

# CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN



**MIGUEL ALEJANDRO FERNÁNDEZ ARTEAGA**

completó el curso en línea con una carga de trabajo estimada de 8 horas.

Concluído en 11 de abril de 2022



Curso\_

**LÓGICA DE PROGRAMACIÓN PARTE 3:  
PRACTICANDO CON JUEGOS Y ANIMACIONES**



**Guilherme Silveira**  
Coordinador

**Kristian Sanchez**  
Presidente Oracle Centroamérica



<https://app.aluracursos.com/certificate/38b8f38c-4ddb-4d09-b989-77c986df70622>