



Certifica a

**JOEL ANGEL DAVID BARRANTES PALACIOS**

Por participar y aprobar el

CURSO DE  
**INTRODUCCIÓN AL  
DESARROLLO BACKEND**

A handwritten signature in black ink, reading "Vander", positioned above a horizontal line.

Christian Van Der Henst S  
**COO DE PLATZI**



A handwritten signature in black ink, positioned above a horizontal line.

John Freddy Vega  
**CEO DE PLATZI**

Certificación de aprobación online:

**Aprobado el 20 de FEBRERO de 2023**

14 horas de teoría y práctica

[https://platzi.com/@joel\\_barrantes\\_palacios/](https://platzi.com/@joel_barrantes_palacios/)

Código: bc85c131-7885-466e-9305-7b0ba9b2ff31