



Lucà, 1, Edificio Peñalver
08022 Barcelona
Tel.: 93 602 55 00
Fax: 93 418 23 26
informacion@nhbarcelona.com
www.nhbarcelona.com

TECNOLOGÍAS AVANZADAS PARA APLICACIONES WEB CON MICROSOFT VISUAL STUDIO 2005 (2544)

OBJETIVOS

Al finalizar este curso los alumnos serán capaces de desarrollar aplicaciones Microsoft ASP.NET 2.0 Web utilizando Microsoft Visual Studio 2005. El curso se centra en interfaces de usuario avanzadas, la funcionalidad de un sitio web junto con detalles de implementación utilizando las características avanzadas de ASP.NET 2.0 y Visual Studio 2005. Los alumnos aprenderán a construir aplicaciones web dinámicas y a optimizarlas, a crear controles para aplicaciones web, a crear aplicaciones web personalizables y a construir Web Part Pages y Web Parts.

PARTICIPANTES

Este curso está dirigido a desarrolladores de software independientes o corporativos que quieren profundizar en tecnologías de desarrollo de aplicaciones Web.

EQUIPOS Y DURACIÓN

Se dispone de un ordenador por alumno. El curso tiene una duración de 10 horas (consultar los horarios disponibles en el calendario de New Horizons). El número de plazas es limitado.

REQUISITOS

Para realizar este curso se recomienda estar familiarizado con los conceptos que se cubren en el curso Acceso Avanzado a Datos con Microsoft Visual Studio 2005 (2542).

TEMARIO

Construir Aplicaciones Web Dinámicas

Creación de Controles Dinámicos
Localización y Globalización
Páginas Maestras Dinámicas
Configuración de Webs Dinámicas

Crear Controles para Aplicaciones Web

Controles de Usuario
Controles de Servidor Web Personalizados
Controles Compuestos de Servidor Web
Controles con Plantilla

Optimizar el Rendimiento de Aplicaciones Web

El Modelo de Objeto Page Scripting
Seguimiento e Instrumentalización en Aplicaciones Web

Técnicas de Cache ASP.NET 2.0
Procesamiento Asíncrono en Aplicaciones Web
Consideraciones para Desarrollo de Granjas Web

Implementar la Personalización y los Temas en Aplicaciones Web

Características de Personalización en ASP.NET 2.0
Soporte de Temas en ASP.NET 2.0

Construir Web Part Pages y Web Parts

¿Qué es una Web Part?
¿Qué es una Web Part Page?
Web Parts Conectadas

