



VISUAL BASIC .NET 2008 AVANZADO

DATOS INFORMATIVOS:

- ✓ Duración : 24 Horas Cronológicas

OBJETIVOS:

- ✓ Introducir al participante al desarrollo de aplicaciones de Escritorio en un entorno Visual.
- ✓ Lograr un conocimiento avanzado de Acceso a Datos.

DIRIGIDO A:

- ✓ Alumnos y Profesionales que deseen extender su conocimiento para desarrollar aplicaciones cliente en el lenguaje Visual Basic .Net.

REQUISITOS:

- ✓ Conocimiento de la programación Orientada a Objetos.
- ✓ Conocimiento intermedio del lenguaje Visual Basic .Net

CONTENIDOS:

USO DE WINDOWS FORMS

- ✓ Creación de un Formulario.
- ✓ Añadir controles a un Formulario.
- ✓ Crear un formulario Heredado.
- ✓ Organizar controles en un formulario.
- ✓ Crear aplicaciones MDI.

CONTROLES Y EVENTOS

- ✓ Propiedades de un Control
- ✓ Introducción a Eventos.
- ✓ Crear un manejador de Eventos para un control.
- ✓ Controles Basicos
- ✓ Control TreeView
- ✓ Control ListView
- ✓ Controles contenedores
- ✓ Creación de controles en tiempo de ejecución
- ✓ Creación de Menús
- ✓ Validar la introducción de datos del usuario.

ACCESO A DATOS (SQL Server 2008)

- ✓ Proveedores de Datos del Net Framework.
- ✓ Introducción al Modo Conectado
- ✓ Introducción al Modo Desconectado.

BENEFICIOS:

- ✓ Instructor dispuesto y capaz de resolver cualquier duda.
- ✓ Computadora Core Duo con Pantalla LCD 17" por alumno.
- ✓ Curso 100% práctico.
- ✓ Materiales Multimedia sobre el curso disponible en CD.

Por otro lado estamos en la capacidad de armar contenidos especialmente dirigidos a sus necesidades como empresa y como grupo, aplicando mayor incidencia en temas que ustedes nos soliciten.

CERTIFICACIÓN:

- ✓ LP Analistas y Consultores le otorga un certificado a nombre de la empresa, exigimos como mínimo 80% de asistencias y 70% de puntaje obtenido.

- ✓ Creación de sentencias de consulta.
- ✓ Uso de Datasets.
- ✓ Uso de DataAdapter
- ✓ Uso de DataReaders
- ✓ Datasets Tipados
- ✓ Consultas Asincronas

REPORTES E IMPRESIÓN DE DATOS

- ✓ Exportar a Excel
- ✓ Impresión desde una aplicación Windows Forms.
- ✓ Utilizar el modo de Vista Previa, opciones de impresión y cajas de Dialogo de impresión.
- ✓ Creación de Reportes utilizando Crystal Reports.

DEPLOYMENT DE APLICACIONES

- ✓ Creación de un proyecto de Instalación

INTERFACES INTERACTIVAS

- ✓ Introducción a las aplicaciones WPF