



IFCD05_ Desarrollo de aplicaciones Móviles JAVA ME (ORACLE)



Presencial 60%
(Aula Virtual) 40%



100h / Curso
36h /Orientación laboral
4h/Tutoría individual



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





MIS CURSOS
Y FORMACIÓN

COPE
networks



Dirección General de Formación
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA,
EMPLEO Y COMPETITIVIDAD



Unión Europea
Fondo Social Europeo
"El FSE invierte en tu futuro"



ESTRATEGIA DE
EMPRESARIADO Y
EMPLEO JOVEN
garantía juvenil



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:

- 1.- 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
- 2.- Se requiere conocimientos básicos de programación java
- 3.- Se requiere dominio del inglés a nivel de lectura

El curso está 100% subvencionado (**gratuito**) para **Desempleados** menores de 30 años inscritos en el Fichero de Garantía Juvenil: <https://garantiajuvenil.sepe.es/login.action?>

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



689 58 48 04



hola@miscursosyformacion.com



MIS CURSOS
Y FORMACIÓN

COPE
networks



Dirección General de Formación
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA,
EMPLEO Y COMPETITIVIDAD



Unión Europea
Fondo Social Europeo
"El FSE invierte en tu futuro"



ESTRATEGIA DE
EMPRESARIADO Y
EMPLEO JOVEN
garantía juvenil