SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Formato para Desarrollo de Evidencia

Programa de formación titulada	Tecnólogo en Análisis y Desarrollo de Sistemas de Información.					
Nombre de proyecto formativo	Diseño y construcción de software a la medida para el sector empresarial.					
Actividad de proyecto	AP10. Validar los procesos de implantación del sistema de información.		**Fase del proyecto formativo**		IMPLANTACIÓN	
Actividad de aprendizaje	AA11. Validar el proceso de implantación de la solución informática desarrollada, teniendo en cuenta las especificaciones del diseño y la documentación para su operación según normas y protocolos de la organización.					
Resultado(s) de aprendizaje	22050103403. Elaborar el informe administrativo, siguiendo los protocolos de la organización, basado en los planes de instalación, respaldo y migración del sistema de información, facilitando la operatividad y mantenimiento de la solución informática. 22050103404. Elaborar informes técnicos relacionados con la solución informática implantada, de acuerdo con las propuestas de alternativas aplicadas, teniendo en cuenta las técnicas de comunicación y según normas y protocolos establecidos.					
Nombre de la evidencia	Elaboración del informe administrativo y técnico del sistema desarrollado.					
Tipo de evidencia (marcar con X)	**Conocimiento**		**Producto**	**X**	**Desempeño**	
Descripción de la evidencia	Elaboración del informe administrativo y técnico del sistema de información desarrollado.					
Producto entregable	Documento con el manual administrativo. Documento con el manual técnico.					
Criterios de evaluación	Elabora el informe administrativo de la solución informática implantada, de acuerdo a los planes de instalación, respaldo y migración del sistema estipulados por la organización, utilizando normas y protocolos. Elabora el informe técnico de la solución informática implantada, de acuerdo al proceso de desarrollo e implantación del software, utilizando normas y procedimientos de la organización.					
Instrumento de evaluación (marcar con X)	**Lista de chequeo**	**X**	**Rúbrica**		**Otro (cuál)**	

Evidencia
Elaboración del informe administrativo y técnico del sistema de información desarrollado.

DESCRIPCIÓN DE LA EVIDENCIA

Con base en la apropiación de conocimientos de la actividad de proyecto el aprendiz deberá elaborar el manual administrativo y el manual técnico del sistema desarrollado.

LO QUE DEBE CONTENER LA EVIDENCIA

1. Documento con el informe administrativo del sistema desarrollado

Documento con el **informe administrativo** del sistema desarrollado el cual debe contener las siguientes partes:

a) Alcance. -> Donde inicia el plan de migración de datos (con que inicia) - > Determina donde termina este plan de migración
b) Plan de migración de datos.
c) Plan para la realización de copias de seguridad.
d) Plan de capacitación de usuarios.

2. Documento con el informe técnico de la aplicación.

Documento con el **informe técnico** del sistema desarrollado. El documento debe contener mínimo las siguientes partes:

a) Alcance. - > SI Clínico de la Sabana (si es de atención consulta externa o si el sistema esta en un módulo de atención urgencias) fronteras iniciales (**Admisión** de un nuevo usuario [Crear Paciente] **captura de datos** [Paciente ya creado]) como fronteras finales del sistema (resultado de la gestión de atención al paciente (admisión, atención, facturación y recepción de los pagos EPS por concepto de la atención prestada esto incluye la gestión de los datos de la historia clínica del paciente) -> IPS se convierte en gestor de historia clínica del paciente -> si la EPS requiere a la IPS la transferencia de los datos de HC del paciente
b) Descripción de la arquitectura del sistema. -> Tomar la solución generar los diagramas de se conecta con lo esta construido y describir que hace y como con todo (Base de datos, servidor, modulos desarrollados y que hace cada uno de ellos)
c) Descripción del proceso de instalación y configuración del software. -> Como lo instalo que requisitos de hardware requiere o si es un sistema orientado a web que requiere el usuario para acceder al sistema navegador *** versión *** compatible con *** puede por ejemplo dispositivos móviles tables o celular que soporte ***
Debo hacer la descripción de como instalar ese sistema en un servidor web, php ***, gestor de bases de datos **** características del servidor hardware ******
d) Resultados de las pruebas de instalación del software. -> Hacer las pruebas de instalación y documenten los posibles casos que puede tomar la instalación para la solución de problemas Preguntas e Inquietudes frecuentes Q&A

PRODUCTO(S) ENTREGABLE(S)

1. Se deberá subir a la plataforma el informe administrativo en formato .docx. El nombre del archivo deberá contener la palabra “informe_administrativo” y el nombre del aprendiz. Ejemplo: “informe_administrativo_pedro_perez_.zip”

2. Se deberá subir a la plataforma el informe técnico en formato .docx. El nombre del archivo deberá contener la palabra “informe_técnico” y el nombre del aprendiz. Ejemplo: “informe_técnico_pedro_perez_.zip”

INSTRUMENTO DE EVALUACIÓN

La evaluación de la presente evidencia se hará teniendo en cuenta las variables y criterios de evaluación establecidos en el instrumento de evaluación específico para esta evidencia, es importante su lectura para mayor comprensión de lo requerido.

Nombre instrumento de evaluación: IE-AP10-AA11-EV02-Informe-Administrativo-Técnico-SI.

FORMA DE ENTREGA

Para realizar el envío de la evidencia, diríjase a **Fase Implantación / Actividad de proyecto 10 / Evidencias / AP10-AA11-EV02. Elaboración del informe administrativo y técnico del sistema de información desarrollado**.

Pasos para enviar evidencia:

1. Clic en "Ver Evidencia".
2. Adjuntar el archivo el cual debe estar previamente guardado en el equipo.
3. Dejar un comentario al instructor (opcional).