

Microsoft visual c# 2008



Área: INFORMÁTICA
Duración: 85h
Metodología: online

Objetivos

- Curso de desarrollo de aplicaciones utilizando la tecnología de programación Microsoft .NET. El lenguaje utilizado es Visual C# 2008, cuyas particularidades se estudian en la primera parte del curso. Después el curso se centra en la construcción de aplicaciones Windows y, finalmente, se estudia en profundidad el acceso a bases de datos utilizando la tecnología ADO .NET.

Contenidos y estructura del curso

EL LENGUAJE VISUAL C# 2008

LECCIÓN 1: INTRODUCCIÓN A .NET

LECCIÓN 2: ENTORNO INTEGRADO DE DESARROLLO (IDE)

LECCIÓN 3: FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN (I)

LECCIÓN 4: FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN (II)

LECCIÓN 5: ARRAYS Y ESTRUCTURAS DE CONTROL

LECCIÓN 6: MÉTODOS

LECCIÓN 7: PENSAR EN OBJETOS (I)

LECCIÓN 8: PENSAR EN OBJETOS (II)

LECCIÓN 9: HERENCIA

LECCIÓN 10: INTERFACES Y ESPACIOS DE NOMBRES

LECCIÓN 11: ASPECTOS AVANZADOS DE LOS ARRAYS

LECCIÓN 12: TIPOS DE DATOS COMO CLASES Y LA CLASE STRING

LECCIÓN 13: COLECCIONES

LECCIÓN 14: COLECCIONES GENÉRICAS

WINDOWS FORM

LECCIÓN 1: INTRODUCCIÓN

LECCIÓN 2: FORMULARIOS

LECCIÓN 3: TRABAJAR CON MENÚS

LECCIÓN 4: BARRAS DE HERRAMIENTAS Y DE ESTADO

LECCIÓN 5: CUADROS DE DIÁLOGO

LECCIÓN 6: CONTROLES BÁSICOS (I)

LECCIÓN 7: CONTROLES BÁSICOS (II)

LECCIÓN 8: CARACTERÍSTICAS GRÁFICAS (I)
LECCIÓN 9: CARACTERÍSTICAS GRÁFICAS (II)
LECCIÓN 10: CARACTERÍSTICAS GRÁFICAS (III)
LECCIÓN 11: EVENTOS DE RATÓN Y TECLADO
LECCIÓN 12: APLICACIONES MDI
LECCIÓN 13: EXCEPCIONES
LECCIÓN 14: INTRODUCCIÓN A WINDOWS PRESENTATION FOUNDATION
LECCIÓN 2: EL LENGUAJE SQL
LECCIÓN 3: INTRODUCCIÓN A ADO .NET
LECCIÓN 4: PROVEEDOR DE DATOS
LECCIÓN 5: EL OBJETO DATASET
LECCIÓN 6: PROGRAMAR EL DATASET
LECCIÓN 7: ACCESO A DATOS CON VISUAL STUDIO (I)
LECCIÓN 8: ACCESO A DATOS CON VISUAL STUDIO (II)
LECCIÓN 9: ESCENARIOS DE ENLACE DE DATOS (I)
LECCIÓN 10: ESCENARIOS DE ENLACE DE DATOS (II)
LECCIÓN 11: ESCENARIOS DE ENLACE DE DATOS (III)
LECCIÓN 12: ESCRIBIR CÓDIGO INDEPENDIENTE DE LA BASE DE DATOS

Metodología

En Critería creemos que para que la formación e-Learning sea realmente exitosa, tiene que estar basada en contenidos 100% multimedia (imágenes, sonidos, vídeos, etc.) diseñados con criterio pedagógico y soportados en una plataforma que ofrezca recursos de comunicación como chats, foros y conferencias...Esto se logra gracias al trabajo coordinado de nuestro equipo e-Learning integrado por profesionales en pedagogía, diseño multimedia y docentes con mucha experiencia en las diferentes áreas temáticas de nuestro catálogo.

Perfil persona formadora

Esta acción formativa será impartida por un/a experto/a en el área homologado/a por Critería, en cumplimiento con los procedimientos de calidad, con experiencia y formación pedagógica.

***En Critería queremos estar bien cerca de ti, ayúdanos a hacerlo posible:
¡Suscríbete a nuestro blog y síguenos en redes sociales!***

Blog de Critería

