



## **BORLAND C++ BUILDER 5**

### **OBJETIVOS**

Conocer técnicas para el desarrollo de aplicaciones Windows utilizando el entorno de programación Borland C++ Builder 5. Se estudian las particularidades del lenguaje C++, así como su sintaxis; sus características de desarrollo rápido de aplicaciones Windows y cómo acceder a bases de datos.

### **CONTENIDOS**

#### **Borland C++ Builder 5**

- Introducción a C++ Builder
- El entorno de desarrollo
- Programar en C++ Builder
- Menús y barras de herramientas
- Cuadros de diálogo
- Cuadros de diálogo (II)
- Controles básicos
- Controles básicos (II)
- Fundamentos de programación
- Fundam. de programación (II)
- Tipos definidos por el usuario
- Punteros
- Estructuras de control
- Funciones
- Prog. orientada a objetos
- Prog. orientada a objetos (II)
- Herencia
- Aplicaciones de bases de datos
- Acceso a bases de datos
- Moverse por la base de datos
- Modificar la base de datos
- Mejorar el acceso a la BD
- Consultas
- Informes
- Excepciones
- Trabajar con archivos
- Aplicaciones MDI
- Finalizar la aplicación