



C# .NET 2008 INTERMEDIO

DATOS INFORMATIVOS:

- ✓ Duración : 24 Horas Cronológicas

OBJETIVOS:

- ✓ Introducir al participante a la Programación Orientada a Objetos con C# .Net 2008.
- ✓ Introducir al participante a los Diagramas de Clases y Casos de Uso.
- ✓ Lograr que el participante concluya el curso teniendo un concepto profundo de Entidades y sus Relaciones.

DIRIGIDO A:

- ✓ Alumnos y Profesionales que deseen aprender la programación orientada a Objetos con el lenguaje C# .Net.

REQUISITOS:

- ✓ Conocimiento básico de Programación y resolución de Algoritmos.
- ✓ Manejo Básico de una Pc.

CONTENIDOS:

INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACION ORIENTADA A OBJETOS

- ✓ Introducción a las Clases
- ✓ Introducción a los Objetos
- ✓ Concepto de Herencia
- ✓ Concepto de Polimorfismo
- ✓ Concepto de interfaces
- ✓ Concepto de Abstracción
- ✓ Concepto de Polimorfismo

- ✓ Uso de Interfaces (Herencia Múltiple)

POLIMORFISMO Y ABSTRACCION

- ✓ Entendiendo el Polimorfismo
- ✓ Array de Objetos
- ✓ Declaración y uso de las clases Abstractas
- ✓ Interrelación de Entidades

IMPLEMENTACION DE CLASES

- ✓ Crear una clase
- ✓ Miembros en una clase
- ✓ Encapsulación.
- ✓ Creación de constructores
- ✓ Creación de métodos.
- ✓ Creación de Propiedades.
- ✓ Instancia de una Clase
- ✓ Uso de los Objetos

INTRODUCCION A LOS DIAGRAMAS

- ✓ Diagramas de Clases
- ✓ Diagramas de Casos de Uso

ACCESO A DATOS BASICO

- ✓ Entendiendo el Concepto de Bases de Datos.
- ✓ Creando una conexión.
- ✓ Sentencias Básicas de Consulta

HERENCIA

- ✓ Definir una clase Heredada.
- ✓ Reutilización de código.
- ✓ Adicionar funcionalidad a una clase Heredada

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 70% de asistencias y 65% de puntaje obtenido.