

Paraninfo

UF1304 - Elaboración de plantillas y formularios



Editorial: Paraninfo

Autor: JAVIER MEJIAS REAL

Clasificación: Certificados Profesionales > Informática y Comunicaciones

Tamaño: 17 x 24 cm.

Páginas: 110

ISBN 13: 9788428363525

ISBN 10: 8428363528

Precio sin IVA: \$ 320.00 Mxn

Precio con IVA: \$ 320.00 Mxn

Fecha publicación: 09/02/2024

Sinopsis

Para añadir funcionalidades a las páginas web se deben crear interfaces activos y otros elementos reutilizables siguiendo las especificaciones de diseño recibidas.

A través de este libro aprenderemos a confeccionar plantillas para las páginas web atendiendo a estas especificaciones; para ello, se describirán las características que ofrecen dichas plantillas así como las utilidades que proporcionan las herramientas de edición de páginas web para crearlas. Por otra parte, veremos cómo crear formularios e integrarlos en páginas web para incluir interactividad, siguiendo unas especificaciones funcionales previamente recibidas. El contenido teórico se completa con numerosos ejemplos y una propuesta de actividades al final de cada uno de los capítulos. Las soluciones están disponibles en www.paraninfo.es.

Los contenidos se corresponden fielmente con los de la UF1304 *Elaboración de plantillas y formularios*, integrada en el MF 0950_2 Construcción de páginas web, perteneciente al Certificado Profesional 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 comunicación.

Índice

1. Formularios en la construcción de páginas web

1.1. Características

1.1.1. La interactividad de las páginas web

- 1.1.2. La variabilidad de los datos de la página web
- 1.1.3. El envío de información a servidores
- 1.2. Elementos y atributos de formulario
 - 1.2.1. Descripción y definición de los elementos de un formulario
 - 1.2.2. Utilización de campos y textos
 - 1.2.3. Etiquetas de los formularios
 - 1.2.4. Tamaños, columnas y filas de los formularios
- 1.3. Controles de formulario
 - 1.3.1. Descripción de los controles de los formularios
 - 1.3.2. Utilización de botones de acción
 - 1.3.3. Utilización de lista desplegable
 - 1.3.4. Utilización de casillas de verificación
 - 1.3.5. Utilización de campos de texto
- 1.4. Formularios y eventos. Criterios de accesibilidad y usabilidad en el diseño de formularios
 - 1.4.1. Agrupación de datos
 - 1.4.2. Adecuación del tamaño del formulario (división en distintas páginas)
 - 1.4.3. Identificación de los campos obligatorios
 - 1.4.4. Ordenación lógica de la petición de datos
 - 1.4.5. Información correcta al usuario
 - 1.4.6. Utilización de páginas de error y de confirmación

2. Plantillas en la construcción de páginas web

- 2.1. Funciones y características
 - 2.1.1. Descripción de una plantilla web
 - 2.1.2. Elementos de una plantilla web
 - 2.1.3. Estructura y organización de los elementos de las plantillas
 - 2.1.4. Especificar las zonas modificables de un plantilla y las partes fijas
 - 2.1.5. Utilización de plantillas
- 2.2. Campos editables y no editables
 - 2.2.1. Definir y crear los campos susceptibles de cambios en una plantilla
 - 2.2.2. Definir y crear los campos no modificables de una plantilla
- 2.3. Aplicar plantillas a páginas web
 - 2.3.1. Las plantillas en la web
 - 2.3.2. Búsqueda de plantillas en la red
 - 2.3.3. Adaptación de plantillas a páginas web

Bibliografía

Ediciones Paraninfo S.A. Calle Velázquez no. 31, 3º. Derecha, 28001 Madrid (España)
Tel. (+34) 914 463 350 Fax (34) 91 445 62 18
 www.paraninfo.es