

## ARQUITECTURA DE ENTORNOS WEB (SP1802)

CICLO 2022			
Sesión 1			
SESIÓN	UNIDAD / TEMA	ACTIVIDAD	DURACIÓN
Laboratorio	UNIDAD 1 Tema 1 Proyecto web	<ul style="list-style-type: none"><li>Proyecto Web Internet, Página web, Hipertexto, Servidor Web, Hosting, HTML, Navegadores de Internet, Proyecto Web, Etapas de un proyecto Web, Mapa de Sitio</li></ul>	3 Horas
Sesión 2			
SESIÓN	UNIDAD / TEMA	ACTIVIDAD	DURACIÓN
Laboratorio	UNIDAD 1 Tema 2 Elementos gráficos de la web	<ul style="list-style-type: none"><li>Elementos gráficos de la web Wireframes. Beneficios de los wireframes. Tipos de wireframes: baja y alta definición. Programas online para crear wireframes de baja fidelidad</li></ul>	3 Horas
Sesión 3			
SESIÓN	UNIDAD / TEMA	ACTIVIDAD	DURACIÓN
Laboratorio	UNIDAD 2 Tema 3 Estructura básica HTML	<ul style="list-style-type: none"><li>Estructura básica HTML Definición, Características, Estructura de una página HTML, Etiquetas básicas, Etiquetas para hipervínculos, Estilos en línea: uso del atributo style</li></ul>	3 Horas
Sesión 4			
SESIÓN	UNIDAD / TEMA	ACTIVIDAD	DURACIÓN
Laboratorio	UNIDAD 2 Tema 3 Estructura básica HTML	<ul style="list-style-type: none"><li>Estructura básica HTML Estructuras básicas – repaso, Etiqueta de imagen &lt;img&gt;, Etiquetas para figuras &lt;figure&gt; y &lt;figcaption&gt;, Uso de anclas: Enlace a un lugar de la misma página (id)</li></ul>	3 Horas
Sesión 5			
SESIÓN	UNIDAD / TEMA	ACTIVIDAD	DURACIÓN
Laboratorio	UNI DAD 2 Tema 4 Estilos CSS	<ul style="list-style-type: none"><li>Estilos CSS Selector de estilo CSS: Tipos de estilos Selectores CSS: Universal, etiqueta, descendente, clase, id Combinación de selectores</li></ul>	3 Horas
		Caso Práctico de Laboratorio 1	
Sesión 6			
SESIÓN	UNIDAD / TEMA	ACTIVIDAD	DURACIÓN
Laboratorio	UNIDAD 2 Tema 4 Estilos CSS	<ul style="list-style-type: none"><li>Estilos CSS Selector de estilo CSS: Tipos de estilos Selectores CSS: Universal, etiqueta, descendente, clase, id Combinación de selectores</li></ul>	3 Horas
Sesión 7			
SESIÓN	UNIDAD / TEMA	ACTIVIDAD	DURACIÓN
Laboratorio	UNIDAD 3 Tema 5 Modelo de cajas y posicionamiento	<ul style="list-style-type: none"><li>Modelo de cajas y posicionamiento Modelo de cajas Posicionamiento de cajas: estático, relativo, absoluto, flotante, visualización: block, inline, z-index Etiquetas estructurales: header, nav, aside, main, section, article, footer</li></ul>	3 Horas
Sesión 8			
SESIÓN	UNIDAD / TEMA	ACTIVIDAD	DURACIÓN
Laboratorio	Caso Parcial de Teoría (CP1)		NO APLICA
Sesión 9			
SESIÓN	UNIDAD / TEMA	ACTIVIDAD	DURACIÓN
Laboratorio	UNIDAD 3 Tema 5 Modelo de cajas y posicionamiento	<ul style="list-style-type: none"><li>Modelo de cajas y posicionamiento Modelo de cajas y posicionamiento Etiquetas estructurales Etiquetas estructurales flexibles: box-sizing, flexible box layout, grid</li></ul>	3 Horas

Sesión 10			
SESIÓN	UNIDAD / TEMA	ACTIVIDAD	DURACIÓN
Laboratorio	UNIDAD 3 Tema 6 Creación de Menú	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Creación de Menú</b> Diseño de un menú Creando un menú utilizando estilo a los elementos Desarrollo práctico</li></ul>	3 Horas
		Caso Práctico de Laboratorio 2	
Sesión 11			
SESIÓN	UNIDAD / TEMA	ACTIVIDAD	DURACIÓN
Laboratorio	UNIDAD 4 Tema 7 Audio, video e iframe	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Audio, video e iFrame</b> Etiqueta de audio: propiedades y atributos Etiqueta de video: propiedades y atributos Etiqueta Iframe: reproducir videos de Youtube</li></ul>	3 Horas
		Avance de Proyecto	
Sesión 12			
SESIÓN	UNIDAD / TEMA	ACTIVIDAD	DURACIÓN
Laboratorio	UNIDAD 4 Tema 8 Animaciones	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Animaciones</b> Animaciones, propiedades Transiciones, propiedades Transformaciones, propiedades</li></ul>	3 Horas
Sesión 13			
SESIÓN	ACTIVIDAD		DURACIÓN
Laboratorio	UNIDAD 5 Tema 9 Formularios	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Formularios</b> Elementos de un formulario Nuevos atributos para la etiqueta INPUT: number, range, url, email, date, etc.</li></ul>	3 Horas
Sesión 14			
SESIÓN	ACTIVIDAD		DURACIÓN
Laboratorio	UNIDAD 5 Tema 9 Formularios	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Formularios</b> Elementos de un formulario Nuevos atributos para la etiqueta INPUT: number, range, url, email, date, etc. Atributos del formulario: vistosidad y validación</li></ul>	3 Horas
		Caso Práctico de Laboratorio 3	
Sesión 15			
SESIÓN	ACTIVIDAD		DURACIÓN
Laboratorio	Sustentación de Proyecto		3 Horas