



## Iniciación a PHP

### Curso

120h

El curso de Iniciación a PHP está dirigido a aquellas personas interesadas en aprender este lenguaje de programación orientado a entorno Web para el diseño de páginas dinámicas y aplicaciones informáticas.

Se aprenderán numerosos conceptos generales y básicos sobre programación en PHP, las herramientas y cómo usarlas para escribir con PHP programas sencillos, utilizar las estructuras y aplicar funciones correctamente.

#### Destinatarios

Destinado a personas que desean aprender a programar aplicaciones interactivas en el ámbito de Internet: páginas Web dinámicas y aplicaciones informáticas.

#### Contenidos

- **Tema 1.** Introducción al lenguaje PHP
- **Tema 2.** El lenguaje de programación PHP 5
- **Tema 3.** Funciones del lenguaje
- **Tema 4.** Operaciones con ficheros y directorios
- **Tema 5.** Control de usuarios y gestión de sesiones
- **Tema 6.** Utilización de MySQL
- **Tema 7.** PHP y las bases de datos
- **Tema 8.** Utilidades prácticas

**Observaciones:** No es necesario material ni software, se incluye todo en el curso. El curso dispone de 7 tareas prácticas, divididas en 3 módulos y una actividad global de envío obligatorio al tutor. Además, cuenta con 3 cuestionarios de repaso (1 por módulo). Es necesario tener conocimientos básicos de Informática y nociones de algún otro lenguaje de programación. Es decir, hay que conocer lo que es un bucle, las variables, las sentencias, etcétera. Puede no ser suficiente con saber diseñar páginas Web simples si previamente no se ha programado alguna vez con algún lenguaje.