openwebinars.net/cert/499D

OpenWebinars

OpenWebinars certifica que

Juan Manuel Becerra Cumbrera

Ha superado con éxito

Curso de Proyectos Java con Apache Maven

Duración del curso

6 horas

Fecha de expedición

08 enero 2024

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Contenido

Curso de Proyectos Java con Apache Maven

1. INTRODUCCIÓN

Presentación

Introducción a Apache Maven

Instalación y configuración

Conceptos básicos de Apache Maven

2. GESTIÓN DE APLICACIONES CON APACHE MAVEN

Fichero Pom

Ciclo de vida

Perfiles de construcción

Arquetipos Maven

3. DEPENDENCIAS

Tipos de dependencias

Árbol de dependencias

Repositorios de artefactos

4. PLUGINS

Plugins de construcción

Plugins de reporting

Plugins para generar un proyecto ejecutable

5. MANTENIMIENTO CON APACHE MAVEN

Maven Site

Ejecución de tests con Apache Maven

Cobertura de los test con JaCoCo

Análisis estático de código

Integración continua con GitHub Actions

Integración de GitHub Actions y SonarCloud