



Certifica a

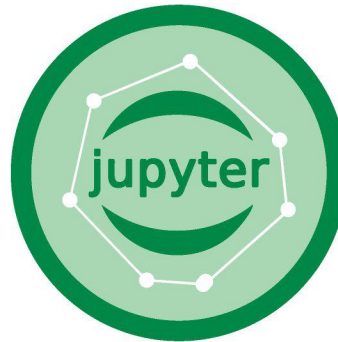
**JOEL ANGEL DAVID BARRANTES PALACIOS**

Por participar y aprobar el

CURSO DE ENTORNO DE TRABAJO PARA  
**CIENCIA DE DATOS CON JUPYTER  
NOTEBOOKS Y ANACONDA**

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 30 de OCTUBRE de 2021**

10 horas de teoría y práctica

[https://platzi.com/@Dustin\\_wins/](https://platzi.com/@Dustin_wins/)

Código: 216ee74d-cf25-475c-ae58-e213d1904c67