

Evaluación Formativa N° 1

Desarrollo practico: Creando mi primera tienda web Estudiante

Sigla	Nombre Asignatura	Tiempo Asignado
DSY1104	DESARROLLO FULLSTACK II	1 SEMANA

1. Situación evaluativa

X	Ejecución práctica		Entrega de encargo		Presentación		Prueba escrita (formato quiz)
---	--------------------	--	--------------------	--	--------------	--	-------------------------------

2. Instrucciones generales para la implementación

- Esta evaluación consiste en una **ejecución práctica** en que se aplican los aprendizajes de la Experiencia de Aprendizaje 1.
- **Tiempo** asignado para esta evaluación es de **1 semana** y se realiza de manera **individual** en **taller de alto cómputo**.
- El propósito de esta evaluación es evaluar los siguientes Indicadores de Logro:
 - **IL1.1.** Crea contenido web incorporando estructura y etiquetado de la versión actual de HTML, incorporando elementos de estilo de diseño en el sitio web usando versión actual de CSS.
 - **IL1.2.** Valida los formularios creados usando los elementos apropiados (etiquetas asociadas, autocompletar, sugerencias, entre otros) en JS.
 - **IL1.3.** Aplica las operaciones en un repositorio de trabajo colaborativo generado durante el desarrollo de la aplicación web.

■ Descripción general de la evaluación:

Los/as estudiantes deberán desarrollar un sistema de registro para un sitio web de una tienda web utilizando tecnologías HTML, CSS y JavaScript. Este proyecto permitirá a los/as estudiantes proponer soluciones a un problema de registro que enfrentan las tiendas, implementando características clave para mejorar la experiencia del usuario. Debe ser capaces de:

- Diseñar y estructurar páginas web semánticamente correctas.
- Aplicar estilos personalizados que mejoren la apariencia y usabilidad del sitio.
- Implementar validaciones efectivas para formularios de registro y ingreso mediante JS.
- Configurar y utilizar un repositorio Git, realizando commits y subiendo el proyecto a GitHub.

Instrucciones

En esta fase, los/as estudiantes realizarán las siguientes actividades:

- Implementación de la estructura y etiquetado en HTML: Los estudiantes deberán crear la estructura base del sitio web utilizando HTML5, asegurando un etiquetado semántico adecuado.
- Aplicación de estilos de diseño con CSS personalizado: Los estudiantes diseñarán y aplicarán estilos personalizados utilizando CSS para mejorar la apariencia del sitio web.
- Validación de formularios usando JavaScript: Implementarán validaciones de formularios utilizando JavaScript para asegurar que los datos ingresados por los usuarios sean correctos antes de ser enviados.
- Configuración del proyecto con Git: Los estudiantes deberán configurar un repositorio Git para el proyecto, realizar commits regulares para guardar cambios y subir el proyecto a GitHub de forma pública.

3. Pauta de Evaluación

Tipo de Pauta: Pauta de cotejo

Instrucciones de Uso

2. Revise cada criterio para el objetivo e indicador correspondiente.
3. Marque "Sí" o "No" para indicar si el criterio se ha cumplido.
4. Añada observaciones para proporcionar detalles adicionales o sugerencias de mejora.
5. Utilice esta lista durante el desarrollo y después de completar cada módulo para asegurar la calidad y la coherencia del trabajo.

Indicador	Criterio de Evaluación	Cumplido (Sí/No)	Observaciones
IL1.1. Crea contenido web incorporando estructura y etiquetado de la versión actual de HTML, incorporando elementos de estilo de diseño en el sitio web usando versión actual de CSS.			
IE1.1.1	La estructura HTML incluye <header>, <nav>, <main>, <section>, <article>, <footer>.		
	El etiquetado sigue las prácticas actuales de HTML5.		
IE1.1.2	Los hipervínculos son funcionales y navegan correctamente.		
	Las imágenes están correctamente insertadas.		
	Los botones operan como se espera.		
	Los videos están embebidos y reproducen correctamente.		
	Los formularios son interactivos y funcionales.		
	El footer contiene la información adecuada.		
IE1.1.3	Las páginas están interconectadas mediante hipervínculos coherentes.		
IE1.1.4	Se utiliza una hoja de estilos CSS externa para todas las páginas.		
	La hoja de estilos aplica de manera consistente.		

IL1.2. Valida los formularios creados usando los elementos apropiados (etiquetas asociadas, autocompletar, sugerencias, entre otros) en JS.

IE1.2.1	Los formularios implementan validaciones efectivas en JavaScript.		
	Las validaciones previenen el envío de datos incorrectos o incompletos.		
IE1.2.2	Los mensajes de error son claros y específicos.		
	Las sugerencias se muestran adecuadamente.		
IL1.3. Aplica las operaciones en un repositorio de trabajo colaborativo generado durante el desarrollo de la aplicación web.			
IE1.3.1	Los commits en el repositorio tienen mensajes claros y descriptivos.		
IE1.3.2	Las tareas están distribuidas entre el equipo.		
	Los cambios se integran efectivamente en el proyecto.		

Comentarios