

# CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN



JOSÉ LUIS VARGAS RÍOS

completó el curso en línea con una carga de trabajo estimada de 10 horas.

Concluído en 05 de abril de 2023

 JoshVargasM3

Curso\_

JAVA Y JPA: CONSULTAS  
AVANZADAS, RENDIMIENTO Y  
MODELOS COMPLEJOS



Guilherme Silveira  
Coordinador

Maribel dos Santos  
Presidente Oracle México