DESARROLLO Y REUTILIZACIÓN DE COMPONENTES SOFTWARE Y MULTIMEDIA MEDIANTE LENGUAJES DE GUIÓN



Editorial	PARANINFO
Subject	SEGURIDAD INFORMÁTICA
EAN	9788428363617
Status	Normal
Pages	210
Size	240x170x0 mm.
Weight	400
Price (Tax inc.)	21,00€
Release date	03/09/2024

GANZÁBAL GARCÍA, XABIER

SYNOPSIS

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 guion, 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. Las soluciones están disponibles en www.paraninfo.es. Xabier Ganzábal García es ingeniero de Informática y licenciado en Ciencias Físicas. Funcionario de carrera, ejerce su labor docente en la Comunidad de Madrid....