PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Barranquilla, agosto de 2025.

Señor (a)
ANA ISABEL MEJIA BRUNVIG
Supervisor(a) Contrato **7363305** del año **2025**
Coordinador Tic y Energías
Barranquilla

Asunto: Informe mensual de ejecución contractual Mes agosto del año 2025

Referencia: No **7363305** del año **2025**

RICARDO ENRIQUE CANTILLO CARRILLO, identificado con la cédula de ciudadanía No. 72.201.581 de Barranquilla, en mi calidad de Contratista del SENA, en TIC Y Energía, 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: Un pago por valor de (4.599.511) correspondiente al mes de julio de 2025. Los honorarios serán pagados por el SENA al contratista de acuerdo con el cronograma definido por la Dirección Administrativa y Financiera de la Dirección General, en la cuenta de Ahorros No. 0098000200063852 BBVA, cuyo titular es el Contratista.

Plazo: Será hasta el 23 de diciembre de 2025.

OBJETO: 1. Formular proyecto formativo, planeación pedagógica del proyecto y recursos didácticos (Guías de aprendizaje, instrumentos de evaluación y material de apoyo) para el desarrollo de las competencias del programa de formación según lineamientos del procedimiento y guía de desarrollo curricular.

2. 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. 3. Realizar las actividades de inducción a los aprendices utilizando el ambiente virtual dispuesto (LMS) acorde a lo establecido en la circular de inducción vigente y guía desarrollo del proceso formativo. 4. Asociar aprendices a la ruta de aprendizaje en el aplicativo Sofia plus dispuesto por la entidad 5. 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 6. 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.

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

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Registrar oportunamente en aquellos casos de inasistencias, deserciones, condicionamientos de matrícula, cancelación de matrícula en el aplicativo SOFIA plus de acuerdo con lo	Participación en Eventos de Formación sobre Análisis de Datos Formación en Desarrollo de Apis en JAVA	Formación del Back as a Service - Supabase Workshop API Rest en Java Desarrollo de Aplicaciones Web en React Desarrollo de Aplicaciones Web en Angular

	establecido en el Reglamento del Aprendiz vigente. 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. Realizar evaluación al desarrollo del programa ante el Equipo Pedagógico del Centro estableciendo pertinencia del programa, índice de deserción, y observaciones para la mejora de los contenidos curriculares del Programa de Formación, dejando este registro mediante Acta. Apoyar los procesos relacionados con Investigación, Ciencia, Tecnología e Innovación del Centro de Formación en caso de ser requerido o estar interesado en participar 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	Formación de Aprendices según lo establecido en el horario	Desarrollo de Base de Datos de Juicios Evaluativos

	del reconocimiento de aprendizajes previos, Cierre de fichas. Participar en las actividades de divulgación de ciencia y tecnología organizados por los Centros de Formación.		

A continuación, relaciono los desplazamientos que realicé previo a la presentación de este informe. Una vez finalizado cada desplazamiento presenté al ordenador del gasto el informe en el Formato Informe Legalización Desplazamiento Contratista GTH-F-087, en el que se describieron las actividades desarrolladas y los resultados de cada desplazamiento. Cada informe cuenta con el visto bueno del Supervisor.

Se lista a continuación el soporte de la legalización de los desplazamientos realizados, los cuales forman parte integral del presente informe de ejecución contractual.

ITEM	No DE LA ORDEN DE VIAJE	LUGAR DE DESPLAZAMIENTO	FECHA DE DESPLAZAMIENTO INICIAL	FECHA DE DESPLAZAMIENTO FINAL

Nota 1: Por cada desplazamiento que haya realizado el contratista, adjuntará el respectivo informe que la soporte. En caso de haber realizado el desplazamiento en fecha posterior a la presentación del informe de ejecución contractual, deberá reportarlo en el siguiente informe de ejecución contractual.

Para el trámite de la cuenta me permito adjuntar: Documentos electrónicos enunciados como evidencias del cumplimiento de las obligaciones contractuales y los desplazamientos

realizados y el No. **9488615874** de la planilla, operador y periodo. (Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)

Cordialmente,



RICARDO ENRIQUE CANTILLO CARRILLO

Contratista

C.C. No. 72.201.581

Recibí a satisfacción:

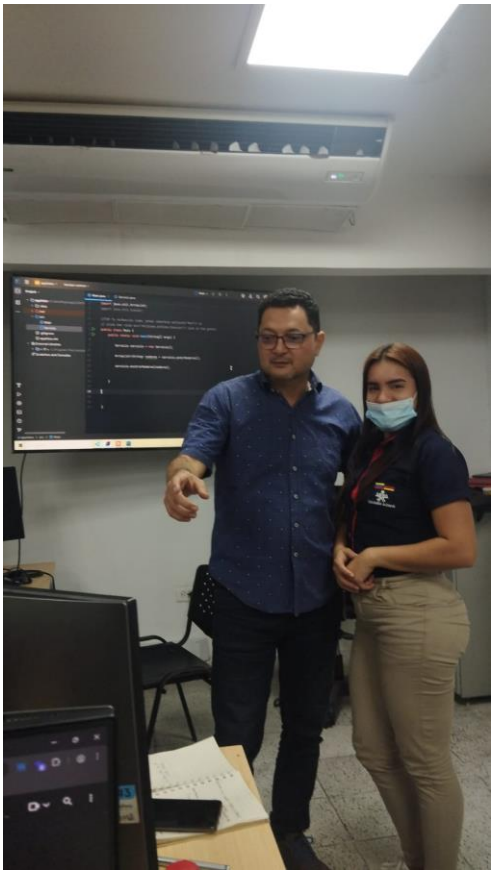
Firma

ANA ISABEL MEJIA BRUNVIG
Supervisor(a) Contrato **7363305** del año **2025**

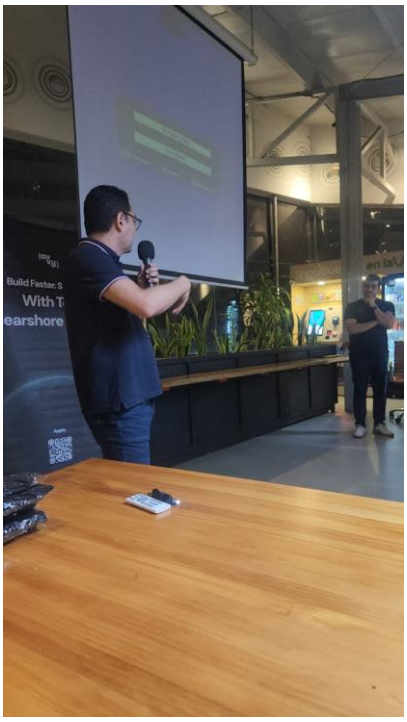
Coordinador Tic y Energías

EVIDENCIAS AGOSTO 2025

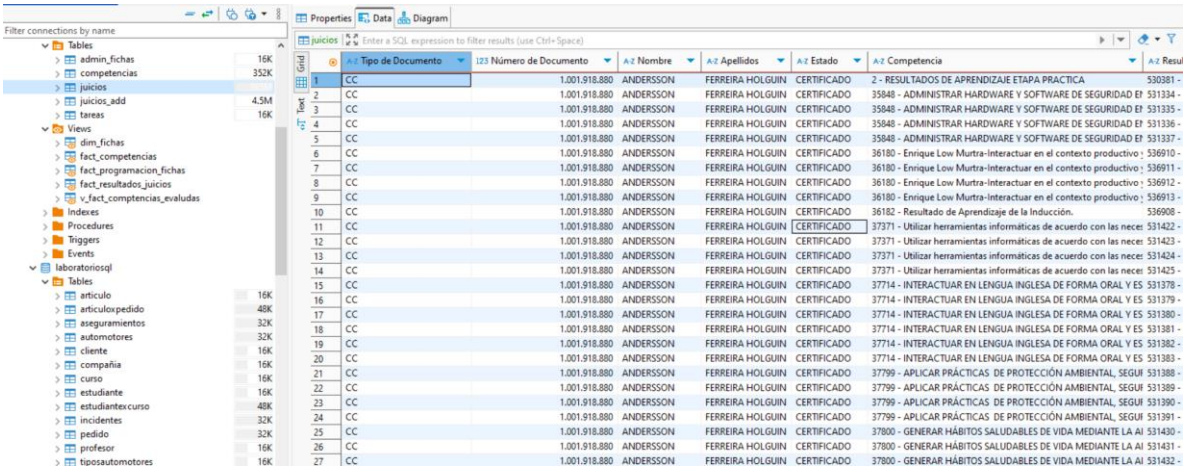






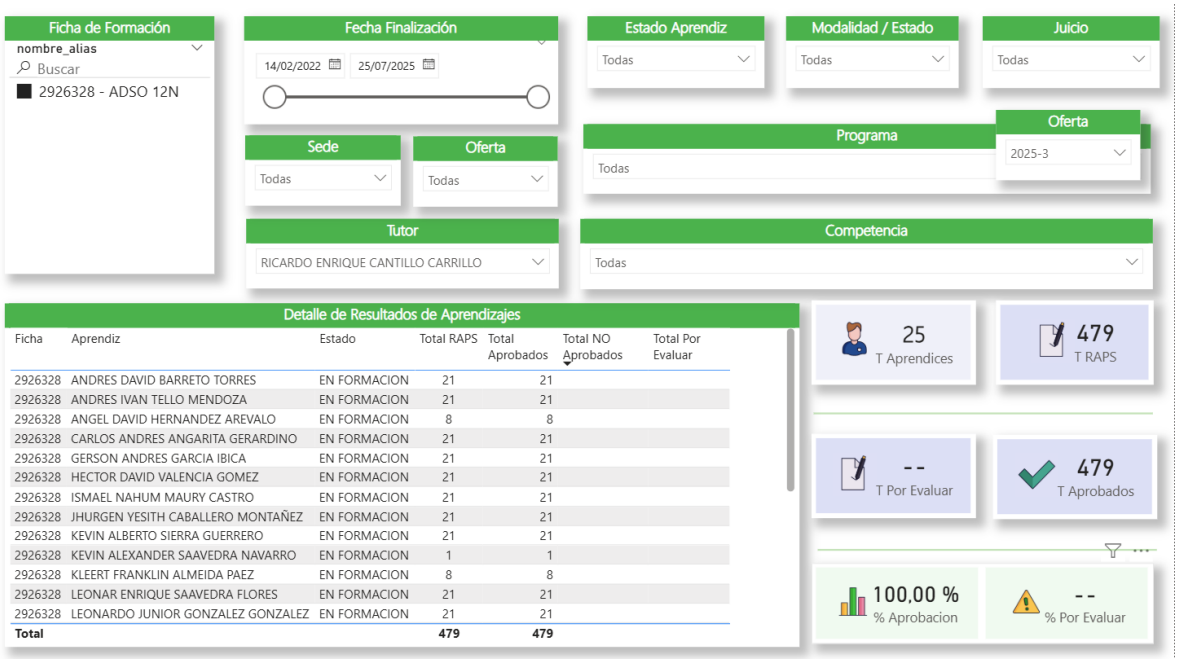





Filter connections by name
Tables
admin_fichas 16K
competencias 352K
juicios
juicios_add 4.5M
tareas 16K
Views
dim_fichas
fact_competencias
fact_programacion_fichas
fact_resultados_juicios
v_fact_comptencias_evaludas
Indexes
Procedures
Triggers
Events
laboratoriosql
Tables
articulo 16K
articuloxpedido 48K
aseguramientos 32K
automotores 32K
cliente 16K
compañia 16K
curso 16K
estudiante 16K
estudiantexcurso 48K
incidentes 32K
pedido 32K
profesor 16K
tiposautomotores 16K
Properties
Data
Diagram
juicios
Enter a SQL expression to filter results (use Ctrl+Space)
Tipo de Documento
Número de Documento
Nombre
Apellidos
Estado
Competencia
1 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 2 - RESULTADOS DE APRENDIZAJE ETAPA PRACTICA 530381 -
2 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 35848 - ADMINISTRAR HARDWARE Y SOFTWARE DE SEGURIDAD EI 531334 -
3 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 35848 - ADMINISTRAR HARDWARE Y SOFTWARE DE SEGURIDAD EI 531335 -
4 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 35848 - ADMINISTRAR HARDWARE Y SOFTWARE DE SEGURIDAD EI 531336 -
5 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 35848 - ADMINISTRAR HARDWARE Y SOFTWARE DE SEGURIDAD EI 531337 -
6 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y 536910 -
7 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y 536911 -
8 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y 536912 -
9 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 36180 - Enrique Low Murtra-Interactuar en el contexto productivo y 536913 -
10 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 36182 - Resultado de Aprendizaje de la Inducción. 536908 -
11 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las neces 531422 -
12 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las neces 531423 -
13 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las neces 531424 -
14 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 37371 - Utilizar herramientas informáticas de acuerdo con las neces 531425 -
15 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ES 531378 -
16 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ES 531379 -
17 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ES 531380 -
18 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ES 531381 -
19 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ES 531382 -
20 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 37714 - INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ES 531383 -
21 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGUI 531388 -
22 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGUI 531389 -
23 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGUI 531390 -
24 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 37799 - APLICAR PRÁCTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL, SEGUI 531391 -
25 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA AI 531430 -
26 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA AI 531431 -
27 CC 1.001.918.880 ANDERSSON FERREIRA HOLGUIN CERTIFICADO 37800 - GENERAR HÁBITOS SALUDABLES DE VIDA MEDIANTE LA AI 531432 -

	Centro Nacional Colombo Alemán Sede TIC-ENERGIA					
	INSTRUCTOR:	Ricardo Enrique Cantillo Carrillo				
	PERIODO:	III TRIMESTRE 2025	INICIO:	25/07/2025	FINAL:	6/10/2025
HORA	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SÁBADO
6:30 a 7:30	DESARROLLO CURRICULAR - PROYECTO PARA COORDINACION	PREPARACION WORLD SKILL				
7:30 a 8:30	DESARROLLO CURRICULAR - PROYECTO PARA COORDINACION	PREPARACION WORLD SKILL				
8:30 a 9:30	DESARROLLO CURRICULAR - PROYECTO PARA COORDINACION	PREPARACION WORLD SKILL				
9:30 a 10:30	DESARROLLO CURRICULAR - PROYECTO PARA COORDINACION	PREPARACION WORLD SKILL				
10:30 a 11:30	DESARROLLO CURRICULAR - PROYECTO PARA COORDINACION	PREPARACION WORLD SKILL				
11:30 a 12:30	DESARROLLO CURRICULAR - PROYECTO PARA COORDINACION	PREPARACION WORLD SKILL				
12:30 a 13:30						
13:30 a 14:30						
14:30 a 15:30						RICARDO CANTILLO
15:30 a 16:30						ADSO 12M FICHA: 2926328
16:30 a 17:30						NODOTIC_AULA VIRTUAL
17:30 a 18:30						220501096 - Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodología de desarrollo.
18:30 a 19:30	RICARDO CANTILLO	RICARDO CANTILLO	RICARDO CANTILLO	RICARDO CANTILLO	RICARDO CANTILLO	.....
19:30 a 20:30	ADSO 12M FICHA: 2926328	ADSO 12M FICHA: 2926328	ADSO 12M FICHA: 2926328	ADSO 12M FICHA: 2926328	ADSO 12M FICHA: 2926328	.....
20:30 a 21:30	NODOTIC_CENTRO RECURSOS DIDACTICOS (Piso 2))	NODOTIC_CENTRO RECURSOS DIDACTICOS (Piso 2))	NODOTIC_CENTRO RECURSOS DIDACTICOS (Piso 2))	NODOTIC_CENTRO RECURSOS DIDACTICOS (Piso 2))	NODOTIC_CENTRO RECURSOS DIDACTICOS (Piso 2))	.....
21:30 a 22:00	220501096 - Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodología de desarrollo. RAP4B.	220501096 - Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodología de desarrollo. RAP4B.	220501096 - Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodología de desarrollo.	220501096 - Desarrollar la solución de software de acuerdo con el diseño y metodología de desarrollo. RAP4B.	220501097 - Implementar la solución de software de acuerdo con los requisitos de operación y modelar de	.....

Tableros de Power BI


Ficha de Formación
nombre_alias
Buscar
2926328 - ADSO 12N
Fecha Finalización
14/02/2022
25/07/2025
Estado Aprendiz
Todas
Modalidad / Estado
Todas
Juicio
Todas
Sede
Todas
Oferta
Todas
Programa
Todas
Oferta
2025-3
Tutor
RICARDO ENRIQUE CANTILLO CARRILLO
Competencia
Todas
Detalle de Resultados de Aprendizajes
Ficha Aprendiz Estado Total RAPS Total Aprobados Total NO Aprobados Total Por Evaluar
2926328 ANDRES DAVID BARRETO TORRES EN FORMACION 21 21
2926328 ANDRES IVAN TELLO MENDOZA EN FORMACION 21 21
2926328 ANGEL DAVID HERNANDEZ AREVALO EN FORMACION 8 8
2926328 CARLOS ANDRES ANGARITA GERARDINO EN FORMACION 21 21
2926328 GERSON ANDRES GARCIA IBICA EN FORMACION 21 21
2926328 HECTOR DAVID VALENCIA GOMEZ EN FORMACION 21 21
2926328 ISMAEL NAHUM MAURY CASTRO EN FORMACION 21 21
2926328 JHURGEN YESITH CABALLERO MONTAÑEZ EN FORMACION 21 21
2926328 KEVIN ALBERTO SIERRA GUERRERO EN FORMACION 21 21
2926328 KEVIN ALEXANDER SAAVEDRA NAVARRO EN FORMACION 1 1
2926328 KLEERT FRANKLIN ALMEIDA PAEZ EN FORMACION 8 8
2926328 LEONAR ENRIQUE SAAVEDRA FLORES EN FORMACION 21 21
2926328 LEONARDO JUNIOR GONZALEZ GONZALEZ EN FORMACION 21 21
Total 479 479
25
T Aprendices
479
T RAPS
--
T Por Evaluar
479
T Aprobados
100,00 %
% Aprobacion
--
% Por Evaluar

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: RICARDO ENRIQUE CANTILLO CARRILLO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN

FECHA INICIAL: 01/08/2025 00:00:00

FECHA FINAL: 31/08/2025 23:59:59

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 2926328 - 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

01 PLANEAR ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO ESTABLECIDO.

02 CONSTRUIR LA BASE DE DATOS PARA EL SOFTWARE A PARTIR DEL MODELO DE DATOS.

03 CREAR COMPONENTES FRONT-END DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO.

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

01 PLANEAR ACTIVIDADES DE IMPLANTACIÓN DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LAS CONDICIONES DEL SISTEMA.

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.

04 IMPLANTAR EL SOFTWARE DE ACUERDO CON LOS NIVELES DE SERVICIO ESTABLECIDOS CON EL CLIENTE.

• 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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. DEFINIR LAS ACTIVIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN A REALIZAR EN LA HOJA DE CÁLCULO DE ACUERDO A LOS OBJETIVOS PLANTEADO Y RESULTADOS ESPERADOS.

2. APLICAR LAS FUNCIONES DE UNA HOJA DE CÁLCULO SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LAS OPERACIONES A DESARROLLAR.

3. EVALUAR LAS OPERACIONES REALIZADAS EN LAS HOJAS DE CÁLCULO DE ACUERDO AL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS PLANTEADOS.

4. REALIZAR LAS ACCIONES DE MEJORA DE ACUERDO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN LA EVALUACIÓN.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 110,60

FICHA DE APRENDIZAJE: 3231552 - MANEJO INTERMEDIO DE LA HERRAMIENTA DE HOJAS DE CALCULO EXCEL

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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

1. DEFINIR LAS ACTIVIDADES DE PROCESAMIENTO DE INFORMACIÓN A REALIZAR EN LA HOJA DE CÁLCULO DE ACUERDO A LOS OBJETIVOS PLANTEADO Y RESULTADOS ESPERADOS.

2. APLICAR LAS FUNCIONES DE UNA HOJA DE CÁLCULO SEGÚN LAS CARACTERÍSTICAS DE LAS OPERACIONES A DESARROLLAR.

3. EVALUAR LAS OPERACIONES REALIZADAS EN LAS HOJAS DE CÁLCULO DE ACUERDO AL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS PLANTEADOS.

4. REALIZAR LAS ACCIONES DE MEJORA DE ACUERDO CON LOS RESULTADOS OBTENIDOS EN LA EVALUACIÓN.

HORAS DEDICADAS EN LA FICHA : 12,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 122,60

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: RICARDO ENRIQUE CANTILLO CARRILLO

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO NACIONAL COLOMBO ALEMAN