



AZPE
informática

Curso de:

Programación Web con PHP



Programación en PHP



Objetivos

Dar al alumno/a una formación como especialista informático en programación en PHP entorno de desarrollo de aplicaciones muy difundido en el campo profesional de la programación Web.

A quien va dirigido

El curso está dirigido a personas que sin poseer necesariamente conocimientos previos de programación, deseen obtener una verdadera especialización en últimas tecnologías, desarrolladores de aplicaciones Web en cualquier tipo de empresas. Como es un curso de especialización técnica, se recomienda a aquellas personas con especial vocación por la Informática y los temas científico-tecnológicos.

Otras características

- A Material didáctico completo en pdf: Libro y Ejercicios
- A Horarios: Asistencia libre
 - De 10 a 14 y 17 a 21 Lunes a Viernes
 - De 9:30 a 13:30 Sábados
- A Plazo de realización
 - Entre 2 y 6 meses según dedicación
 - Por ejemplo 2 meses a 9 hrs/semana
- A Recursos online disponibles
- A Prácticas libres adicionales
- A Diploma y certificado

Descripción

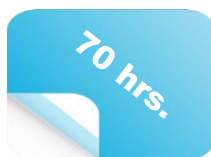
Con el **curso Programación WEB con PHP de AZPE Informática**, se obtiene una completa formación para ejercer como programador de aplicaciones WEB en el lenguaje PHP. Se trata de un lenguaje orientado a poder programar aplicaciones WEB en el Servidor, no en el Cliente, generalmente basado en servidores Apache o IIS y en bases de datos tipo MySQL.

PHP (acrónimo de Hypertext Preprocessor) es un lenguaje de código abierto muy popular especialmente adecuado para el desarrollo Web y que puede ser incrustado en HTML. Lo que distingue a PHP de algo del lado del cliente como Javascript es que el código es ejecutado en el servidor, generando HTML y enviándolo al cliente.

Lo mejor de utilizar PHP es su extrema simplicidad para el principiante, pero a su vez ofrece muchas características avanzadas para los programadores profesionales.

El curso está compuesto por lecciones teórico-prácticas, más un importante grupo de actividades prácticas adicionales, que guían al alumno desde cero hasta alcanzar un nivel de destreza profesional. La metodología aplicada, Blended Learning, permite personalizar el aprendizaje, siendo el propio alumno/a bajo la guía de su tutor, el que decide sus horas de dedicación al curso (no hay límite máximo), su horario de asistencia a clases y las tareas que quiera o pueda desarrollar en casa. Es decir AZPE adapta el curso y su correspondiente carga lectiva a las necesidades específicas del alumnado, flexibilidad que le permite al estudiante compatibilizar su actividad estudiantil con sus demás actividades de forma muy cómoda.

La metodología empleada enfatiza el trabajo práctico sobre el teórico. El alumnado realizará numerosos ejercicios con los que logrará alcanzar la comprensión real de los conceptos vistos en las lecciones teóricas y adquirir las destrezas necesarias de los conceptos en un entorno real de trabajo.



Reconocimiento	★★★★★
Empleabilidad	★★★★☆
Facilidad de asimilación	★★★★★

Programación Web con PHP



Programación servidor web con PHP

- Instalación
- Crear un sitio web
- Introducción a PHP
- Arrays y estructuras de control
- Más sobre los arrays
- Funciones
- Incluir archivos
- Programación orientada a objetos

Programación páginas web con PHP Continuación

- Herencia
- Recoger datos del usuario
- Validación de formularios
- Trabajar con cookies
- Sesiones en PHP
- Acceso a archivos
- Tratamiento de errores
- Excepciones
- Bases de datos
- La base de datos de ejemplo
- El lenguaje SQL
- Acceder a la base de datos
- Buscando más funcionalidad
- Autenticación de los usuarios
- Sitios web seguros
- El proceso de compra

