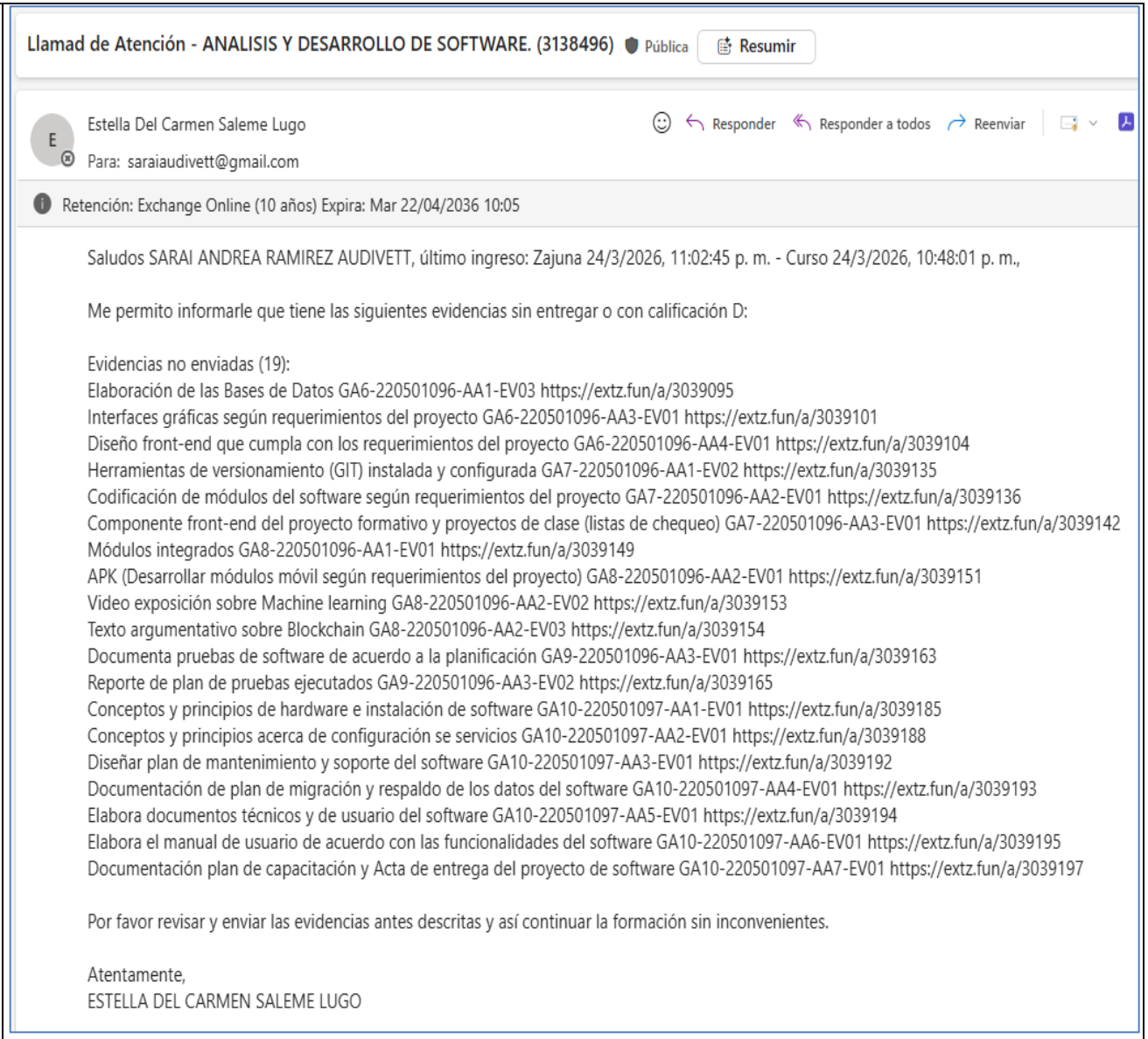

Calificación
Calificación sobre 100
100
Calificación actual en el libro de calificaciones
A
Comentarios de retroalimentación
Cordial saludo Juan Sebastian Ramirez Garcia. El manual técnico presentado para el sistema de gestión de parqueaderos cumple de manera excepcional con la totalidad de los criterios establecidos en la rúbrica, destacándose por una estructura profesional que incluye desde normas básicas de presentación como portada e introducción hasta una descripción detallada de los prerrequisitos de hardware y software necesarios para la operación. Es notable la correcta incorporación de información sobre frameworks como React y estándares de arquitectura API REST, complementada con diagramas técnicos de alta calidad que ilustran los casos de uso, el modelo de datos mediante el diagrama entidad-relación con su respectivo diccionario y scripts SQL, además de una clara vista de componentes del sistema; finalmente, el documento aporta valor agregado significativo al incluir guías de instalación, configuración y una sección de resolución de problemas que facilita el mantenimiento futuro de la aplicación. Jonathan Berthel, instructor vocero.

Con el objetivo de permitir a los aprendices revisar el contenido en cualquier momento y asegurar que todos tengan acceso a la información compartida, facilitando así un aprendizaje continuo y completo.	Publicación de Grabación y Resumen Conferencia WEB.	

Fase 3 Ejecución: Grabaciones sesiones en línea Todo

- Noviembre 2025 Todo
- Diciembre 2025 Todo
- Febrero 2026 Todo
- Marzo 2026 Todo
- Abril 2026 Todo
  - Sesión en Línea # 1. Documentar el proceso de implantación de software siguiendo estándares de calidad. 07/04/2026
  - Resumen Sesión en Línea # 1. Documentar el proceso de implantación de software siguiendo estándares de calidad. 07/04/2026 PDF
  - Sesión en Línea #2 Elabora el manual de usuario/Doc. plan de capacitación y Acta de entrega 13/04/2026
  - Resumen Sesión en Línea #2 Elabora el manual de usuario/Doc. plan de capacitación y Acta de entrega 13/04/2026 PDF
  - Grabación Estrategias y Prevencion en el SG-SST Y AMBIENTAL 22/04/2026
  - Resumen Estrategias y Prevencion en el SG-SST Y AMBIENTAL 22/04/2026 PDF
  - Grabación sesión en línea Mapa Mental Y video expositivo sobre planes y acciones en ambiental y SST- GA8-220601501 EV03-04. 28/04/206
  - Resumen Sesión Mapa Mental Y video expositivo sobre planes y acciones en ambiental y SST- GA8-220601501 EV03-04. 28/04(206 PDF

Atención a los aprendices a través del correo electrónico.	Se gestionaron de manera efectiva las preguntas e inquietudes planteadas por los participantes de los cursos a través del correo electrónico. Cada consulta recibió una respuesta oportuna y adecuada, lo que aseguró un entorno favorable para el aprendizaje y la interacción con los estudiantes.	



Llamad de Atención - ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE. (3138496) Pública Resumir

E

Estella Del Carmen Saleme Lugo

Para: saraiaudivett@gmail.com

Responder Responder a todos Reenviar

Retención: Exchange Online (10 años) Expira: Mar 22/04/2036 10:05

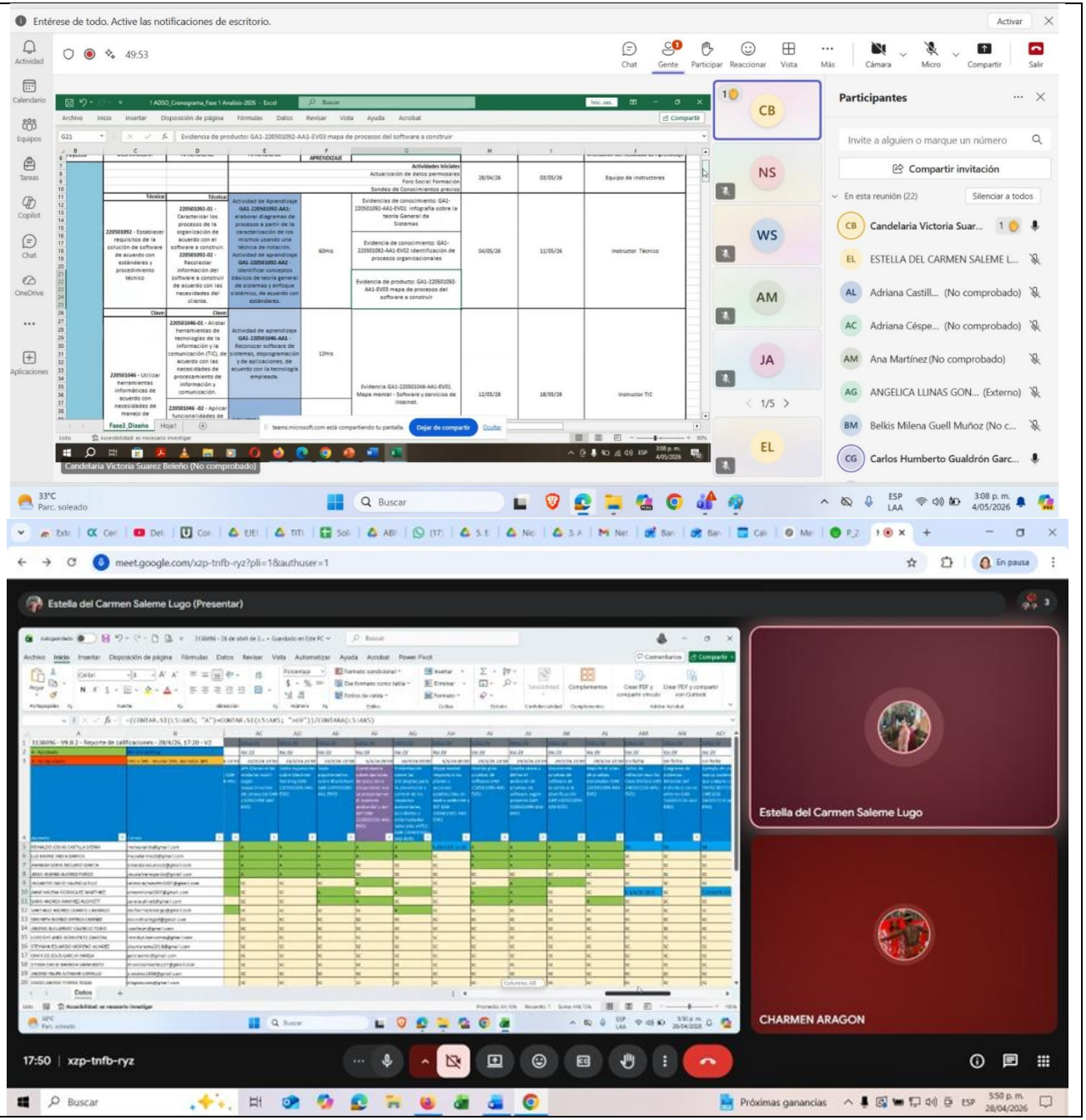
Saludos SARAI ANDREA RAMIREZ AUDIVETT, último ingreso: Zajuna 24/3/2026, 11:02:45 p. m. - Curso 24/3/2026, 10:48:01 p. m.,

Me permito informarle que tiene las siguientes evidencias sin entregar o con calificación D:

Evidencias no enviadas (19):
Elaboración de las Bases de Datos GA6-220501096-AA1-EV03 https://extz.fun/a/3039095
Interfaces gráficas según requerimientos del proyecto GA6-220501096-AA3-EV01 https://extz.fun/a/3039101
Diseño front-end que cumpla con los requerimientos del proyecto GA6-220501096-AA4-EV01 https://extz.fun/a/3039104
Herramientas de versionamiento (GIT) instalada y configurada GA7-220501096-AA1-EV02 https://extz.fun/a/3039135
Codificación de módulos del software según requerimientos del proyecto GA7-220501096-AA2-EV01 https://extz.fun/a/3039136
Componente front-end del proyecto formativo y proyectos de clase (listas de chequeo) GA7-220501096-AA3-EV01 https://extz.fun/a/3039142
Módulos integrados GA8-220501096-AA1-EV01 https://extz.fun/a/3039149
APK (Desarrollar módulos móvil según requerimientos del proyecto) GA8-220501096-AA2-EV01 https://extz.fun/a/3039151
Video exposición sobre Machine learning GA8-220501096-AA2-EV02 https://extz.fun/a/3039153
Texto argumentativo sobre Blockchain GA8-220501096-AA2-EV03 https://extz.fun/a/3039154
Documenta pruebas de software de acuerdo a la planificación GA9-220501096-AA3-EV01 https://extz.fun/a/3039163
Reporte de plan de pruebas ejecutados GA9-220501096-AA3-EV02 https://extz.fun/a/3039165
Conceptos y principios de hardware e instalación de software GA10-220501097-AA1-EV01 https://extz.fun/a/3039185
Conceptos y principios acerca de configuración se servicios GA10-220501097-AA2-EV01 https://extz.fun/a/3039188
Diseñar plan de mantenimiento y soporte del software GA10-220501097-AA3-EV01 https://extz.fun/a/3039192
Documentación de plan de migración y respaldo de los datos del software GA10-220501097-AA4-EV01 https://extz.fun/a/3039193
Elabora documentos técnicos y de usuario del software GA10-220501097-AA5-EV01 https://extz.fun/a/3039194
Elabora el manual de usuario de acuerdo con las funcionalidades del software GA10-220501097-AA6-EV01 https://extz.fun/a/3039195
Documentación plan de capacitación y Acta de entrega del proyecto de software GA10-220501097-AA7-EV01 https://extz.fun/a/3039197

Por favor revisar y enviar las evidencias antes descritas y así continuar la formación sin inconvenientes.

Atentamente,
ESTELLA DEL CARMEN SALEME LUGO

Reunión EEF (Seguimiento EEF: Gestión de Redes de Datos Ficha: 3186126 y Análisis y Desarrollo de Software, Fichas: 3070185 – 3070187 – 3138496)	Abordar asuntos relacionados con la planificación, implementación, seguimiento y evaluación del programas de formación: Gestión de Redes de Datos y Análisis y Desarrollo de Software, Fichas: 3070185 – 3070187 - 3138496).	

Mensaje motivacional a los aprendices semanalmente en Plataforma Zajuna	Tratar temas relacionados con la Evaluación Periódica de los programas de formación.	



Protocolo de Éxito: Sincronizando tu avance hacia el 100%
de ESTELLA DEL CARMEN SALEME LUGO - jueves, 30 de abril de 2026, 09:53

GESTIÓN DE REDES DE DATOS

Estimados Aprendices,

En el mundo de las redes, la latencia es el enemigo del rendimiento; de la misma forma, en nuestro proceso formativo, la clave del éxito es mantener una conexión constante con nuestras metas. La semana pasada consolidamos grandes conocimientos y hoy es el momento de realizar un chequeo de redundancia para asegurar que ninguna evidencia se quede en el camino.

No permitan que sus pendientes se conviertan en un cuello de botella. Véanlos como una oportunidad de realizar una actualización de sistema a su perfil profesional. Esta semana, nuestro objetivo es la optimización total:

Revisen sus entregas como quien valida una trama de datos; asegúrense de que cada evidencia sea íntegra y de calidad.

Utilicen el reporte de notas adjunto como su herramienta de SNMP personal, identificando qué áreas necesitan un refuerzo para operar a máxima capacidad.

Si encuentran un "tiempo de espera agotado" en algún tema, no duden en solicitar soporte; la colaboración es el enlace que fortalece nuestra arquitectura de conocimiento.

Recuerden que ustedes son los administradores de su propio destino, y una red bien configurada hoy es la garantía de un futuro sin caídas de sistema.

¡Hagamos que esta semana sea de ancho de banda ilimitado para su aprendizaje!

Descarga tu Reporte de Notas haciendo [Clic Aquí]

"La potencia de tu señal profesional depende de la energía que pongas en cada conexión que estableces hoy."

Estella Saleme Lugo – Instructora de Apoyo

Estella Saleme L.

ESTELLA DEL CARMEN SALEME LUGO

SENA - Centro Nacional Colombo Alemán

INSTRUCTOR: ESTELLA SALEME LUGO

CUARTO TRIMESTRE 2025

LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
CT6-Implementar la solución-R2-R3	CT6-Implementar la solución-R2-R3	CT6-Implementar la solución-R2-R3	CT6-Implementar la solución-R2-R3	3070185	
CT6-Implementar la solución-R2-R3	CT6-Implementar la solución-R2-R3	CT6-Implementar la solución-R2-R3	CT6-Implementar la solución-R2-R3	3070185	
CT6-Implementar la solución-R2-R3	CT6-Implementar la solución-R2-R3	CT6-Implementar la solución-R2-R3	CT6-Implementar la solución-R2-R3	3070187	
CT6-Implementar la solución-R2-R3	CT6-Implementar la solución-R2-R3	CT6-Implementar la solución-R2-R3	CT6-Implementar la solución-R2-R3	3070187	
CT5-Desarrollar la solución-R4-R5	CT5-Desarrollar la solución-R4-R5	CT5-Desarrollar la solución-R4-R5	CT5-Desarrollar la solución-R4-R5	3138496	
CT5-Desarrollar la solución-R4-R5	CT5-Desarrollar la solución-R4-R5	CT5-Desarrollar la solución-R4-R5	CT5-Desarrollar la solución-R4-R5	3138496	
CT6-Configurar dispositivos-R3-Verificar-R4-Gestionar	XXXXX	CT3-Implementar red inalámbrica-R4-Validar	XXXXX	3186126	
CT6-Configurar dispositivos-R3-Verificar-R4-Gestionar	XXXXX	CT3-Implementar red inalámbrica-R4-Validar	XXXXX	3186126	

ESTELLA SALEME LUGO | CARMEN ARAGON | CANDELARIA SUAREZ | ENRIQUE BUEN DIA | ELKIN ED

Horario

Vista del Horario: Mensual

- Tiempo Disponible
- Evento Asignado
- Evento Seleccionado

LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADO DOMINGO
27/04/26	28/04/26	29/04/26	30/04/26	01/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	02/05/26 00:00 - 23:59: Disponible 03/05/26
04/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	05/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	06/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	07/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	08/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	09/05/26 00:00 - 23:59: Disponible 10/05/26
11/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	12/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	13/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	14/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	15/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	16/05/26 00:00 - 23:59: Disponible 17/05/26
18/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	19/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	20/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	21/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	22/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	23/05/26 00:00 - 23:59: Disponible 24/05/26
25/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	26/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	27/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	28/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	29/05/26 00:00 - 08:30: Disponible 08:30 - 10:30: (3070187)CT6-IMPLEMENTAR LA SOLUCIÓN-R2-R3-ESTELLA SALEME LUGO 10:30 - 14:30: Disponible 14:30 - 16:30: (3138496)CT5-DESARROLLAR LA SOLUCIÓN-R4-R5-	30/05/26 00:00 - 23:59: Disponible 31/05/26

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: ESTELLA DEL CARMEN SALEME LUGO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN

FECHA INICIAL: 01/05/2026 00:00:00

FECHA FINAL: 31/05/2026 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3070187 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.

• 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:	Controlar la calidad del servicio de software de acuerdo con los estándares técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

04 CODIFICAR EL SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO ESTABLECIDO.

05 REALIZAR PRUEBAS AL SOFTWARE PARA VERIFICAR SU FUNCIONALIDAD.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos
• 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:	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Estructurar propuesta técnica de servicio de tecnología de la información según requisitos técnicos y normativa
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Evaluar requisitos de la solución de software de acuerdo con metodologías de análisis y estándares
• 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 solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

02 DESPLEGAR EL SOFTWARE DE ACUERDO CON LA ARQUITECTURA Y LAS POLÍTICAS ESTABLECIDAS.

03 DOCUMENTAR EL PROCESO DE IMPLANTACIÓN DE SOFTWARE SIGUIENDO ESTÁNDARES DE CALIDAD.

• 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:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• 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
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	42,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3070185 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.

• 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:	Controlar la calidad del servicio de software de acuerdo con los estándares técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

04 CODIFICAR EL SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO ESTABLECIDO.

05 REALIZAR PRUEBAS AL SOFTWARE PARA VERIFICAR SU FUNCIONALIDAD.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos
• 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:	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Estructurar propuesta técnica de servicio de tecnología de la información según requisitos técnicos y normativa
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Evaluar requisitos de la solución de software de acuerdo con metodologías de análisis y estándares
• 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 solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

02 DESPLEGAR EL SOFTWARE DE ACUERDO CON LA ARQUITECTURA Y LAS POLÍTICAS ESTABLECIDAS.

03 DOCUMENTAR EL PROCESO DE IMPLANTACIÓN DE SOFTWARE SIGUIENDO ESTÁNDARES DE CALIDAD.

• 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:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 42,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3138496 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.

• 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:	Controlar la calidad del servicio de software de acuerdo con los estándares técnicos

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

04 CODIFICAR EL SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO ESTABLECIDO.

05 REALIZAR PRUEBAS AL SOFTWARE PARA VERIFICAR SU FUNCIONALIDAD.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos
• 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:	Establecer requisitos de la solución de software de acuerdo con estándares y procedimiento técnico
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Estructurar propuesta técnica de servicio de tecnología de la información según requisitos técnicos y normativa
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Evaluar requisitos de la solución de software de acuerdo con metodologías de análisis y estándares

• 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 solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelos de referencia

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

02 DESPLEGAR EL SOFTWARE DE ACUERDO CON LA ARQUITECTURA Y LAS POLÍTICAS ESTABLECIDAS.

03 DOCUMENTAR EL PROCESO DE IMPLANTACIÓN DE SOFTWARE SIGUIENDO ESTÁNDARES DE CALIDAD.

• 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:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• 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

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

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 42,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3186126 - GESTION DE REDES DE DATOS

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	ADMINISTRAR HARDWARE Y SOFTWARE DE SEGURIDAD EN LA RED A PARTIR DE NORMAS INTERNACIONALES.
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Administrar infraestructura tecnológica de red según modelos de referencia y procedimiento técnico
• 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:	Configurar dispositivos activos de interconexión según especificaciones del diseño y protocolos técnicos
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	CONFIGURAR DISPOSITIVOS DE CÓMPUTO DE ACUERDO CON ESPECIFICACIONES DEL DISEÑO Y PROTOCOLOS TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

GESTIONAR LOS DISPOSITIVOS DE CÓMPUTO Y SERVICIOS DE RED PARA GARANTIZAR EL FUNCIONAMIENTO DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA.

VERIFICAR EL FUNCIONAMIENTO DE DISPOSITIVOS DE CÓMPUTO Y SERVICIOS DE RED DE ACUERDO A POLÍTICAS DE LA ORGANIZACIÓN.

• 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 red inalámbrica local según especificaciones del diseño y estándares técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

VALIDAR QUE LOS PARÁMETROS DE CERTIFICACIÓN CUMPLAN CON ESTÁNDARES Y NORMATIVIDAD VIGENTE.

• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Implementar tecnologías de voz sobre IP de acuerdo con el diseño y normas técnicas
• 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:	Orientar investigación formativa según referentes técnicos
• 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
• COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:	Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las necesidades de manejo de información

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA :	42,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS:	168,00

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: ESTELLA DEL CARMEN SALEME LUGO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN