

CURSO	:	INTERFACES WEB UX/UI ONLINE
DURACIÓN	:	32 Horas (8 o 16 Sesiones)
PRE – REQUISITO	:	Ninguno (Conocimientos de Windows o Mac, Navegación por Internet y Office)

SUMILLA

En este curso el alumno creará interfaces para páginas web que sean adaptables a diversos tamaños de pantallas inclusive a dispositivos móviles. Estas interfaces se crearán en base a las necesidades del usuario, aprendiendo como colocar los objetos de manera óptima en el espacio para que sus mensajes tengan la recepción deseada, tanto para el medio web y medios móviles. En el desarrollo del curso se emplearán herramientas para desarrollar mapas de sitio, bocetos, mockups, wireframes y prototipos, como base para el inicio de un proyecto web. Posteriormente se diseñará la web teniendo consideraciones el uso de colores, fuentes, iconografía, imágenes entre otros aspectos.

REQUISITOS

- Ninguno (Conocimientos o Windows o Mac, Navegación por Internet y Office)
- Computadora de escritorio o laptop con cámara web (también es posible llevarlo desde un celular.)
- Tener audífonos con micrófono (de preferencia inalámbricos - handsfree)
- Buena conexión a internet.
- Espacio libre de distracciones y ruidos.
- Descargar e instalar ZOOM <https://zoom.us/download>

SES	CONTENIDO
1	FUNDAMENTOS DE DISEÑO WEB <ul style="list-style-type: none"> • Percepción visual: ¿Que es el diseño web? • Lenguaje visual global, contenido, navegadores, dispositivos. • Fundamentos de la composición: El equilibrio visual, La tensión compositiva. • Herramientas y tecnologías empleadas • Tipos de sitios web
2	PROCESOS DE DESARROLLO WEB <ul style="list-style-type: none"> • Definición de los objetivos de la web • Definiendo la estructura y el contenido • Descripción del proceso. De la concepción, al diseño, desarrollo y la publicación. • Objetivos de cada etapa del proyecto
3	PLANEAMIENTO DEL PROYECTO <ul style="list-style-type: none"> • Diagrama de Gantt • Definición de tareas • Duración • Costo
4	ARQUITECTURA DE LA INFORMACIÓN <ul style="list-style-type: none"> • Mapa de sitio • Bocetos (Sketch) • Wireframes • Mockups • Prototipos

5	ESTRUCTURA DE UNA PÁGINA WEB <ul style="list-style-type: none">• Usabilidad y experiencia de usuario en un sitio web• Definiendo la cabecera/ pie• Sistemas de navegación• Cuerpo de la página/ secciones
6	DISEÑO DE UN SITIO WEB <ul style="list-style-type: none">• Estilos de diseño• Tamaño de pantalla• Empleando cuadrículas de Bootstrap• Estableciendo buenas prácticas• Colores y Tipografías• Iconos Web• Imágenes• Efectos• Trabajando con estilos
7	ELEMENTOS INTERACTIVOS <ul style="list-style-type: none">• Estados• Botones• Menús• Aplicando efectos
8	DISEÑO RESPONSIVE <ul style="list-style-type: none">• Diseño para diversos tamaños de pantalla• Diseño para tabletas• Diseño para celulares
9	DISEÑO DE INTERFACES PARA APLICACIONES MÓVILES ANDROID <ul style="list-style-type: none">• Material Design• Métricas• Navegación• Color, Tipografía e Iconografía
10	DISEÑO PARA APLICACIONES MÓVILES IOS <ul style="list-style-type: none">• Guías de diseño para IOS• Métricas• Navegación• Color, Tipografía e Iconografía
11	ANIMACIONES CON GOOGLE WEB DESIGNER <ul style="list-style-type: none">• Ajustes en la animación• Trabajando con eventos• Utilizando componentes• Herramientas 3D
12	INTRODUCCIÓN A AFTER EFFECTS <ul style="list-style-type: none">• Configurando el espacio de trabajo• Incorporando imágenes y fuentes• Animando elementos• Aplicando efectos• Filtros

13	<p>CREANDO PROTOTIPOS CON AFTER EFFECTS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Animaciones usuales en webs y dispositivos móviles • Lottie para implementación de animaciones multiplataforma • Exportación de animaciones a Web, Android y IOS
14	<p>EDITORES WEB ONLINE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Implementación de una web personal • Implementación de un blog • Implementación de una tienda en línea
15	<p>CREACIÓN DE APLICACIONES MÓVILES ONLINE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Procesos de creación de una aplicación móvil • Tecnologías para el desarrollo de una aplicación móvil • Creando una aplicación móvil con herramientas online
16	<p>EXAMEN FINAL</p>

Informes e Inscripciones

Av. Benavides 715, Miraflores

Tel: 242-6890 / 242-6747

arteydiseno@ipad.edu.pe

ipad.pe