

# **Oracle Application Express: Workshop I**

Duración: 3 días (24 hrs)

### Descripción del curso:

Esta capacitación de Oracle Application Express Workshop I le enseña cómo desarrollar rápidamente aplicaciones web centradas en bases de datos utilizando Oracle Application Express. Aprenda a implementar la seguridad y amplíe las aplicaciones.

## Objetivos del curso:

- Inicie sesión en un espacio de trabajo de Oracle Application Express
- Creación y ejecución de aplicaciones de base de datos mediante interfaces de escritorio y móviles
- Crear informes y formularios en una aplicación
- Crear páginas y regiones en una aplicación
- Crear elementos y botones de página y aplicación
- Crear procesos y validaciones de página
- Implementar la seguridad
- Administrar la navegación de aplicaciones
- Ampliar una aplicación
- Crear temas y plantillas
- Crear componentes compartidos como pestañas, listas y rutas de navegación
- Agregar acciones dinámicas
- Importación y uso de plug-ins
- Crear y usar calendarios y árboles
- Utilizar los métodos de impresión de Application Express
- Administrar los comentarios de la aplicación

### A quien va dirigido:

- Administrador
- Administrador de base de datos
- Desarrollador
- Director
- Administrador de Sistemas



# Esquema del curso

- 1. Resumen del curso
- 2. Presentación de Oracle Application Express
- 3. Creación de una aplicación de base de datos
- 4. Uso y creación de informes interactivos
- 5. Creación de informes clásicos, de asistente y móviles
- 6. Creación de formularios
- 7. Trabajar con páginas y regiones
- 8. Adición de elementos y botones
- 9. Descripción del estado de la sesión
- 10. Incluido el procesamiento de páginas
- 11. Validación y depuración de la aplicación
- 12. Adición de componentes compartidos que ayudan a la navegación
- 13. Trabajar con temas, plantillas y archivos
- 14. Implementación de la seguridad
- 15. Administración de la navegación de aplicaciones
- 16. Ampliación de la aplicación
- 17. Creación y edición de gráficos
- 18. Adición de calendarios y árboles
- 19. Uso de acciones dinámicas y plug-ins
- 20. Utilización de la impresión exprés de aplicaciones
- 21. Administración de los comentarios de la aplicación