

Paraninfo

UF1842 - Desarrollo y reutilización de componentes software y multimedia mediante lenguajes de guión



Editorial: Paraninfo

Autor: XABIER GANZÁBAL GARCÍA

Clasificación: Certificados Profesionales > Informática y Comunicaciones

Tamaño: 17 x 24 cm.

Páginas: 226

ISBN 13: 9788428398305

ISBN 10: 8428398305

Precio sin IVA: 18,27 Eur

Precio con IVA: 19,00 Eur

Fecha publicación: 13/01/2015

Sinopsis

El objetivo de este libro es mostrar cómo incorporar JavaScript a una página web. Es sin duda el lenguaje más extendido en el lado del cliente y conocerlo resulta imprescindible para cualquier desarrollador web. Con JavaScript es posible crear páginas web dinámicas y que reaccionan a las acciones del usuario. Junto con HTML y CSS forma la base para la creación de páginas y aplicaciones web.

El libro está pensado para lectores que conocen HTML y CSS pero sin conocimientos de programación. Tras un capítulo sobre fundamentos de la programación en el que se explican los conceptos básicos como variables, estructuras de control y funciones, se introduce el lenguaje JavaScript de manera progresiva y con un enfoque práctico.

A través de numerosos ejemplos se exponen los usos más habituales de JavaScript en una página web como son, entre otros, el manejo de eventos, el control de errores y el almacenamiento en el cliente con cookies y DOM Storage. También se tratan temas más avanzados como el uso de librerías y la creación de objetos. Esta unidad formativa, UF 1842 *Desarrollo y reutilización de componentes software y multimedia mediante lenguajes de guión*, se encuentra dentro del módulo formativo 0491_3 *Programación web en el entorno cliente*, que a su vez forma parte del certificado *Desarrollo de aplicaciones con tecnologías web*, regulado por el RD 1531/2011 y modificado por el RD 628/2013. Se incluyen también ejercicios prácticos y actividades de autoevaluación que contribuirán de manera efectiva a afianzar los conceptos aprendidos.

Xabier Ganzábal García es ingeniero de Informática y licenciado en Ciencias Físicas. Funcionario de carrera, ejerce su labor docente en la Comunidad de Madrid.

Indice

1. Arquitecturas de aplicaciones web. **2.** Navegadores web. **3.** Creación de contenido web dinámico. **4.** Lenguajes de guion de uso general. **5.** Contenidos multimedia.

Ediciones Paraninfo S.A. Calle José Abascal 41, Oficina 709. 28003 Madrid (España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax

info@paraninfo.es www.paraninfo.es