



PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO

FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Vélez, Agosto de 2025

Señor (a)
Martha Rueda Moncada
Supervisor(a) contrato No CO1.PCCNTR.7736627
Coordinadora académica
Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente
Vélez

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

Referencia: No CO1.PCCNTR.7736627 del año 2025

Inés Pabola Uribe Santana, identificada con la cédula de ciudadanía No. **63437221** de Vélez, en mi calidad de Contratista del SENA, en **Formación titulada virtual**, 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 TREINTA Y SIETE MILLONES SETECIENTOS UN MIL NOVECIENTOS PESOS M/CTE. (\$ 37.701.900). Esta suma será pagada por el SENA al contratista de la siguiente manera: a) un primer pago por el mes de abril por valor de TRES MILLONES NOVECIENTOS SESENTA MIL NOVECIENTOS PESOS M/CTE (\$ 3.960.900), b. siete (07) pagos iguales por los meses de (mayo) a (noviembre) de 2025 por valor de CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS UN MIL PESOS M/CTE (\$ 4.401.000). C. Un último pago correspondiente al mes de diciembre de 2025 por



valor de DOS MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL PESOS M/CTE (\$2.934.000).

Plazo: Será hasta el veinte (20) de Diciembre de 2025.

OBJETO:

Prestación de servicios personales de carácter temporal para planear, ejecutar y orientar la formación profesional integral, que programe el centro de formación en programas de formación titulada virtual de acuerdo con lineamientos institucionales y normatividad vigente. En el área de sistemas

Obligaciones Específicas:

No	Obligaciones	Acciones realizadas	Evidencias
1	Preparar, orientar, desarrollar y apoyar procesos de aprendizaje en cualquiera de las estrategias de respuesta institucional para los diferentes grupos poblacionales objeto de Formación Profesional Integral.	Impartir formación en las fichas 3070050, 3070433, 3186260, 3186261, 3186688.	Reporte de horas de apoyo a la formación de sofia plus
2	Dar cumplimiento estricto a los Manuales del Sistema Integrado de Gestión y demás normas que regulan la Formación Profesional Integral en el SENA y además a entregar oportunamente las listas de aprendices inscritos, seleccionados, las planillas debidamente diligenciadas y demás documentos requeridos por la Gestión de Centros y Registro y Certificación.	Desarrollar formación de acuerdo con las guías de aprendizaje	Pantallazos anuncios y sesiones en línea plataforma Zajuna
3	Evaluar el proceso de aprendizaje, las estrategias, el medio ambiente, el rendimiento académico de los aprendices y diligenciar oportunamente los formatos	Evaluar Evidencias en la plataforma Zajuna y Resultados de Aprendizaje en sofia plus de las fichas	Pantallazos evaluación de evidencias en zajuna Reporte juicio evaluativos



	correspondientes.		de sofiaplus
4	Participar en procesos de promoción de los programas de Formación Profesional Integral, servicios y actividades de divulgación tecnológica programados por el Centro.	Difusión y publicación en WhatsApp y Facebook 3ª oferta de formación virtual	Pantallazos redes sociales
5	Rendir oportunamente los informes requeridos sobre las acciones encomendadas y los productos resultantes de procesos de Formación Profesional.	Diligenciamiento de los formatos solicitados en el tiempo concertado	Reporte mensual de actividades según los lineamientos establecidos.
7	Reportar en el sistema Sofía Plus en un plazo máximo de 5 días hábiles, todas las actividades que 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; Comunicar al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.	Registro en la plataforma sofiaplus de juicios evaluativos ficha 3070050. Correo informando a coordinación académica la no disponibilidad de la ficha 3186260 y el registro del caso en SAVA.	Pantallazo registro de juicios evaluativos de sofiaplus Pantallazo del correo.
9	Hacer seguimiento y evaluar la etapa productiva de los aprendices que les sean asignados para dicho fin.	Iniciar seguimiento etapa productiva aprendiz David Esteban Ramírez Quiroga ficha 3070050.	Pantallazo Acta No. 1 seguimiento etapa productiva
10	Custodiar, organizar y archivar los documentos producidos por la dependencia.	Informar cronológicamente las eventualidades desarrolladas en la FPI en las fichas 3070050, 3070433, 3186260, 3186261, 3186688. Almacenar	Pantallazo espacio de Anuncios plataforma Zajuna Pantallazo espacio de



		cronológicamente los enlaces y as grabaciones de las sesiones en línea en las fichas 3070050, 3070433, 3186260, 3186261, 3186688.	Sesiones en línea plataforma Zajuna
12	Las demás que se requieran para el cumplimiento del contrato y que sean concertadas con el supervisor del contrato.	Generar caso en la plataforma SAVA por incidente en la plataforma Zajuna (no visibilidad de ficha 3186260).	Pantallazo del caso

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
1.				
2.				

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. 34144093** de la planilla de Asopagos del mes de Julio de 2025.
(Decreto Ley 2106 de 2019 – “Decreto Ley Antitrámites”)

Evidencias en (23) folios

Cordialmente,

Inés Pabola Uribe Santana

Contratista

C.C. No. 63437221

Recibí a satisfacción:

Martha Rueda Moncada

Supervisor(a) contrato No CO1.PCCNTR.7736627 de 2025

Coordinadora académica

EVIDENCIAS DEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES

Obligación 1 - Preparar, orientar, desarrollar y apoyar procesos de aprendizaje en cualquiera de las estrategias de respuesta institucional para los diferentes grupos poblacionales objeto de Formación Profesional Integral.

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: INES PABOLA URIBE SANTANA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE GESTION AGROEMPRESARIAL DEL ORIENTE

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

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

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA DE APRENDIZAJE: 3070433 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.

• **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** APLICACIÓN DE CONOCIMIENTOS DE LAS CIENCIAS NATURALES DE ACUERDO CON SITUACIONES DEL CONTEXTO PRODUCTIVO Y SOCIAL.

Obligación 2 - Dar cumplimiento estricto a los Manuales del Sistema Integrado de Gestión y demás normas que regulan la Formación Profesional Integral en el SENA y además a entregar oportunamente las listas de aprendices inscritos, seleccionados, las planillas debidamente diligenciadas y demás documentos requeridos por la Gestión de Centros y Registro y Certificación.

ANUNCIOS

Avisos y novedades generales

Buscar en los foros

Debate	Comenzado por
☆ Sesión en línea Inglés GA4-I2-240202501-AA1 y AA2 (Cuestionario, Presentación y Documento ... Cronometrada	ROMAN ALEXIS. 13 ago 2025
☆ Sesión en línea - Informe de análisis del modelo conceptual orientado a objetos Cronometrada	INES PABOLA UR 12 ago 2025
☆ Inicio Actividad de Proyecto 4: Diseñar y programar orientado a objetos Cronometrada	INES PABOLA UR 12 ago 2025
☆ Inicio Módulo 4: Diseño y programación orientada a objetos Cronometrada	INES PABOLA UR 12 ago 2025

▼ Módulo 3: Implementación de bases de datos

- > Junio 2025
- > Julio 2025
- ▼ Agosto 2025
 - Sesión en línea y Grabación - Video con pruebas y resultados de acceso 08/08/2025

ANUNCIOS

Avisos y novedades generales

Debate	Comenzado por
☆ Sesión en línea - Desarrollar la arquitectura de software de acuerdo al patrón de diseño ... Cronometrado	INES PABOLA UR. 7 ago 2025
☆ Sesión en línea - Diagrama de Clases del proyecto de software Cronometrado	INES PABOLA UR. 5 ago 2025

▼ Fase 2 Planeación

- > Abril 2025
- > Mayo 2025
- > Junio 2025
- > Julio 2025
- ▼ Agosto 2025
 - 🟢 Sesión en línea y Grabación - Diagrama de Clases del proyecto de software 07/08/2025
 - 🟢 Sesión en línea - Desarrollar la arquitectura de software de acuerdo al patrón de diseño

ANUNCIOS

Avisos y novedades generales

Debate	Comenzado por
☆ Grabación Sesión en línea - Lineamientos desarrollo etapa productiva Cronometrado	INES PABOLA UR... 14 ago 2025
☆ Sesión en línea - Lineamientos desarrollo etapa productiva Cronometrado	INES PABOLA UR... 3 ago 2025
☆ Sesión en línea - Pruebas y archivo ejecutable de aplicación nativa Cronometrado	INES PABOLA UR... 2 ago 2025

▼ Módulo 6: Desarrollo de aplicaciones nativas para dispositivos móviles

- > Julio 2025
- ▼ Agosto 2025
 - 🟢 Sesión en línea y grabación - Pruebas y archivo ejecutable de aplicación nativa 04/08/2025

ANUNCIOS

Avisos y novedades generales

Debate	Comenzado por
☆ Sesión en línea Inglés GA4-12-240202501-AA1 y AA2 (Cuestionario, Presentación y Documento ... Cronometrado	ROMAN ALEXIS ... 12 ago 2025
☆ Sesión en línea - Informe de análisis del modelo conceptual orientado a objetos Cronometrado	INES PABOLA UR... 11 ago 2025
☆ Inicio Actividad de Proyecto 4: Diseñar y programar orientado a objetos Cronometrado	INES PABOLA UR... 11 ago 2025
☆ Inicio Módulo 4: Diseño y programación orientada a objetos Cronometrado	INES PABOLA UR... 11 ago 2025
☆ Sesión en línea - Video con pruebas y resultados de acceso Cronometrado	INES PABOLA UR... 6 ago 2025

▼ Módulo 3: Implementación de bases de datos

- > Junio 2025
- > Julio 2025
- ▼ Agosto 2025
 - 🟢 Sesión en línea y Grabación - Video con pruebas y resultados de acceso 08/08/2025
 - 🟢 Sesión en línea y grabación - Informe de análisis del modelo conceptual orientado

ANUNCIOS

Anuncios y novedades generales

Debate	Comenzado por
☆ Sesión el línea - Especificación de los referentes técnicos del hw y sw y estimación de las ... Cronometrado	INES PABOLA UR. 7 ago 2025
☆ Sesión el línea - Foro temático. Licenciamiento de software y Diseño de las fichas técnicas para ... Cronometrado	INES PABOLA UR. 2 ago 2025

▼ Fase 1 - Análisis

- > Abril 2025
- > Mayo 2025
- > Junio 2025
- > Julio 2025
- ▼ Agosto 2025
 - 🟢 Sesión el línea - Foro temático. Licenciamiento de software y Diseño de las fichas téc
 - 🟢 Sesión el línea y Grabación - Especificación de los referentes técnicos del hw - sw y e lista de chequeo evaluación proveedores 12/08/2025

Obligación 3 - Evaluar el proceso de aprendizaje, las estrategias, el medio ambiente, el rendimiento académico de los aprendices y diligenciar oportunamente los formatos correspondientes.

Curso: PROGRAMACION DE APLICACIONES PARA DISPOSITIVOS MOVILES (3070050)
Evidencia: Vídeo presentación de la aplicación funcional GA6-220501112-AA3-EV02
Ver todos los envíos

YOINER ALIRIO QUINTERO GUTIERREZ
93181879cc.yoinerquintero@hotmail.com
Fecha de vencimiento: 10 de agosto de 2025, 23:59

El aprendiz no puede editar esta entrega

mobizen_20250803_101429.mp4 3 de agosto de 2025, 10:22

Comentarios (0)

Calificación
Calificación sobre 100

Calificación actual en el libro de calificaciones
Sin calificar

Comentarios de retroalimentación

Cordial saludo Yoiner Alirio

Modela la base de datos del proyecto según requerimientos del proyecto; La navegación entre pantallas es funcional según requerimientos del sistema; Realiza la codificación cumpliendo con los estándares del lenguaje e Incluye los elementos mínimos solicitados en el informe (funcionalidad de la aplicación, descripciones del nombre del aprendiz, de la aplicación y de cada una de las interfaces).

Atentamente

Notificar a los aprendices Guardar cambios Guardar y mostrar siguiente Reiniciar

Curso: PROGRAMACION DE APLICACIONES PARA DISPOSITIVOS MOVILES (3070050)
Evidencia: Informe técnico de elaboración de aplicación nativa. GA6-220501112-AA3-E...
Ver todos los envíos

ALEJANDRA ORTEGA JOYA
1018491488cc.aleja-rx2@hotmail.com
Fecha de vencimiento: 10 de agosto de 2025, 23:59

Queedo atenta...

Informe técnico de elaboración de aplicación nativa. GA6-220501112-AA3-EV01..pdf 10 de agosto de 2025, 17:04

Comentarios (0)

Calificación
Calificación sobre 100

Calificación actual en el libro de calificaciones
Sin calificar

Comentarios de retroalimentación

Cordial saludo Alejandra

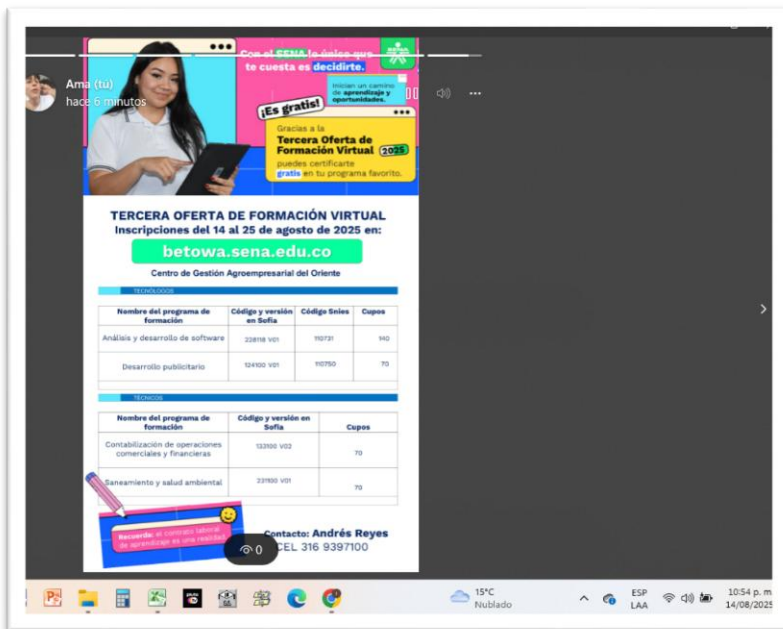
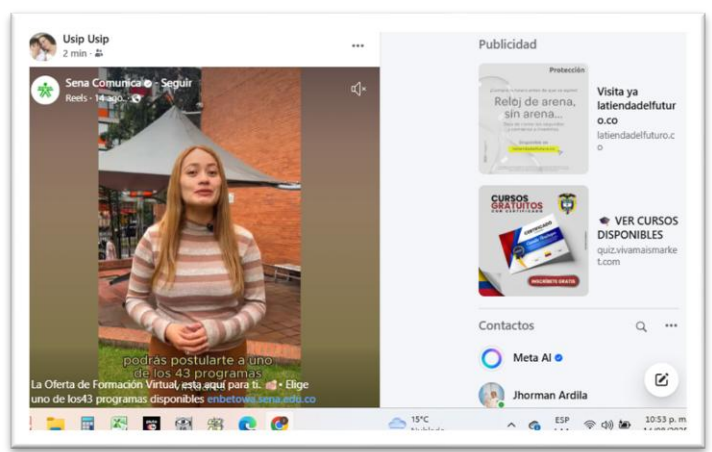
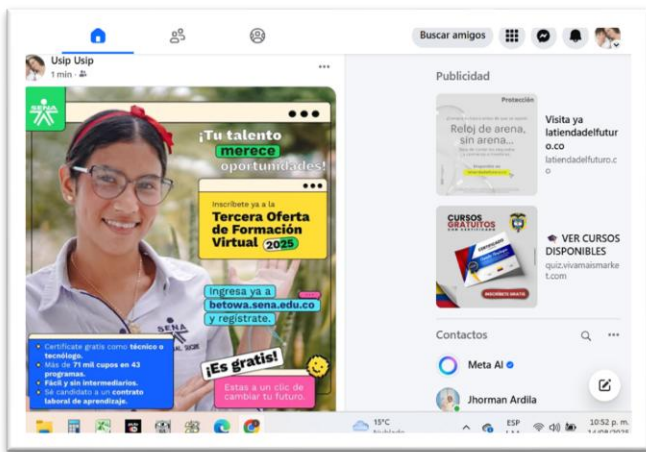
Realiza la interfaz de usuario para que se adapte a diferentes pantallas de los dispositivos móviles; Implementa la arquitectura Backend definida en los requisitos iniciales; La aplicación cumple con usabilidad y experiencia de usuario y Incluye los elementos mínimos solicitados en el informe (portada, introducción, backend).

Notificar a los aprendices Guardar cambios Guardar y mostrar siguiente Reiniciar

Reporte de Juicios de Evaluación

Fecha del	18/08/2025	Fecha de	3070050							
Número de	Nombre	Apellidos	Estado	Competencia	Resultado de Aprendizaje	Juicio de	Fecha y Hora de	Funcionario que registro el ju		
C 1001971979	JULIAN JOSE	CASSERES	EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas	630742 - 3 - VERIFICAR LOS	APROBADO	15/08/2025 21.26 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1001971979	JULIAN JOSE	CASSERES	EN FORMACION	37371 - Utilizar herramientas	630743 - 2 - USAR	APROBADO	15/08/2025 21.26 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1001971979	JULIAN JOSE	CASSERES	EN FORMACION	38392 - Establecer requisitos de la	630748 - 220501092-01- PLANEAR	APROBADO	15/08/2025 21.17 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1001971979	JULIAN JOSE	CASSERES	EN FORMACION	38716 - Diseñar aplicaciones	630700 - 220501112-01 MODELAR	APROBADO	03/08/2025 16.16 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1018491488	ALEJANDRA	ORTEGA JOYA	EN FORMACION	38716 - Diseñar aplicaciones	630700 - 220501112-01 MODELAR	APROBADO	15/08/2025 21.40 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1018491488	ALEJANDRA	ORTEGA JOYA	EN FORMACION	38999 - ADMINISTRAR BASE DE	630756 - 220501113-03- VALIDAR	APROBADO	03/08/2025 15.20 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1018491488	ALEJANDRA	ORTEGA JOYA	EN FORMACION	39573 - Construir sitios web según	630698 - 220501123-01 MODELAR	APROBADO	03/08/2025 15.59 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1020781887	DAVID ESTEBAN	RAMIREZ	EN FORMACION	38716 - Diseñar aplicaciones	630699 - 220501112-03-	APROBADO	15/08/2025 21.42 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1020781887	DAVID ESTEBAN	RAMIREZ	EN FORMACION	39573 - Construir sitios web según	630695 - 220501123-04-	APROBADO	15/08/2025 21.36 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1020781887	DAVID ESTEBAN	RAMIREZ	EN FORMACION	39573 - Construir sitios web según	630696 - 220501123-02- DISEÑAR	APROBADO	03/08/2025 16.04 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1020781887	DAVID ESTEBAN	RAMIREZ	EN FORMACION	39573 - Construir sitios web según	630697 - 220501123-03-	APROBADO	15/08/2025 21.36 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1026584798	ANDRES FABIAN	PINEROS ROJAS	EN FORMACION	38716 - Diseñar aplicaciones	630699 - 220501112-03-	APROBADO	15/08/2025 21.40 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1026584798	ANDRES FABIAN	PINEROS ROJAS	EN FORMACION	38716 - Diseñar aplicaciones	630700 - 220501112-01 MODELAR	APROBADO	03/08/2025 16.20 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1026584798	ANDRES FABIAN	PINEROS ROJAS	EN FORMACION	38716 - Diseñar aplicaciones	630701 - 220501112-02- DISEÑAR	APROBADO	03/08/2025 16.20 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1026584798	ANDRES FABIAN	PINEROS ROJAS	EN FORMACION	38716 - Diseñar aplicaciones	630702 - 220501112-04-	APROBADO	15/08/2025 21.40 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1026584798	ANDRES FABIAN	PINEROS ROJAS	EN FORMACION	39573 - Construir sitios web según	630695 - 220501123-04-	APROBADO	03/08/2025 16.02 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1026584798	ANDRES FABIAN	PINEROS ROJAS	EN FORMACION	39573 - Construir sitios web según	630696 - 220501123-02- DISEÑAR	APROBADO	03/08/2025 16.02 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1026584798	ANDRES FABIAN	PINEROS ROJAS	EN FORMACION	39573 - Construir sitios web según	630697 - 220501123-03-	APROBADO	03/08/2025 15.36 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1045503132	JOHAN STEVEN	MENDOZA RUIZ	EN FORMACION	38716 - Diseñar aplicaciones	630699 - 220501112-03-	APROBADO	15/08/2025 21.43 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1045503132	JOHAN STEVEN	MENDOZA RUIZ	EN FORMACION	38716 - Diseñar aplicaciones	630700 - 220501112-01 MODELAR	APROBADO	03/08/2025 16.19 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		
C 1045503132	JOHAN STEVEN	MENDOZA RUIZ	EN FORMACION	38716 - Diseñar aplicaciones	630701 - 220501112-02- DISEÑAR	APROBADO	03/08/2025 16.19 a	CC 63437221 - INES PABOLA UI		

Obligación 4 - Participar en procesos de promoción de los programas de Formación Profesional Integral, servicios y actividades de divulgación tecnológica programados por el Centro.



Obligación 5 - Rendir oportunamente los informes requeridos sobre las acciones encomendadas y los productos resultantes de procesos de Formación Profesional.



PROCESO GESTIÓN DEL TALENTO HUMANO


FORMATO INFORME MENSUAL EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Vélez, Agosto de 2025

Señor (a)
 Martha Rueda Moncada
 Supervisor(a) contrato No CO1.PCCNTR.7736627
 Coordinadora académica
 Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente
 Vélez

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

Referencia: No CO1.PCCNTR.7736627 del año 2025

 SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE	FORMATO PARA LIQUIDACIÓN PAGO DE CONTRATOS POR CONCEPTO DE HONORARIOS Y/O PRESTACIÓN DE SERVICIOS PERSONAS NATURALES (RENTAS DE TRABAJO ARTICULO 103 ESTATUTO TRIBUTARIO)		Código Regional	68	
	REGIONAL SANTANDER		Código Centro	954610	
	CENTRO DE GESTION AGROEMPRESARIAL DEL ORIENTE-SANTANDER - SERVICIOS PRESTADOS A LA Adquiriente: SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Nit adquiriente: 899.999.034-1		Fecha Elaboración	Agosto de 2025	
			Versión	ENERO - 2.25	
			ID de Proceso	08321-612378	
DATOS DEL CONTRATISTA					
Nombres y apellidos:	INES PABOLA URIBE SANTANA		Banco a consignar:	BANCO POPULAR	
Cédula de Ciudadanía	63.437.221		Tipo de cuenta:	AHORROS	
Correo electrónico:	inespabolauribesantana@gmail.com		Número de Cuenta:	210540084662	
IP/Nº de contacto:			Presta Servicios Excluidos de IVA:	SI	
Inducción SST:	SI		Pertenece al régimen simple de tributación:	NO	
Régimen del IVA:	NO RESPONSABLE		Es declarante de renta por el año gravable 2024	NO	
¿Es pensionado o tiene otra situación sustentada normativamente para no estar obligado a cotizar pensión?			NO		
Sus ingresos en el 2024 fueron iguales o superiores a \$65.891.000			NO		
Sus ingresos del contrato suscrito con la Entidad en el 2025 es igual o superior a \$164.336.700 (debe registrarse como responsable del IVA)			NO		
¿Utiliza costos o gastos asociados al ingreso para disminuir su impuesto de renta que declara ante la DIAN anualmente?			NO		
Concepto del pago corresponde a:			Ninguno		
TARIFA RETENCIÓN ARTICULO 392 E.T.			0,00%		
DATOS DEL CONTRATO					
Nº del contrato:	7736627/2025	Nº Compromiso SIIF	80025	Número de pagos durante la vigencia del contrato	9
OBJETO CONTRACTUAL: (Descripción del servicio prestado)	INSTRUCTOR: PSP DE CARÁCTER TEMPORAL PARA PLANEAR, EJECUTAR Y ORIENTAR LA FPI, QUE PROGRAME EL CENTRO DE FORMACIÓN EN PROGRAMAS DE FORMACIÓN TITULADA VIRTUAL DE ACUERDO CON LINEAMIENTOS INSTITUCIONALES Y NORMATIVIDAD VIGENTE. EN EL ÁREA DE SISTEMAS				
DATOS PERIODO DEL PAGO					
Del	01/08/2025	Al	31/08/2025	Saldo Anterior del Contrato:	\$ 20.538.000
Número de pago	5			Valor Total del Contrato:	\$ 37.701.900
Valor Bruto Pago:	\$ 4.401.000,00		Nuevo Saldo del Contrato:		\$ 16.137.000

Obligación 7 - Reportar en el sistema Sofía Plus en un plazo máximo de 5 días hábiles, todas las actividades que 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; Comunicar al Coordinador Académico oportunamente anomalías, inconsistencias, novedades de aprendices y hallazgos en el registro de la información.

Evaluación ruta de aprendizaje

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización* 3070050-PROGRAMACION DE APLICACIONES PARA DISPOSITIVOS MOVILES

Competencia de aprendizaje* Utilizar herramientas informaticas de acuerdo con las necesidades de manejo de informacion

Aprendiz* EIDER LUIS JULIO

Juicio Evaluativo Seleccionar Juicio Evaluativo

Resultados de Aprendizaje Etapa Lectiva

Proyecto	Descripción Resultado	Juicio de Evaluación
DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES, PARA PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS	4 - IMPLEMENTAR BUENAS PRÁCTICAS DE USO, DE ACUERDO CON LA TECNOLOGÍA EMPLEADA.	Aprobada
DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES, PARA PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS	1 - SELECCIONAR HERRAMIENTAS DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN (TIC), DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES IDENTIFICADAS.	Aprobada
DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES, PARA PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS	3 - VERIFICAR LOS RESULTADOS OBTENIDOS, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS.	Aprobada
DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES, PARA PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS	2 - USAR HERRAMIENTAS TIC, DE ACUERDO CON LOS REQUERIMIENTOS, MANUALES DE FUNCIONAMIENTO, PROCEDIMIENTOS Y ESTÁNDARES.	Aprobada

Página 1 de 1

Guardar Cancelar

hasofiaplus.edu.co/sofia/.../evaluarRutaAprendizaje.faces?conversation... Plus Versión 9.0.80 Powered by SENA -- © SENA 2018 -- Bogotá - Colombia - --a198;

Evaluación ruta de aprendizaje

Opciones de búsqueda

Ficha de caracterización* 3070050-PROGRAMACION DE APLICACIONES PARA DISPOSITIVOS MOVILES

Competencia de aprendizaje* Construir sitios web segun tecnicas de interoperabilidad y protocolos tecnicos

Aprendiz* DAVID ESTEBAN RAMIREZ

Juicio Evaluativo Seleccionar Juicio Evaluativo

Resultados de Aprendizaje Etapa Lectiva


Proyecto	Descripción Resultado	Juicio de Evaluación
DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES, PARA PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS	220501123-04- IMPLANTAR LA APLICACIÓN MÓVIL HÍBRIDA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES TECNOLÓGICAS Y CRITERIOS TÉCNICOS.	Aprobada
DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES, PARA PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS	220501123-02- DISEÑAR LA MAQUETACIÓN DE LA APLICACIÓN MÓVIL HÍBRIDA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL USUARIO Y CLIENTE.	APROBADO
DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES, PARA PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS	220501123-03- CONSTRUIR LA APLICACIÓN MÓVIL HÍBRIDA DE ACUERDO A LA ARQUITECTURA DEFINIDA Y CRITERIOS TÉCNICOS.	Aprobada
DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES, PARA PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS	220501123-01 MODELAR LA ARQUITECTURA TECNOLÓGICA DE LA APLICACIÓN MÓVIL HÍBRIDA SEGÚN INFORME DE ANÁLISIS Y CRITERIOS TÉCNICOS.	APROBADO


Página 1 de 1

Guardar Cancelar

SOFIA Plus Versión 9.0.80 Powered by SENA -- © SENA 2018 -- Bogotá - Colombia - --a198;

Error disponibilidad ficha 3186260 -plataforma Zajuna Pública

 **Martha Rueda Moncada**
Cordial saludo profe Ines Muchas gracias por in... Vie 15/08/2025 7:00


 **Inés Pabola Uribe Santana** 😊 ↩️ ↶️ ↷️ 📄 📎 ⋮
Para: ✔️ Martha Rueda Moncada Jue 14/08/2025 21:03

Cordial saludo profe Martha

Me permito comentarle que desde el día 7 de agosto la plataforma ajuna no tenía disponibilidad de acceso a la ficha 3186260, ni para instructores, ni para aprendices; por lo cuál el día 10 de agosto se generó el caso de la misma (pensé que era una situación espontánea en mi plataforma, pero teniendo en cuenta que los aprendices indicaron la falla y al preguntarle a otros instructores indicaron la no disponibilidad).

A la fecha ya fue activada y visualizada la ficha, pero no estaba mostrando anuncios. Las fechas de disponibilidad de las evidencias

Obligación 9 - Hacer seguimiento y evaluar la etapa productiva de los aprendices que les sean asignados para dicho fin.



ACTA No. 1		
NOMBRE DEL COMITÉ O DE LA REUNIÓN: Primera reunión de seguimiento etapa productiva del aprendiz David Esteban Ramírez Quiroga perteneciente al programa de formación Técnico en programación de aplicaciones para dispositivos móviles - ficha 3070050.		
CIUDAD Y FECHA: Plataforma Microsoft Teams, 1 de agosto de 2025	HORA INICIO: 10:27 am	HORA FIN: 10:54 am
LUGAR Y/O ENLACE: https://teams.microsoft.com/join/19%3ameeting_MTI0OGY3OTUtODgxMi00YzJmLWFKMjltZTc2Mzk2Y2M3ZmNh%40thread.v2/0?context=%7b%22id%22%3a%22bc2c381-2f2e-4d93-91d1-506c9316ace7%22%2c%22oid%22%3a%2239522fc7-cf0f-424e-95c1-553		DIRECCIÓN / REGIONAL / CENTRO: Regional Santander / Centro de Gestión Agroempresarial del Oriente





Obligación 10 - Custodiar, organizar y archivar los documentos producidos por la dependencia.

ANUNCIOS

Avisos y novedades generales

🔍 Añadir un nuevo tema de debate

Debate Comenzado por

- ★ Sesión en línea Inglés GA4-I2-240202501-AA1 y AA2 (Cuestionario, Presentación y Documento ...  ROMAN ALEXIS, 13 ago 2025
Comenzado
- ★ Sesión en línea - Informe de análisis del modelo conceptual orientado a objetos  INES PABOLA UR, 12 ago 2025
Comenzado
- ★ Inicio Actividad de Proyecto 4: Diseñar y programar orientado a objetos  INES PABOLA UR, 12 ago 2025
Comenzado
- ★ Inicio Módulo 4: Diseño y programación orientada a objetos  INES PABOLA UR, 12 ago 2025
Comenzado

▼ Módulo 3: Implementación de bases de datos

- > Junio 2025
- > Julio 2025
- ▼ Agosto 2025

📺 Sesión en línea y Grabación - Video con pruebas y resultados de acceso 08/08/2025

ANUNCIOS

Avisos y novedades generales

Buscar en los foros

Debate	Comenzado por
☆ Sesión en línea - Desarrollar la arquitectura de software de acuerdo al patrón de diseño ... Cronometrada	INES PABOLA UR... 7 ago 2025
☆ Sesión en línea - Diagrama de Clases del proyecto de software Cronometrada	INES PABOLA UR... 5 ago 2025

▼ Fase 2 Planeación

- > Abril 2025
- > Mayo 2025
- > Junio 2025
- > Julio 2025

▼ Agosto 2025

- 🎥 Sesión en línea y Grabación - Diagrama de Clases del proyecto de software 07/08/2025
- 🎥 Sesión en línea - Desarrollar la arquitectura de software de acuerdo al patrón de diseño

ANUNCIOS

Avisos y novedades generales

Buscar en los foros

Debate	Comenzado por
☆ Grabación Sesión en línea - Lineamientos desarrollo etapa productiva Cronometrada	INES PABOLA UR... 14 ago 2025
☆ Sesión en línea - Lineamientos desarrollo etapa productiva Cronometrada	INES PABOLA UR... 3 ago 2025
☆ Sesión en línea - Pruebas y archivo ejecutable de aplicación nativa Cronometrada	INES PABOLA UR... 2 ago 2025

▼ Módulo 6: Desarrollo de aplicaciones nativas para dispositivos móviles

- > Julio 2025

▼ Agosto 2025

- 🎥 Sesión en línea y grabación - Pruebas y archivo ejecutable de aplicación nativa 04/08/2025

ANUNCIOS

Avisos y novedades generales

Buscar en los foros

Debate	Comenzado por
☆ Sesión en línea Inglés GA4-ID-240202501-AA1 y AA2 (Cuestionario, Presentación y Documento ...) Cronometrada	ROMAN ALEXIS ... 12 ago 2025
☆ Sesión en línea - Informe de análisis del modelo conceptual orientado a objetos Cronometrada	INES PABOLA UR... 11 ago 2025
☆ Inicio Actividad de Proyecto 4: Diseñar y programar orientado a objetos Cronometrada	INES PABOLA UR... 11 ago 2025
☆ Inicio Módulo 4: Diseño y programación orientada a objetos Cronometrada	INES PABOLA UR... 11 ago 2025
☆ Sesión en línea - Video con pruebas y resultados de acceso Cronometrada	INES PABOLA UR... 6 ago 2025

▼ Módulo 3: Implementación de bases de datos

- > Junio 2025
- > Julio 2025

▼ Agosto 2025

- 🎥 Sesión en línea y Grabación - Video con pruebas y resultados de acceso 08/08/2025
- 🎥 Sesión en línea y grabación - Informe de análisis del modelo conceptual orientado

ANUNCIOS

Anuncios y novedades generales

Buscar en los foros

Debate **Comenzado por**

- ☆ Sesión el línea - Especificación de los referentes técnicos del hw y sw y estimación de las ... INES PABOLA UR. 7 ago 2025
Cronometrado
- ☆ Sesión el línea - Foro temático. Licenciamiento de software y Diseño de las fichas técnicas para ... INES PABOLA UR. 2 ago 2025
Cronometrado

▼ Fase 1 - Análisis

- > Abril 2025
- > Mayo 2025
- > Junio 2025
- > Julio 2025
- ▼ Agosto 2025
 - 🟢 Sesión el línea - Foro temático. Licenciamiento de software y Diseño de las fichas técn
 - 🟢 Sesión el línea y Grabación - Especificación de los referentes técnicos del hw - sw y es lista de chequeo evaluación proveedores 12/08/2025

Obligación 12 - Las demás que se requieran para el cumplimiento del contrato y que sean concertadas con el supervisor del contrato.

sava.sena.edu.co/gfvd/index.php/reportador_incidentes/ver_caso/50541

S A V A Incidencias LMS | Caso Asignado 50541 INES PABOLA URIBE SANTANA

PORTAR INCIDENCIAS LMS

Mis Casos Reportados

ID	Fecha	Estado	Usuario	Días para vencimiento de respuesta
50541	2025-08-10 20:14:39	SOLUCIONADO	INES PABOLA URIBE SANTANA	Quedan 8 día

Reportar Caso

Preguntas Frecuentes

Manual de usuario

Salir

Centro: 68-9546 CENTRO DE GESTION AGROEMPRESARIAL DEL ORIENTE

Ambiente: FORMACIÓN TITULADA VIRTUAL

Tipo Caso: Herramienta: Grupos
Tipo: No carga la funcionalidad

Últimos Casos

Desde cuando el incidente: 2025-08-07

Fichas: 3186260

Usuario con problema: INSTRUCTOR CC 63437221

Descripción del inconveniente: Desde el día 7 de agosto de 2025 no aparece en la plataforma Zajuna la ficha 3186260 ni para mi(instructor) ni para los aprendices; pero en senasofia si la muestra.

Link evidencia del Caso

Archivos evidencias del Caso: acceso-3186260pdf.pdf

Agente Técnico LMS Asignado: CLAUDIA LORENA QUINTERO GUTIERREZ

TIEMPO ACT. APOYO A LA FORMACION

INSTRUCTOR: INES PABOLA URIBE SANTANA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE GESTION AGROEMPRESARIAL DEL ORIENTE

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

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

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

FICHA 3070433 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.

DE APRENDIZAJE:

- **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
- **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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 ELABORAR LOS ARTEFACTOS DE DISEÑO DEL SOFTWARE SIGUIENDO LAS PRÁCTICAS DE LA METODOLOGÍA SELECCIONADA.

- **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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 DEFINIR ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS DEL SOFTWARE A

02 ELABORAR PROPUESTA TÉCNICA DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEFINIDAS.

- **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
- **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 : 45,00

FICHA**DE APRENDIZAJE:**3070050 - PROGRAMACION DE APLICACIONES PARA
DISPOSITIVOS MOVILES

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** ADMINISTRAR BASE DE DATOS DE ACUERDO CON LOS ESTÁNDARES Y REQUISITOS TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

220501113-02- IMPLEMENTAR LA BASE DE DATOS DE ACUERDO CON EL MODELO Y LOS REQUISITOS TÉCNICOS.

220501113-03- VALIDAR LA BASE DE DATOS IMPLEMENTADA DE ACUERDO A REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INFORMÁTICO.

- **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:** Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos

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

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

220501112-01 MODELAR LA ARQUITECTURA TECNOLÓGICA DE LA APLICACIÓN MÓVIL NATIVA SEGÚN INFORME DE ANÁLISIS Y CRITERIOS TÉCNICOS.

220501112-02- DISEÑAR LA MAQUETACIÓN DE LA APLICACIÓN MÓVIL NATIVA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL USUARIO Y CLIENTE.

220501112-03- CONSTRUIR LA APLICACIÓN MÓVIL NATIVA DE ACUERDO A LA ARQUITECTURA DEFINIDA.

220501112-04- IMPLANTAR LA APLICACIÓN MÓVIL NATIVA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES TECNOLÓGICAS Y CRITERIOS TÉCNICOS.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 ELABORAR LOS ARTEFACTOS DE DISEÑO DEL SOFTWARE SIGUIENDO LAS PRÁCTICAS DE LA METODOLOGÍA SELECCIONADA.

- **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:** 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:** INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
- **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 : 16,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3186261 - PROGRAMACION DE APLICACIONES PARA DISPOSITIVOS MOVILES

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** ADMINISTRAR BASE DE DATOS DE ACUERDO CON LOS ESTÁNDARES Y REQUISITOS TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

220501113-02- IMPLEMENTAR LA BASE DE DATOS DE ACUERDO CON EL MODELO Y LOS REQUISITOS TÉCNICOS.

220501113-03- VALIDAR LA BASE DE DATOS IMPLEMENTADA DE ACUERDO A REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INFORMÁTICO.

- **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:** Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** DESARROLLAR LA SOLUCIÓN DE SOFTWARE DE ACUERDO CON EL DISEÑO Y METODOLOGÍAS DE DESARROLLO
- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.
- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

220501112-01 MODELAR LA ARQUITECTURA TECNOLÓGICA DE LA APLICACIÓN MÓVIL NATIVA SEGÚN INFORME DE ANÁLISIS Y CRITERIOS TÉCNICOS.

220501112-02- DISEÑAR LA MAQUETACIÓN DE LA APLICACIÓN MÓVIL NATIVA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL USUARIO Y CLIENTE.

220501112-03- CONSTRUIR LA APLICACIÓN MÓVIL NATIVA DE ACUERDO A LA ARQUITECTURA DEFINIDA.

220501112-04- IMPLANTAR LA APLICACIÓN MÓVIL NATIVA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES TECNOLÓGICAS Y CRITERIOS TÉCNICOS.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 ELABORAR LOS ARTEFACTOS DE DISEÑO DEL SOFTWARE SIGUIENDO LAS PRÁCTICAS DE LA METODOLOGÍA SELECCIONADA.

- **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:** 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:** INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR

- **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 : 33,00

FICHA DE APRENDIZAJE: 3186260 - PROGRAMACION DE APLICACIONES PARA DISPOSITIVOS MOVILES

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** ADMINISTRAR BASE DE DATOS DE ACUERDO CON LOS ESTÁNDARES Y REQUISITOS TÉCNICOS

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

220501113-02- IMPLEMENTAR LA BASE DE DATOS DE ACUERDO CON EL MODELO Y LOS REQUISITOS TÉCNICOS.

220501113-03- VALIDAR LA BASE DE DATOS IMPLEMENTADA DE ACUERDO A REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA INFORMÁTICO.

- **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:** Construir sitios web según técnicas de interoperabilidad y protocolos técnicos

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

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** DESARROLLAR PROCESOS DE COMUNICACIÓN EFICACES Y EFECTIVOS, TENIENDO EN CUENTA SITUACIONES DE ORDEN SOCIAL, PERSONAL Y PRODUCTIVO.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Diseñar aplicaciones móviles de acuerdo con patrones y procedimientos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

220501112-01 MODELAR LA ARQUITECTURA TECNOLÓGICA DE LA APLICACIÓN MÓVIL NATIVA SEGÚN INFORME DE ANÁLISIS Y CRITERIOS TÉCNICOS.

220501112-02- DISEÑAR LA MAQUETACIÓN DE LA APLICACIÓN MÓVIL NATIVA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES DEL USUARIO Y CLIENTE.

220501112-03- CONSTRUIR LA APLICACIÓN MÓVIL NATIVA DE ACUERDO A LA ARQUITECTURA DEFINIDA.

220501112-04- IMPLANTAR LA APLICACIÓN MÓVIL NATIVA DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES TECNOLÓGICAS Y CRITERIOS TÉCNICOS.

- **COMPETENCIA DE APRENDIZAJE:** Diseñar la solución de software de acuerdo con procedimientos y requisitos técnicos

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 ELABORAR LOS ARTEFACTOS DE DISEÑO DEL SOFTWARE SIGUIENDO LAS PRÁCTICAS DE LA METODOLOGÍA SELECCIONADA.

- **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:** 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:** INTERACTUAR EN LENGUA INGLESA DE FORMA ORAL Y ESCRITA DENTRO DE CONTEXTOS SOCIALES Y LABORALES SEGÚN LOS CRITERIOS ESTABLECIDOS POR
- **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 : 27,00

FICHA 3186688 - ANALISIS Y DESARROLLO DE SOFTWARE.
DE APRENDIZAJE:

- **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

• **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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 ELABORAR LOS ARTEFACTOS DE DISEÑO DEL SOFTWARE SIGUIENDO LAS PRÁCTICAS DE LA METODOLOGÍA SELECCIONADA.

• **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

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

01 DEFINIR ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LAS CARACTERÍSTICAS DEL SOFTWARE A

02 ELABORAR PROPUESTA TÉCNICA DEL SOFTWARE DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEFINIDAS.

• **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
- 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 : 45,00

TOTAL HORAS ACTIVIDADES ACADÉMICAS: 166,00

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: INES PABOLA URIBE SANTANA

CENTRO DE FORMACIÓN: CENTRO DE GESTION AGROEMPRESARIAL DEL ORIENTE