



OpenWebinars certifica que

Sebastián Cervantes Bonet

Ha superado con éxito

**Implementación eficiente de
MLOps: De modelos a producción**

Duración del curso

7 horas

Fecha de expedición

12 octubre 2025

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Contenido

Implementación eficiente de MLOps: De modelos a producción

1. INTRODUCCIÓN A MLOPS

Presentación

Conceptos fundamentales de MLOps

Diferencias entre MLOps y DevOps

Herramientas y plataformas en MLOps

Test de Autoevaluación

2. INTEGRACIÓN Y ENTREGA CONTINUA (CI/CD) PARA ML

Configuración de Pipelines de CI/CD para ML

Automatización de pruebas para modelos de ML

Estrategias de integración continua para modelos de ML

Test de Autoevaluación

3. DESPLIEGUE Y MONITORIZACIÓN DE MODELOS

Estrategias de despliegue de modelos de ML

Herramientas de despliegue de modelos

Monitorización y logging de modelos en producción

Gestión de la calidad y drift de modelos

Test de Autoevaluación

4. OPERACIONES Y MANTENIMIENTO

Automatización de Workflows de ML

Versionado y gestión de artefactos de ML

Mejores prácticas en MLOps

Test de Autoevaluación

5. CASOS DE ESTUDIO Y APLICACIONES REALES

Análisis de casos de estudio en MLOps

MLOps en la industria: Desafíos y soluciones

Test de Autoevaluación

6. PROYECTO PRÁCTICO

Implementación de un Pipeline de MLOps End-to-End: Enunciado

Implementación de un Pipeline de MLOps End-to-End: Resolución

7. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos

