



IFCD05_ Desarrollo de aplicaciones Móviles JAVA ME (ORACLE)



Presencial
(Aula Virtual)



100 Horas



100%
Subvencionado

Con este curso podrás desarrollar aplicaciones en la plataforma Java EE, aplicaciones para móviles con Oracle Mobile HUB, utilizar tecnologías de diseño web Javascript y HTML5 que son estándares más utilizados en la programación de interfaces web.

“Learn different, learn with us.”



Crear aplicaciones para móviles con Java y Oracle Mobile HUB. Este curso estará orientado a obtener la certificación oficial de Oracle **“Oracle Certified Professional, Java EE Application Developer”**.

 **Contenidos (IFCD05):****Módulo 1: ARQUITECTURA Y DISEÑO DE APLICACIONES JAVA ENTERPRISE (50 horas)**

- Lenguaje de programación Java
- Plataforma Java EE
- Herramientas de desarrollo y servidor de aplicaciones
- JavaBeans, anotaciones y registro
- Modelo de componentes Web
- Desarrollo con tecnología Java Server Faces (JSF)
- Uso de AJAX y composición de componentes con JSF
- Componentes JSF Apache Trinidad y desarrollo mñovil
- Uso de CDI
- Uso de JSF y Bean Validation
- Desarrollo de Servlets
- Desarrollo con con tecnología Java Server Page (JSP)
- Modelo de componentes EJB
- La persistencia Java API
- Implementar una política de transacción
- Tecnología Web Service
- Implementar una política de seguridad

Módulo 2: DESARROLLO DE APLICACIONES CON ORACLE MOBILE HUB (30 horas)

- Introducción
- Construir recursos
- Plataforma API
- Crear APIs a medida en Mobile Hub
- Cliente SDK
- Monitorizar y gestionar los proyectos
- Localización
- Integrar procesos de servicio cloud y Oracle Mobile Hub
- Trabajar con Cordoba, Javascript y Xamarin

Módulo 3: FUNDAMENTOS DE TECNOLOGÍAS DE DISEÑO WEB: JAVASCRIPT, HTML Y CCS (20 horas)

- Introducción a lenguajes de programación Web
- HTML5
- CSS3
- Javascript



Requisitos para realizar el Curso

El curso está 100% subvencionado (**gratuito**) para **desempleados** inscritos en las Oficinas de Empleo de la Comunidad de Madrid y también disponible para **trabajadores por cuenta ajena** o cuenta propia de **cualquier sector** (plazas limitadas).

Los **requisitos de acceso** son: Cumplir al menos uno de los siguientes requisitos:

Título de Bachiller o equivalente. O título FP superior o certificado de profesionalidad de nivel 3 o experiencia profesional mínima de 6 meses en puestos relacionados con la especialidad

Realizando con éxito el curso, conseguirás un **diploma acreditativo** de la realización del curso.

Realizando con éxito el curso, conseguirás un **diploma acreditativo** de la realización del curso y podrás presentarte al examen para obtener la **certificación oficial** de Oracle **“Oracle Certified Professional, Java EE Application Developer”**.

¡Contacta con nosotros y te informaremos!



910 10 10 80



662 51 66 65



hola@miscursosyformacion.com