

Páginas web con lenguaje de marcas y hojas de estilo

[Ver Curso](#)



- Conocer la existencia de técnicas de maquetación basadas en marcos y su evolución natural hacia el diseño adaptativo con capas.
- Reconocer los formatos de audio y de vídeo que se incluyen habitualmente en las páginas web.
 - Conocer las diferentes técnicas para insertar elementos multimedia en los sitios webs.
 - Trabajar con las etiquetas que facilitan la inserción de todo tipo de elementos multimedia.
 - Identificar y usar adecuadamente las etiquetas necesarias para crear mapas de imágenes.
 - Conocer los conceptos de usabilidad y accesibilidad aplicados al diseño de sitios webs.
- Tener en cuenta los criterios definidos y la normativa estándar de accesibilidad y usabilidad a la hora de diseñar sitios webs.
- Conocer las ventajas de crear sitios accesibles y con facilidades de uso para todos los visitantes.
 - Instalar y configurar herramientas de edición de páginas web.
 - Desarrollar sitios web usando aplicaciones específicas de edición web.
 - Interpretar la documentación técnica que proporcionan las herramientas de edición.
- Conocer las ventajas y desventaja de usar hojas de estilos CSS y lenguaje HTML como pilares de la edición web que separa desde el principio los contenidos y el formato.
- Identificar los atributos y propiedades que se utilizan para definir estilos para una página web.
- Utilizar eficazmente los diferentes procedimientos para incluir estilos en las páginas webs ya sea directamente o mediante el uso de ficheros externos.
- Aplicar criterios de «usabilidad» y accesibilidad al diseño de páginas webs aprovechando las ventajas que sobre este asunto aportan las hojas de estilo.
 - Conocer las ventajas de aplicar los estándares y la realización de pruebas en diferentes navegadores.

E-formate

Tu plataforma para la mejor formación

- Adecuar los contenidos de la página web para adaptarlos al formato de la misma de acuerdo con las especificaciones recibidas.
- Tener en cuenta la usabilidad y la facilidad en el manejo de las páginas web a la hora de diseñar sitios en Internet.
- Optimizar los recursos utilizados en las páginas web equilibrando los conceptos de diseño atractivo y contenidos.

Índice del curso

- 1 Lenguajes de marcas
 - 1.1 Aspectos importante de los lenguajes de marca
 - 1.2 Estructura de un lenguaje creado con lenguaje de marcas
 - 1.3 Navegadores web
 - 1.4 Marcas para dar formato al documento
 - 1.5 Enlaces y direccionamientos
 - 1.6 Marcos
 - 1.7 Capas
 - 1.8 Cuestionario: Cuestionario

- 2 Tratamiento de imágenes y elementos multimedia
 - 2.1 Incorporar imágenes
 - 2.2 Mapas de imágenes
 - 2.3 Insertar elementos multimedia
 - 2.4 Diferentes formatos de audio y vídeo
 - 2.5 Marquesinas
 - 2.6 Cuestionario: Cuestionario

- 3 Técnicas de accesibilidad y usabilidad
 - 3.1 Accesibilidad web
 - 3.2 Verificar la accesibilidad de sitios
 - 3.3 Usabilidad web y su importancia
 - 3.4 Diseño de sitios web usables
 - 3.5 Adaptación de sitios web usables
 - 3.6 Cuestionario: Cuestionario

- 4 Configuración de herramientas de edición web
 - 4.1 Herramientas de edición web
 - 4.2 Tipos de editores web
 - 4.3 Editores para Windows
 - 4.4 Editores para Linux y multiplataforma
 - 4.5 Funciones y características
 - 4.6 Cuestionario: Cuestionario

- 5 Hojas de estilo en páginas web
 - 5.1 Funciones de las hojas de estilo
 - 5.2 Hojas de estilo y accesibilidad
 - 5.3 Tipos de estilos
 - 5.4 Selectores y reglas de estilo
 - 5.5 Atributos de estilo
 - 5.6 Creación de ficheros de estilo
 - 5.7 Cuestionario: Cuestionario

- 6 Documento funcional
 - 6.1 Crear un documento funcional
 - 6.2 Diseño de contenidos

- 6.3 Información a ubicar en la página web
- 6.4 Selección de contenidos por cada elemento
- 6.5 Uso del documento funcional para el diseño
- 6.6 Tipos de páginas para la ubicación de contenidos
- 6.7 Tipos de página en base a los contenidos y funcionalidades
- 6.8 Selección de los tipos de página para la página web
- 6.9 Documento funcional para las especificaciones del tipo de página
- 6.10 Especificaciones de navegación
- 6.11 Creación de un mapa de navegación de páginas
- 6.12 Documento funcional para integrar el mapa de navegación
- 6.13 Elementos utilizados para la navegación
- 6.14 Elaboración de una guía de usuario
- 6.15 Cuestionario: Cuestionario
- 6.16 Cuestionario: Cuestionario final

Categoría: [Páginas Web / Programación](#)

Etiquetas: [Estilo](#), [Hojas](#), [Lenguaje](#), [Marca](#), [Paginas](#), [Web](#)

Número de horas: 30