

## **IFCT091PO. Programación de páginas web Javascript y PHP.**

**Código del curso:** 27095IN

**Horas:** 65

### **Descripción del curso:**

Acerca de este curso

Cod: 27095IN

Programación cliente

Introducción

Programación cliente

Objetos en JavaScript

JQuery: la librería de JavaScript

Resumen

Programación servidor

Introducción

Programación servidor: PHP

Instalación

Crear un sitio web

Las variables

Arrays y estructuras de control

Funciones

Incluir archivos

El formato JSON

Programación orientada a objetos

Herencia

Recoger datos del usuario

Acceso a archivos

Tratamiento de errores

Resumen

Base de datos

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

Un ejemplo completo

Sitios web seguros

El proceso de compra  
Resumen

¿Qué aprenderás?

Desarrollar aplicaciones web de comercio electrónico.

Conocer la base de la programación web a través del lenguaje JavaScript.

Crear estructuras básicas, arrays y tratar información almacenada en archivos o en formato estándar JSON.

Entender los principios de la POO que hoy utilizan la mayoría de los lenguajes de programación.

Almacenar y consultar en base de datos SQL.

Aprender el lenguaje de consultas SQL y su integración con el lenguaje PHP.

Saber comunicarse con los servidores de datos donde se encuentran alojadas las bases de datos.

Identificar usuarios y restringir su acceso a sitios no autorizados a través de sesiones o cookies.