



SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
REGIONAL DISTRITO CAPITAL - CENTRO DE SERVICIOS FINANCIEROS
INSTRUMENTO PARA VALORAR EL DESEMPEÑO O EL PRODUCTO

SISTEMA INTEGRADO DE GESTIÓN
 Proceso Gestión de la Formación Profesional Integral
 Procedimiento Ejecución de la Formación Profesional Integral
 Apoyo

INFORMACIÓN GENERAL	
FECHA DE APLICACIÓN: 04/05/2019	DURACIÓN DE EVALUACIÓN: 15 Minutos
CÓDIGO PARA IDENTIFICACIÓN DEL INSTRUMENTO:	
NOMBRE Y CÓDIGO DEL PROGRAMA DE FORMACIÓN: ANÁLISIS Y DESARROLLO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN - 228106	
No. DE FICHA: 1694121	FASE: 3 - Diseño
CRITERIOS DE EVALUACIÓN ASOCIADOS:	
1. 2.	
NOMBRE DEL INSTRUCTOR- TUTOR: ANDRÉS RUBIANO CUCARÍAN	
NOMBRE DE LOS APRENDICES:	
1. 2.	

(*) **Fase:** Indica la fase del proyecto que se está desarrollando/valorando; **AP:** Actividad de proyecto; **AA:** Actividad de aprendizaje

LISTA DE VERIFICACIÓN PARA VALORAR EL		Desempeño	Producto	X
Estimado Aprendiz				
Le invito tener en cuenta la información suministrada en este Instrumento de evaluación, el cual ha sido preparado por su instructor para observar, verificar y /o valorar.				
Tenga presente las recomendaciones dadas por su instructor				
Esta actividad evaluativa hace parte de su proceso de formación y permite identificar su grado de aprehensión frente a los procesos y/o procedimientos asociados a su programa de formación.				
INDICADORES COMPONENTE TÉCNICO				
ÍTEM	INDICADORES Y/O VARIABLES	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
1	<i>Presenta los diagramas de la vista de implementación. (Componentes y paquetes).</i>			
2	<i>Presenta los diagramas de la vista de despliegue del sistema. (Despliegue, infraestructura y red).</i>			
3	<i>Describe claramente los componentes de la plataforma tecnológica a utilizar.</i>			
4	<i>Propone un catálogo de patrones de diseño a utilizar de acuerdo a la arquitectura seleccionada.</i>			
5	<i>Presenta el documento de especificación de arquitectura (DEA).</i>			
6	<i>La presentación de la arquitectura del sistema es clara y cumple con los requisitos del sistema.</i>			

INDICADORES COMPONENTE BASES DE DATOS				
ÍTEM	INDICADORES Y/O VARIABLES	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
1	El modelo de la base de datos evidencia el cumplimiento de los requisitos del sistema.			
2	La base de datos cumple con estándares y normas internacionales. (Nomenclatura estándar, Diccionario de datos, Modelo relacional, Normalización (mínimo 3FN), Especialización o generalización índices)			
3	Evidencia la coherencia del diseño a través de consultas que incluyen cuatro o más tablas y que aportan información sobre el sistema a desarrollar.			
4	Argumenta sobre las fases (conceptual, lógica y física) del proceso de diseño de la BD.			
INDICADORES COMPONENTE DISEÑO WEB				
ÍTEM	INDICADORES Y/O VARIABLES	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
1	La interfaz evidencia el diseño centrado en el usuario cumpliendo estándares internacionales como UX (User Experience).			Internacionalización del sitio WEB
2	El diseño de la interfaz evidencia facilidad de aprendizaje, explicación clara de los datos de entrada y salida a través del uso de un lenguaje sencillo y breve.			Aplicación del mapa de navegación, ortografía, y fácil uso. Navegabilidad del sitio WEB, por módulos, según los roles establecidos en los Requerimientos.
3	El diseño de formularios presenta una correcta validación (lado del cliente) y retroalimentación al usuario.			Validaciones de los formularios
4	Presenta el diseño de reportes.			Diseño de los reportes
INDICADORES COMPONENTE HUMANÍSTICO				
ÍTEM	INDICADORES Y/O VARIABLES	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
1	Presentación personal de expositores.			
2	Utiliza un lenguaje incluyente en la sustentación.			
3	Cumplimiento del tiempo establecido			
4	Participación de todos los integrantes del GAES.			
5	Apropiación del proyecto por parte de los y las integrantes del GAES (trabajo en equipo)			
6	Coloca en práctica los principios del código de ética del ingeniero de Software			
7	Acepta los aportes como sugerencias para mejorar y expresa su inconformidad con respeto.			
8	Uso adecuado de recursos audiovisuales. (Redacción y presentación de los recursos visuales).			
INDICADORES COMPONENTE COMUNICACIÓN				
ÍTEM	INDICADORES Y/O VARIABLES	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
1	Refleja coherencia en su participación utilizando principios de comunicación verbal y no verbal.	x		

2	Maneja correctamente el espacio y mantiene contacto visual con el auditorio.	x		
3	Hace uso adecuado de los cualificadores vocales (tono, ritmo, intensidad y volumen).	x		
INDICADORES COMPONENTE EMPRENDIMIENTO				
ÍTEM	INDICADORES Y/O VARIABLES	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
1	Estructura la idea de proyecto como idea de emprendimiento Startup en el modelo CANVAS.	x		Deben replantear los objetivos específicos, aclarando los módulos proyectados
2	Redacta la misión, Visión, Objetivos y Políticas de su idea de emprendimiento.	x		
INDICADORES COMPONENTE INGLES				
ÍTEM	INDICADORES Y/O VARIABLES	CUMPLE		OBSERVACIONES
		SI	NO	
1	Comprende contenidos específicos y expresa sus ideas de forma oral y escrita mediante el uso de vocabulario. (Inglés general y técnico).		x	
2	Utiliza en forma correcta la gramática escrita y oral. (Interfaz, explicar la función de las opciones).		x	Landing Page incompleto, no veo el LOG IN ni el formato de registro en inglés.
3	Refleja coherencia en su participación, utilizando principios de fonética y fónica en inglés. (Speaking).	x		
4	Expresa oralmente ideas y conceptos, de manera clara y sencilla utilizando el vocabulario y la pronunciación correcta. (Reading/punctuation).	x		
5	La intervención del aprendiz permite reconocer la preparación previa a la actividad desarrollada (Apropiación).	x		
6	Sustenta oralmente los contenidos relacionados al Sistema de información correspondiente a la fase.	x		
7	Presenta las evidencias de manera oportuna y de acuerdo con lo concertado (GAES).	x		
8	Reacciona apropiadamente a la retroalimentación del instructor.			

EVALUACIÓN			
OBSERVACIONES:			
RECOMENDACIONES:			
JUICIO DE VALOR:	APROBADO	<input type="checkbox"/>	DEFICIENTE <input type="checkbox"/>
FIRMA DEL INSTRUCTOR Salomón G. Díaz M. Albeiro Ramos Cristian Barreto		FIRMA DEL APRENDIZ	

CONTROL DEL DOCUMENTO

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha
Autor (es)				

Revisión				

CONTROL DE CAMBIOS

	Nombre	Cargo	Dependencia	Fecha	Razón del Cambio
Autor (es)					
Revisión					