



## PROGRAMACIÓN PÁGINAS WEB JAVASCRIPT Y ASP .NET 3.5 (VISUAL BASIC)

### OBJETIVOS

Estudiar la programación de la parte cliente con JavaScript y la programación de la parte servidor con la tecnología ASP .NET y el servidor de bases de datos SQL Server para desarrollar completas aplicaciones de comercio electrónico respaldadas por bases de datos.

### CONTENIDOS

#### Programación cliente (JavaScript)

- Programación de páginas web
- Introducción a JavaScript
- Fundamentos de programación
- Objetos y Arrays en JavaScript
- Los objetos location e history
- El objeto document
- El objeto form
- Modelo de Objetos del Documento (DOM)
- Manipulación del DOM
- Buenas prácticas

#### Programación servidor: ASP .NET 3.5

- Internet Information Services
- Introducción a ASP .NET
- Formularios web
- Trabajar con texto
- Controles de servidor (I)
- Controles de servidor (II)
- Controles de servidor (III)
- Controles de servidor (IV)
- Controles de validación
- Efectuar la validación
- Estado de la vista (ViewState)
- Objetos Response y Request
- Trabajar con cookies
- El objeto Session (I)
- El objeto Session (II)
- El objeto Application
- Acceso a archivos
- Acceso a bases de datos
- Crear la base de datos
- Asegurar la aplicación
- Autenticación mediante formularios y SSL
- Enlace de datos
- El control GridView (I)

FORMACION INDUSTRIAL TELEMATICA

ESPECIALISTAS EN LA INDUSTRIA

FORMACION E-LEARNING

PERSONALIZADA IN COMPANY



El control GridView (II)  
La caché de ASP .NET  
El proceso de compra (I)  
El proceso de compra (II)  
El proceso de compra (III)

.