Paraninfo

UF1303 - Elaboración de hojas de estilo

Editorial: Paraninfo
Autor: JAVIER MEJIAS REAL
Clasificación: Certificados Profesionales > Informática y Comunicaciones
Tamaño: 17 x 24 cm.
Páginas: 212
ISBN 13: 9788428362788
ISBN 10: 8428362785
Precio sin IVA: 16,83 Eur
Precio con IVA: 17,50 Eur
Fecha publicacion: 08/04/2024

Sinopsis

Las hojas de estilo se crean para homogeneizar el aspecto de las páginas y hacerlas más atractivas, según especificaciones de diseño y desarrollo recibidas.
En este libro se describen las características de las hojas de estilo para dar formato a las páginas web y se enseña a crear ficheros de estilo de acuerdo a un diseño especificado. Además, aprenderemos a diseñar, ubicar y optimizar los contenidos de una página web para adecuarla al formato requerido, facilitar su manejo a los usuarios y optimizarla de acuerdo a un diseño especificado.
Los contenidos se corresponden con los establecidos para la UF1303 *Elaboración de hojas de estilo*, incardinada en el MF0950_2 *Construcción de páginas web*, perteneciente al certificado IFCD0110 *Confección y publicación de páginas web*, regulado por el RD 1531/2011, de 31 de octubre, y modificado por el RD 628/2013, de 2 de agosto.

Javier Mejías Real es ingeniero en informática y publica esta segunda edición añadiendo actualizaciones propias de su experiencia como docente en tecnologías de la información y la comunicación. En esta segunda edición se han incluido cientos de ejemplos prácticos actualizados a los últimos estándares del lenguaje CSS3 aprobados por la W3C (World Wide Web Consortium) en el momento de publicar
este manual.

Indice

1. Hojas de estilo en la construcción de las páginas web

1.1. Funciones y características

1.1.1. Descripción de estilos

1.1.2. Utilización de estilos

1.1.3. Los estilos en el lenguaje de marcas

1.1.4. Los estilos con herramientas de edición web

1.2. Hoja de estilo y accesibilidad

1.2.1. Adecuación de las hojas de estilo

1.3. Tipos de estilo: incrustados, enlazados, importados y en línea

1.3.1. Descripción de los tipos de estilos

1.3.2. Enlazar una hoja de estilo externa a un documento HTML

1.3.3. Incrustar un estilo dentro de un documento HTML

1.3.4. Importar una hoja de estilo desde un documento HTML

1.3.5. Importar una hoja de estilo a través de un archivo con estilos

1.3.6. Utilización y optimización de los tipos de estilos

1.4. Selectores y hojas de estilo

1.4.1. Estructura de los estilos

1.4.2. Sintaxis básica de estilos

1.4.3. Utilización de elementos y seudoelementos

1.4.4. Utilización de clases y seudoclases

1.4.5. Selectores de atributos

1.4.6. Resumen de selectores

1.5. Atributos de estilo para fuentes, color y fondo, texto y bloques

1.5.1. Descripción de los atributos de estilo

1.5.2. Utilización de los atributos de estilo

1.5.3. Otros atributos y efectos de estilo: tablas, listas de elementos y animaciones

1.6. Creación de ficheros de estilo

1.6.1. Definición de los ficheros de estilo

1.6.2. Creación de ficheros de estilo genéricos

1.6.3. Adaptación de los ficheros de estilo para distintas páginas web

1.6.4. Jerarquía de los ficheros CSS

2. Diseño, ubicación y optimización de los contenidos de una página web

2.1. Creación de un documento funcional

2.1.1. Descripción de los objetivos de la página web

2.1.2. Definición de los elementos funcionales de la página web

2.1.3. Descripción de cada elemento

2.2. Diseño de los contenidos

2.2.1. Diseño inicial de los contenidos

2.2.2. Atributos de estilo para el diseño de contenidos

2.2.3. Posicionamiento de los contenedores de contenido

2.2.4. Otros atributos para el diseño de contenidos: margin, padding, display, border y box-shadow

2.3. Identificación de la información a ubicar en la página web

2.4. Selección de contenidos para cada elemento de la página

2.5. Utilización del documento funcional para las especificaciones del diseño
2.6. Tipos de página para la ubicación de contenidos
2.7. Definición de los tipos de página con base en los contenidos y funcionalidades
2.8. Selección de los tipos de páginas para la página web
2.9. Utilización del documento funcional para las especificaciones del tipo de página
2.10. Especificaciones de navegación
2.11. Creación de un mapa de navegación de páginas
2.12. Utilización del documento funcional para integrar el mapa de navegación
2.13. Elementos utilizados para la navegación
2.13.1. Definición de los elementos utilizados para navegar
2.13.2. Utilización del documento funcional para especificar los elementos de navegación
2.14. Elaboración de una guía de usuario

Bibliografía

Ediciones Paraninfo S.A. Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid (España)
Tel. (+34) 914 463 350 Fax
info@paraninfo.es www.paraninfo.es