



DISEÑO Y DESARROLLO WEB CON HTML 5 Y CSS

OBJETIVOS

Diseñar y publicar una página Web.

CONTENIDOS INTRODUCCIÓN

Internet y las páginas Web

¿Qué es internet?

Las páginas Web y la World Wide Web (WWW)

Funcionamiento y navegación

El lenguaje HTML

Las Hojas de estilo CSS

¿Qué hace falta para realizar una página Web?

Navegadores

Introducción

Navegadores para la WWW

Ubicación, tipo y contenido de las páginas Web

El Servidor

Clasificación de las páginas Web

Contenido y recursos en la creación de una página Web

HTML

El lenguaje HTML

Introducción

HTML

Elementos y estructura básica

Introducción

Creación de un documento html

Elementos

Estructura básica

Directivas de texto

Introducción

Salto de línea y espacios en blanco

Párrafos

Secciones

Cabeceras

Separadores

Bloque de texto preformateado

Diálogos



Destacar texto

Listas

Marcadores de texto

Novedad y tachado

Enlaces

Introducción

Enlaces locales

Enlaces internos a un documento

Enlaces externos

Enlaces a direcciones de correo

Enlaces hacia archivos

El atributo target y otros

Tablas

Introducción

Tablas básicas

Tablas avanzadas

Agrupaciones de filas y columnas

Aplicaciones de las tablas

Imágenes

Introducción

Formatos

Insertar imágenes en HTML

Mapas de imágenes

La directiva FIGURE

Formularios

Introducción

La directiva FORM y sus atributos

Elementos de formulario. La directiva INPUT

Otros elementos

Formato

Audio, vídeo y otros objetos multimedia

Introducción

Los objetos multimedia

Multimedia en HTML 5

Marcos flotantes o iframes

Elementos interactivos en HTML 5

CSS

Introducción a las hojas de estilo CSS

Introducción

Historia

Funcionamiento básico

Comentarios



Selectores

Introducción

Tipos de selectores

Unidades de medida y colores

Unidades de medida

Colores

Propiedades Básicas

Introducción

Propiedades de fuentes de letra

Propiedades asociadas a colores y fondos

Propiedades asociadas al texto

Modelo de cajas

Introducción

Estructura y propiedades

Posicionamiento

Introducción

Propiedades y tipos de posicionamiento

Visualización

Estilos para listas y tablas

Listas

Tablas

CSS 3

Introducción

Sombras

Opacidad

Esquinas redondeadas

Nuevos selectores, pseudo-elementos y pseudo-clases

CONSIDERACIONES FINALES

Publicar un sitio Web

Introducción

Subir la página a un servidor

Dar de alta en buscadores

Mejorar una página Web con JavaScript

Introducción

Insertar JavaScript en documentos HTML

Aplicaciones

Anexo

Desarrollo de un sitio Web

Enunciado

Resolución

FORMACION INDUSTRIAL TELEMATICA

ESPECIALISTAS EN LA INDUSTRIA

FORMACION E-LEARNING

PERSONALIZADA IN COMPANY

