

- REF: PD064
- NOMBRE: COCOON
- 25 HORAS

Objetivos:

Dotar a los alumnos de los conocimientos para el uso de Apache Cocoon como Framework de aplicaciones Web centrado en la publicación XML y XSLT y mediante para su construcción del lenguaje de programación Java, permitiendo la rápida publicación de contenidos en diferentes formatos como HTML, WML y PDF.

Requisitos:

Conocimientos en arquitectura y diseño de aplicaciones Java para empresa basadas en el patrón de diseño modelo-vista-controlador. Conocimientos básicos de JavaScript, XML y XSL.

Dirigido:

Programadores y analistas.

Contenido:

CURSO DE COCOON

- 1. XML**
- 2. XSL**
- 3. Entornos de publicación WEB.**
- 4. Funcionamiento a nivel de usuario.**



4. Estructura y arquitectura.

? Conceptos claves

? Estructura

? Arquitectura

5. COCOON y XSP

? Introducción

? Tipos de páginas XSP

? Lógica embebida

? Hojas de estilos

? Biblioteca de etiquetas

? Conectividad con bases de datos

6. Configuración de COCOON

? Sitemap

? Selección y patrones

? Funcionalidad del sitemap

? Estructura básica

7. Desarrollo

? Contenido estático

? Contenido dinámico

? Lógica mediante programación JAVA

? Acceso a bases de datos



? Despliegue en COCOON

? Utilización de subsitemap