

## QUINTA EDICIÓN del CURSO en DESARROLLO de

# APLICACIONES EMPRESARIALES EN J2EE

### INICIO

Sun Microsystems y Formación Digital presentan el la Quinta Edición de este curso de Desarrollo de Aplicaciones Empresariales en J2EE Java en modalidad on line. Avala tu proceso formativo con 3 certificaciones oficiales Sun con prestigio internacional.

“Este master, otorga a los profesionales del sector los mas altos conocimientos posibles en el ámbito del desarrollo J2EE, servidores de aplicaciones y aplicaciones e-commerce.

Comienza con el estudio de la tecnología en orientación a objetos, así como los pilares fundamentales del lenguaje Java, para pasar posteriormente a examinar todos los componentes que conforman la especificación J2EE (Servlet's, JSP, EJB), además de las tecnologías más demandadas en el mercado (Struts, JSF, Ant, etc.).

Toda la acción formativa está apoyada en herramienta opensource con alta penetración en el sector: NetBeans, Sun Java Application Server, Apache, Tomcat, etc.

En definitiva, este es un master orientado a proporcionar los conocimientos en tecnología Java/J2EE de última generación y a capacitar al profesional para poder competir con el más alto nivel de cualificación posible en el mercado y el reconocimiento de las certificaciones oficiales más prestigiosas.”

Javier López Otero  
Chief Learning Officer  
Sun Microsystems Ibérica

### DESCRIPCIÓN

- Metodología: e-Learning
- Estructura: 350 horas divididas en cinco módulos
- Duración: 5 meses y medio
- Manuales oficiales de Sun Microsystems y cursos online en castellano.
  - SL-110: Fundamentos del lenguaje de programación Java™
  - SL-275: Programación Java™.
  - FJ-310: Desarrollo de aplicaciones para la plataforma J2EE
  - SL-314: Desarrollo de componentes Web con las tecnologías Servlet y JSP™
  - SL-351: Desarrollo de componentes empresariales avanzados con tecnología EJB
- Certificaciones oficiales de Sun Microsystems.
  - CX-310-055: Sun Certified Programmer for the Java 2 Platform, Standard Edition 5.0
  - CX-310-081: Sun Certified Web Component Developer for the Java 2 Platform, Enterprise Edition 1.4
  - CX-310-090: Sun Certified Business Component Developer for the Java 2 Platform, Enterprise Edition 1.3

## METODOLOGÍA

Este curso está basado en una metodología totalmente online, que va a permitir desarrollar la formación con la mayor flexibilidad a través de la Web.

Para el desarrollo del curso, los alumnos tendrán acceso al Centro Virtual de Formación cuyos recursos permitirán a los alumnos resolver dudas y avanzar en el programa formativo. Todo ello, se encuadra dentro de un itinerario formativo guiado, que contará con el apoyo de un servicio técnico, encargado de resolver las dudas de tipo técnico, un e-profesor, facultado para resolver y asesorar las dudas sobre el contenido teórico del curso y un e-tutor que actuará como dinamizador y guía personal dentro del proceso formativo.

Las funciones de este equipo multidisciplinar de profesionales se pueden sintetizar en las siguientes:

- Realizar un seguimiento diario del alumno adaptando la formación a las características particulares de los participantes en cuanto a sus conocimientos previos, motivaciones, disponibilidad y ritmo de aprendizaje.
- Motivar y dinamizar el proceso de aprendizaje del alumno.
- Resolver las posibles dudas surgidas del estudio de los contenidos del curso.
- Dinamizar, motivar y moderar el trabajo en grupo.
- Realizar evaluaciones individuales y globales de las actividades realizadas.

El buen aprovechamiento de todas las actividades realizadas en los módulos online aportan una excelente preparación para superar los diversos exámenes que le certificarán como programador acreditado oficialmente por Sun Microsystems.

## CONTENIDOS

MÓDULO 1. Fundamentos del lenguaje de programación Java™

MÓDULO 2. El lenguaje de programación Java™

MÓDULO 3. Desarrollo de aplicaciones para la plataforma J2EE

MÓDULO 4. Desarrollo de componentes Web con las tecnologías Servlet y JSP™

MÓDULO 5. Desarrollo de componentes empresariales avanzados con tecnología EJB

## CERTIFICACIÓN OFICIAL SUN

Certificación Profesional para garantizar la competitividad

En la nueva economía, la tecnología y los mercados evolucionan a una velocidad increíble y la selección, retención y puesta al día del capital humano necesario para responder a los retos tecnológicos puede requerir un esfuerzo extraordinario. Los programas de certificación de Sun le ayudan a garantizar que sus equipos de trabajo poseen los conocimientos necesarios para resolver problemas en el entorno laboral real. Como resultado, los profesionales de TI que reciben nuestra certificación son capaces de proporcionar el más alto nivel de competencia para su empresa.

Ventajas de la Certificación

Para el profesional de TI :

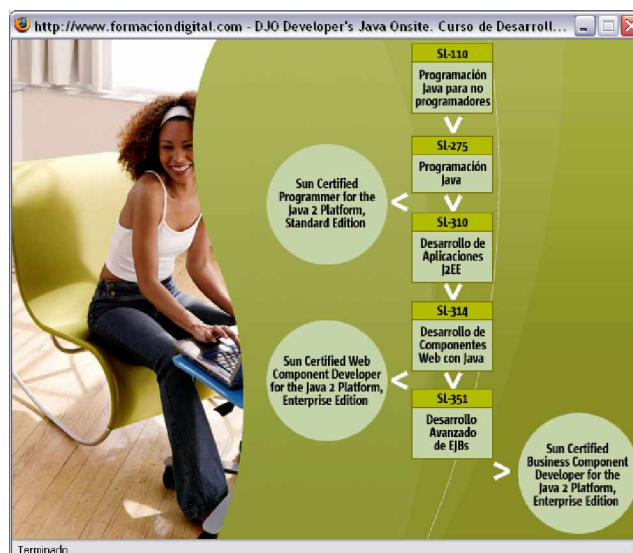
- Más oportunidad de desarrollo profesional
- Más valor para la organización
- Más seguridad en el trabajo
- Más confianza y respeto por parte de colegas y superiores

Para la organización:

- Mayor ventaja competitiva
- Periodos más breves de entrada en el mercado
- Más motivación en los equipos de trabajo
- Más eficacia y productividad
- Menos desgaste de los profesionales
- Menos costes de selección de personal

Este curso de postgrado está especialmente indicado para la consecución de las siguientes certificaciones:

- CX-310-055: Sun Certified Programmer for the Java 2 Platform, Standard Edition 5.0
- CX-310-081: Sun Certified Web Component Developer for the Java 2 Platform, Enterprise Edition 1.4
- CX-310-090: Sun Certified Business Component Developer for the Java 2 Platform, Enterprise Edition 1.3



## BONIFICACIÓN

Sun Microsystems y Formación Digital ponen a su alcance la posibilidad de financiar el coste del curso, mediante el nuevo Sistema de Formación Profesional para el Empleo, regulado por Fundación Tripartita.

Para ello, su empresa deberá contar con los créditos necesarios suficientes para cubrir el coste del mismo.

Nuestros consultores le asesorarán durante todo el proceso documental gestionando la carga administrativa conforme a las exigencias de Fundación Tripartita.

Nuestros servicios de gestión del nuevo Sistema de Formación son:

- Informar de los pasos a seguir para la obtención de las bonificaciones y de las obligaciones que comporta este derecho. Optimización del crédito de formación. Instrucciones para solventar incidencias o requerimientos vinculados a la gestión NUEVO MODELO DE FORMACIÓN PROFESIONAL PARA EL EMPLEO
- Tramitación de los Comunicados de Inicio y Fin de cada Grupo Formativo.
- Confección de la justificación económica de las bonificaciones liquidadas en el ejercicio, documento interno imprescindible para afrontar una inspección.

Soporte general en la gestión NUEVO MODELO DE FORMACIÓN PROFESIONAL PARA EL EMPLEO: cálculo de la bonificación a aplicar a cada grupo, facilitar un sistema de archivo, información periódica del grado de cumplimiento de la cofinanciación obligatoria y de la participación de los colectivos.

## CALENDARIO

	Fecha inicio	Fecha fin
Modulo 1	1 de abril	15 de abril
Modulo 2	16 de abril	16 de mayo
Modulo 3	17 de mayo	27 de junio
Modulo 4	28 de junio	31 de julio
<b>VACACIONES DE VERANO</b>		
Modulo 5	04 de septiembre	10 de octubre