

# Syllabus

PowerBuilder



## Moving to PowerBuilder 2017

[www.techeraperu.com](http://www.techeraperu.com)  
[cursos@techeraperu.com](mailto:cursos@techeraperu.com)

 **TechEra**

## Moving to PowerBuilder 2017

Este curso está orientado a enseñarte a migrar las Aplicaciones PowerBuilder a la última versión y que puedas aprovechar todas las nuevas bondades de PowerBuilder, incluye muchas mejoras en cuanto a comunicación con otras plataformas, soporte de nuevas formas de conexión a la Base de Datos, Consumo de Web Services, mejoras en los controles y el soporte de la gran variedad para conectarse a todas las plataformas del mercado como .NET, Java, Mejoras en el DataWindow.

### Objetivos

- Conocer las nuevas características de PowerBuilder 2017
- Migrar Aplicaciones PowerBuilder a las nuevas Versiones
- Mejorar la Apariencia de las Aplicaciones Actuales
- Trabajar con los nuevos controles de PowerBuilder
- Trabajar con las nuevas Características de los DataWindows

### Audiencia

- Desarrolladores de Aplicaciones
- Jefe de Proyectos
- Todo aquel que desea migrar sus aplicaciones PowerBuilder

### Contenido

- Migrando Aplicaciones a PowerBuilder 2017
  - Mejores Prácticas en la Migración
  - Herramientas y mejores prácticas en la migración
  - Migración de diferentes versiones de PowerBuilder
  - Errores comunes en las migraciones
- Nuevas características en PowerBuilder 2017
  - Soporte Windows 10
  - Creación nativa de PDF
  - Últimos drivers Base de datos
  - Target Mobile
  - Futuras características
- Nuevas características de PowerBuilder 12.6
  - Windows Dockable
  - 64 bit compilation (PowerBuilder Clásico)
  - Soporte OData
- Nuevos objetos y controles desde PowerBuilder 10.5
  - Nueva apariencia en los objetos
  - Nuevos tipos de Target
  - Nuevos controles
  - Mejoras en los objetos Menu
  - Soporte de formatos PNG
- Mejoras en los DataWindows
  - Mejorando la funcionalidad del Datawindow
  - Mejorando la Interfaz del DataWindow
  - Treeview DataWindow
  - DataWindow desde un Web Services como origen

### Duración

El curso tiene una duración de 20 horas.

### **Pre-Requisitos**

- Experiencia programando con PowerBuilder
- Experiencia en el manejo de Sentencias SQL

### **Lugar de Capacitación**

Instalaciones de TechEra calle Las Camelias 877 Of. 201, San Isidro, Lima – Perú o en las Instalaciones de las empresas.

### **Instructor**

- Certificado en PowerBuilder.
- Consultor y asesor de desarrollo con PowerBuilder.
- Conferencista internacional de PowerBuilder.
- Autor de los libros Aplicaciones Distribuidas con PowerBuilder 9.0, Cooking with PowerBuilder 11 y PowerBuilder Avanzado 11
- Capacitado constantemente en PowerBuilder en los EE.UU.
- Participante constante de los eventos de PowerBuilder en los EE.UU.
- 20 años de experiencia en desarrollo con la herramienta PowerBuilder.

### **Datos de Inscripción**

**Bco. de Crédito:** Cta. Cte. Dólares 193-1594094-1-68 y Cta. Cte. Soles 193-1868425-0-78  
**Teléfonos:** (511) 628-0914 y (511) 628-0915  
**Correo:** [ventas@techeraperu.com](mailto:ventas@techeraperu.com)  
**Consultas en línea:** [ventastechera@outlook.com](mailto:ventastechera@outlook.com) (Skype)