

GARBEN CONSULTORES

Certifica que

ANDRÉS SANTIAGO MARTÍN

ha realizado el curso de

ITINERARIO DE PROGRAMADORES WEB 2.0 EN JAVA

de 100 horas de duración.



DICIEMBRE 2012

Proyecto Garben con cargo
a TSI-010106-2011-104

PLAN
avanza2.0

Cofinanciado por:



ITINERARIO DE PROGRAMADORES WEB 2.0 EN JAVA

Temario:

MÓDULO 1. PROGRAMACIÓN JAVA EE5

Programación con Java EE5

- Programación orientada a objetos con Java.
- Introducción al lenguaje de programación Java.
- Elementos del lenguaje.
- Streams Java (flujos).
- Novedades del lenguaje en Java 5.
- Prácticas.

MÓDULO 2. DESARROLLO WEB CON JAVA

Desarrollo web con Java EE5

- Conocimientos generales sobre aplicaciones web.
 - Visión general.
 - Aplicaciones web.
- Tecnología Servlets.
 - Servlets.
 - Mantenimiento del estado del cliente.
- Tecnología JSP.
 - JSP.
 - Componentes Javabeans.
- Prácticas.

MÓDULO 3. WEB SERVICES JAVA EE5

Java EE5 Web Services

- Aprendiendo la base de los servicios web.
 - Introducción a los servicios web.
 - Publicación de los servicios web.
- Tecnologías de servicios web.
 - JAX-WS 2.0 Java API For SML Web Services.
 - JAXB Vinculación entre los esquemas XML y clases Java.
 - StAX (Streaming API para XML).
- Otras tecnologías de servicios web.
 - SAAJ. Soap con Attachments API for Java.
 - JAXR. Java API for XML Registries.
 - Seguridad en los servicios web.
- Prácticas.



está Certificado como **Centro**
Formador y Examinador por la



Fundación
EUCIP España