



OpenWebinars certifica que

**Lagerloef Torrealba**

Ha superado con éxito

**Curso de JMeter para la  
implementación de pruebas de  
rendimiento**

Duración del curso

6 horas

Fecha de expedición

21 noviembre 2021

A handwritten signature in black ink.

CEO de OpenWebinars

**Manuel Agudo**

## Contenido

# Curso de JMeter para la implementación de pruebas de rendimiento

## 1. INTRODUCCIÓN

Presentación

¿Qué son las pruebas de rendimiento?

Tipos de pruebas de rendimiento

Preparación del entorno de trabajo

Aspectos a tener en cuenta antes de la implementación

Test autoevaluación

## 2. IMPLEMENTACIÓN DE UN TEST CON JMETER

Definición del flujo del test

Grabación del test

Verificación del test grabado

Correlación

Test autoevaluación

## 3. MECANISMOS PARA MEJORAR EL TEST

Eliminación de requests innecesarias

Parametrización de los scripts

Aserciones

Renombrado de transactions y requests

Test autoevaluación

## 4. CONCEPTOS CLAVE DE RENDIMIENTO

Conceptos clave de rendimiento

Configuración del Thread group

Parametrización y funciones del Thread group

Think time y Pacing

Test autoevaluación

## 5. EJECUCIÓN DEL TEST Y OBTENCIÓN DE RESULTADOS

Alternativas para ejecutar el test

Generación del fichero de resultados

Análisis de resultados

Siguientes pasos

Test autoevaluación