Roadmap

Índice

1 Puntos destacados.	2
2 Certificación Sun	2
3 Recursos adicionales	
3.1 Bibliografía	
3.2 Enlaces.	

1. Puntos destacados

- Concepto de Servicio Web
- Tecnologías para servicios web: SOAP, WSDL y UDDI
- Plataforma Java para servicios web: JAX-WS y WSIT
- Invocación de servicios web desde Java a partir de un documento WSDL
- Creación de un servicio web: fichero JWS
- Desarrollo de servicios web con Netbeans y Eclipse
- Optimización y fiabilidad en la comunicación con servicios web
- Servicios web con estado
- Servicios web seguros
- Transacciones en servicios web
- Desarrollo de servicios de tipo RESTful

2. Certificación Sun

Los conceptos vistos en este módulo cubren de forma parcial los objetivos del certificado SCDJWS (*Sun Certified Developer for Java Web Services* - Certificado Sun de Desarrollador de Servicios Web Java).

Este certificado tiene como prerequisito el haber obtenido previamente el Certificado Sun de Programador Java (SCJP). El examen consiste en 69 preguntas de tipo test, de las cuales hay que acertar al menos 47 (un 68%) para obtener el aprobado, en un tiempo límite de 150 minutos.

Más información sobre esta certificación en:

http://www.sun.com/training/certification/java/scdjws.xml

3. Recursos adicionales

3.1. Bibliografía

- J2EE Web Services, Richard Monson-Haefel, Addison-Wesley Professional
- Real World Web Services, Will Iverson, O'Reilly Media

3.2. Enlaces

- Web oficial de servicios web Java, http://java.sun.com/webservices/
- Tutorial de WSIT, http://java.sun.com/webservices/reference/tutorials/wsit/doc/
- <u>Tutoriales de Netbeans para servicios web,</u>
 http://www.netbeans.org/kb/trails/java-ee.html

Roadmap

Roadmap