



soliduSystems

CURSO DE DEVEXPRESS PARA ASP .NET CON MVC

Objetivo: Que el estudiante sea capaz de diseñar, desarrollar y distribuir aplicaciones back-end con framework MVC que operen sobre los navegadores actuales a través de componentes UI administradores de datos para dichos navegadores.

A quien va dirigido: Profesionistas, programadores y desarrolladores del área de las tecnologías de la información, sistemas computacionales y afines que deseen incursionar en el desarrollo de las aplicaciones web. Con conocimientos básicos sobre programación estructurada, programación orientada a objetos, programación visual y manejo de bases de datos.

Duración del Curso: 32 hrs.

Requerimientos: Computadora con Microsoft Windows 8.1 o superior, mínimo 4 Gb de RAM, procesador a 2.3 GHz o superior (preferentemente Intel i5 o i7), Microsoft Visual Studio 2013 profesional, SQL Server 2008 o superior y .NET 4.5.

Instructor: M.C. Igmarr Salazar Rodríguez

TEMARIO

BLOQUE I – INTRODUCCIÓN A DEVEXPRESS – 8 HRS.

- 1.1 Versiones de DevExpress
- 1.2 Instalación y configuración de Devexpress v15
- 1.3 Ambientes para el desarrollo

BLOQUE II – COMPONENTES UI DE DEVEXPRESS – 16 HRS.

- 2.1 Administrador de paquetes con NUGET
- 2.2 Componentes para DevExtreme Web
- 2.3 Common
- 2.4 Data
- 2.5 Navegation & Layout

BLOQUE III – IMPLEMENTACIÓN DE LOS COMPONENTES DE LA UI – 8 HRS.

- 3.1 Caso práctico con un CRUD
- 3.2 Últimos consejos y tips sobre el uso de DevExpress

