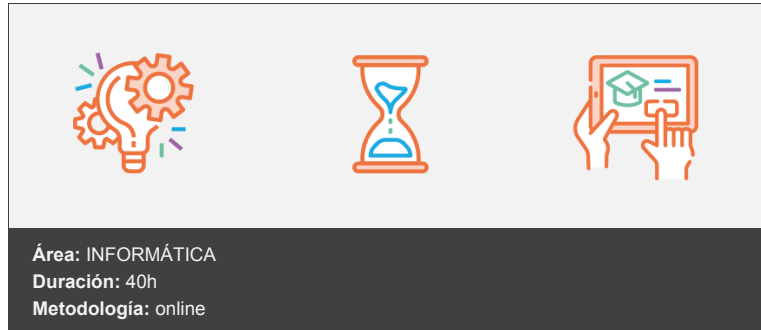


Desarrollo de componentes web Java EE 5. IFCT033PO



Objetivos

- Desarrollar aplicaciones web partiendo de la especificación Java.
- Entender cómo funciona la tecnología Servlet y ser capaz de poder desarrollar peticiones HTTP utilizando dicha tecnología.
- Descubrir la estructura de las carpetas de una aplicación web, así como ser capaz de desarrollar un pequeño proyecto web.
- Profundizar en aspectos más específicos del contenedor web para mejorar el manejo de información dentro de nuestra aplicación web.
- Comprender el funcionamiento de las sesiones en aplicaciones web.
- Conocer cómo funciona la seguridad en una aplicación web y los mecanismos de protección de los que disponemos.
- Descubrir la tecnología JSP y las ventajas que tiene con respecto a otras tecnologías.
- Entender expresiones utilizando el lenguaje EL y las variables implícitas.
- Programar con las acciones en JSP.
- Manejar la librería JSLT y sus funcionalidades.
- Construir una librería de etiquetas personalizadas.
- Conocer los distintos patrones de aplicaciones web Java EE.

Contenidos y estructura del curso

1. La tecnología servlet.
2. Estructura y despliegue de aplicaciones web.
3. El contenedor web.
4. Sesiones.
5. Seguridad.
6. La tecnología Javasever Pages.
7. Expression Language (EL)
8. JSP con Actions estándar.
9. JSP con Tag Libraries.
10. Construcción de una Tag Library.
11. Patrones Java EE.

Metodología

En Criteria creemos que para que la formación e-Learning sea realmente exitosa, tiene que estar basada en contenidos 100% multimedia (imágenes, sonidos, videos, etc.) diseñados con criterio pedagógico y soportados en una plataforma que ofrezca recursos de comunicación como chats, foros y conferencias...Esto se

logra gracias al trabajo coordinado de nuestro equipo e-Learning integrado por profesionales en pedagogía, diseño multimedia y docentes con mucha experiencia en las diferentes áreas temáticas de nuestro catálogo.

Perfil persona formadora

Esta acción formativa será impartida por un/a experto/a en el área homologado/a por Critería, en cumplimiento con los procedimientos de calidad, con experiencia y formación pedagógica.

*En Critería queremos estar bien cerca de ti, ayúdanos a hacerlo posible:
¡Suscríbete a nuestro blog y síguenos en redes sociales!*

Blog de Critería

