

ORACLE ADF 11G. CREACIÓN DE APLICACIONES JEE CON ADF. ADF-1101. 24 HORAS.

OBJETIVOS

- Diseñar e implementar servicios de negocio mediante ADF Business Components y desarrollo de un modelo de datos con ADF.
- Utilización de Struts, como parte controladora de una aplicación.
- Desarrollar aplicaciones cliente con ADF face.

DIRIGIDO

- Técnicos de Soporte, desarrolladores y analistas Programadores en tecnología Java.

REQUISITOS INICIALES

- Conocimientos de tecnología Java y JEE y del patrón de Arquitectura MVC.

CONTENIDOS

- Arquitectura de ADF.
- Proceso de Desarrollo de ADF.
- Introducción a los servicios de negocio.
- Desarrollando ADF Business Components.
- Añadir validaciones a nuestras páginas en los diferentes niveles de aplicación.
- Entendiendo ADF model. Generación de Data Controls y Data bindings.
- ADF Controller : alternativas para el control del flujo de la aplicación.
- Interfaces de usuario ricas con ADF Faces.
 - Paginación, filtrado y ordenación de resultados de tablas.
 - Exportación de resultados de tablas a Excel.
 - Generación de páginas en versión de impresión.
 - Renderizado de página parcial.
- Componentes de visualización de datos avanzados: gráficas, árboles, etc.
- Gestión de errores.
- Despliegue de una Aplicación ADF.