



Bienvenido PowerBuilder 20

PowerBuilder Enterprise

El curso de PowerBuilder Enterprise te permitirá aprender a programar de forma avanzada, así como el mejor uso de objetos y controles de PowerBuilder, podrás crear reportes, filtro de datos, búsqueda avanzada, conectarte a varias bases de datos, uso de todos los objetos DataWindows, así como el poder optimizar tus aplicaciones con las mejores técnicas de PowerBuilder

Detalles del curso



Objetivos

- Crear objetos avanzados con PowerBuilder.
- Crear interfaces con otras aplicaciones.
- Crear DataWindows avanzados.
- Crear una aplicación PowerBuilder completa.



Audiencia

- Programadores
- Analistas de Sistemas
- Jefes de Proyectos
- Y personas interesadas en desarrollar en PowerBuilder



Instructor

- Instructor Senior
- Ingeniero de Software
- Experto en PowerBuilder
- Experto en Diseño de la Experiencia de Usuario



Productos



PowerBuilder

Requisitos:

- Experiencia o conocimientos en PowerBuilder.
- Conocimientos básicos de SQL

Duración:
24 horas

PowerBuilder Enterprise



• **Controles Avanzados:**

- Nuevos Controles de PowerBuilder 2025
 - Mejorar el diseño de las aplicaciones PowerBuilder.
- Control de Animación
- Utilitarios de la versión 2025
 - Usar nuevos utilitarios para las aplicaciones PowerBuilder.
- Control Rich Text Edit
 - Crear documentos avanzados con el Rich Text Edit
- Control Tree View
 - Crear controles Tree View para poder dividir mejor la información
- Control List View
 - Crear controles List View para poder mostrar los datos en diferentes estilos.
- Popup Menus
 - Crear Menu Popus para acceder más rápido a las opciones del sistema.
- Control Tab
 - Diseñar una aplicación con controles Tabs

• **Controles OLE:**

- OLE Containers
- OLE DataWindows
 - Poder agregar objetos multimedia a los DataWindows.
- Trabajar con controles OLE (imágenes, sonidos, videos)
 - Acceder a objetos multimedia para las aplicaciones PowerBuilder

• **Base de datos:**

- Crear objetos no visuales transactions
- Transacciones entre dos bases de datos
- SQL Dinámico

• **DataWindows Avanzados:**

- Reportes Gráficos
- Reportes Crosstab
- Reportes Agrupados
- Reportes Labels
- Generación de Reportes en PDF, Excel
 - Poder exportar los datos a diferentes formatos como PDF y Excel.

• **Funciones y Eventos Avanzadas:**

- Funciones Modify y Describe
 - Trabajar con las funciones Modify y poder crear objetos DataWindows dinámicos y otros objetos PowerBuilder.
 - Trabajar con la función Describe para poder definir objetos PowerBuilder.
- Eventos Editchanged y Itemchanged
- Generación de nuevos Eventos
 - Poder crear eventos avanzados en PowerBuilder.

• **Opciones Nuevas**

- Try and Catch
 - Para poder controlar y manejar los errores en PowerBuilder



Curso 100% práctico, te enseñamos a desarrollar aplicaciones.