

# 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:** \$ 75939.00

**Precio con IVA:** \$ 75939.00

**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 Velázquez no. 31, 3º. Derecha, 28001 Madrid (España)

Tel. (34) 914 463 350 Fax (34) 91 445 62 18

[email protected] [www.paraninfo.es](http://www.paraninfo.es)