

CURSO	:	HTML5 / DREAMWEAVER
DURACIÓN	:	32 Horas / 16 Sesiones
PRE – REQUISITO	:	Conocimientos básicos de páginas web

SUMILLA

Durante el desarrollo del curso el alumno aprenderá en forma práctica, gradual y por etapas a emplear las etiquetas html5 y diagramar con ellas un sitio web, empleando para su formato las hojas de estilo CSS. Aprenderá a diagramar empleando Box Modeling. Incorporará diversos elementos como imágenes, hipervínculos, listas, menús, tablas, galerías y slideshows basados en jQuery. Podrá implementar formularios de contacto y entender el proceso de publicación de su página web desde la compra del Dominio al Hosting, entendiendo las ventajas de los diferentes tipos de estos servicios. Aprenderá a crear páginas basadas en estándares y validadas por W3C, además empleando las técnicas SEO, para una fácil búsqueda por los navegadores.

SES	CONTENIDO
1	CONCEPTOS BÁSICOS <ul style="list-style-type: none"> • Introducción • Qué son páginas Web? • Wireframes • Del diseño en Photoshop a Dreamweaver • El código HTML • Hojas de Estilo • Las etiquetas DIV y Body • Aplicando formato a Etiquetas (Tags) y objetos mediante su ID • Propiedades width, min-Height
2	DIAGRAMANDO LA PÁGINA WEB. <ul style="list-style-type: none"> • Propiedades height, background-Color, float, margin y padding
3	APLICANDO FORMATOS IGUALES A VARIOS OBJETOS CON CLASES <ul style="list-style-type: none"> • Creando clases • La etiqueta p, br, h1,h2,h3,h4,h5,h6 • Propiedades de texto etiquetas span
4	DIAGRAMANDO CON LAS NUEVAS ETIQUETAS HTML5: <ul style="list-style-type: none"> • Etiquetas HTML5 (nav, article, section, aside, header, footer). • Compatibilidad con navegadores (html5shiv.js)
5	DEFINIENDO FORMATOS A HIPERVÍNCULOS <ul style="list-style-type: none"> • La etiqueta a, las propiedades text-decoration, la subclase hover.
6	CREANDO MENÚ CON LISTAS E HIPERVÍNCULOS <ul style="list-style-type: none"> • Listas: Los objetos ol, ul y li • Creación de menús
7	INTEGRANDO PHOTOSHOP CON DREAMWEAVER <ul style="list-style-type: none"> • La etiqueta figure y figcaption • El objeto img, accesibilidad • El atributo background y posicionamiento de imágenes de fondo

8	FUENTES WEB <ul style="list-style-type: none"> • Formatos de fuentes web • Fuentes WOFF (Web Open Font Format) • Fuentes EOT (Embedded OpenType) • Fuentes web en CSS 2 • Fuentes web en CSS 3 • Google Fonts / Google Fonts API
9	CREANDO HIPERVÍNCULOS INTERNOS Y EXTERNOS <ul style="list-style-type: none"> • El atributo href • El atributo target • Anclajes con nombre
10	APLICANDO FORMATOS A LAS TABLAS CON ESTILOS CSS <ul style="list-style-type: none"> • Tablas: Los objetos table, tr, th y td • Fuentes Web
11	INCORPORANDO SONIDO Y VIDEO A LA WEB <ul style="list-style-type: none"> • El objeto video y el objeto sound • Metatags • SEO • Favicon
12	TEXTOS CON SCROLL <ul style="list-style-type: none"> • Propiedad Overflow • Iframes
13	CREANDO GALERÍAS DE IMÁGENES, SLIDESHOWS Y MENÚS DESPLEGABLES. <ul style="list-style-type: none"> • Las etiquetas script para implementar javascript a través de JQuery
14	PUBLICACIÓN <ul style="list-style-type: none"> • Dominios • Hosting • Publicación • Servicios ftp DISEÑANDO UN FORMULARIO CON CSS <ul style="list-style-type: none"> • Formularios: Los objetos form, fieldset, legend, input, la subclase focus. INTEGRACIÓN CON REDES SOCIALES
15	RESPONSIVE CON LA HERRAMIENTA DE DREAMWEAVER CUADRÍCULA FLUIDA <ul style="list-style-type: none"> • Definición de un sitio • Crear un diseño de cuadrícula fluida. • Inserción de contenedores DIV diseño de cuadrícula de fluidos • Rellenar el diseño con el contenido del sitio. • Construyendo el diseño para cada tamaño de pantalla. • Mostrar y ocultar las ayudas visuales. • Vista preliminar de la distribución de fluidos
16	EXAMEN FINAL + PROYECTO FINAL

Informes e Inscripciones

Av. Benavides 715, Miraflores

Tel: 242-6890 / 242-6747

arteydiseno@ipad.edu.pe

Informes@ipad.edu.pe

<http://www.ipad.pe/portal/inicio>