

# Oracle JET.

OJT-0001. 30 Horas

## Objetivos

- El objetivo de este curso es aprender a desarrollar aplicaciones ágiles en entornos híbridos (Desktop y Mobile) multiplataforma mediante el uso de Oracle JET.
- Los asistentes aprenderán a crear aplicaciones de una sola página modulares mediante require.js y distribuir las a dispositivos móviles mediante Apache Cordova, así como a utilizar los componentes de interfaz de usuario y el modelo de eventos de Oracle JET.

## Dirigido

- El curso está dirigido a desarrolladores de aplicaciones front-end general.

## Requisitos Iniciales

- Es necesario tener ciertos conocimientos sobre HTML5, CSS3 y JavaScript.

## Contenidos

- Introducción a Oracle JET
- Descripción general de Oracle JET
- Diseño de aplicaciones adaptables
- Uso de RequireJS para un desarrollo modular
- Crear aplicaciones de una sola página
- Creación de Interfaces de usuario con Oracle JET
- Componentes de la interfaz de usuario
- Componentes Composite
- APIs
- Validación
- Ayuda al usuario
- Estilos
- Seguridad
- Configurar el caché de datos
- Optimización
- Prueba y depuración
- Empaquetado y despliegue