



Esto es para certificar que

## **Anderson Ibarra**

completó con éxito y recibió una calificación aprobatoria en

## Python 101 para ciencia de datos (PY0101EN, proporcionado por IBM)

Un curso sobrecognitiveclass.ai Desarrollado por IBM Developer Skills Network.

> Emitido por Clase cognitiva

> > Clase cognitiva

## 14 de septiembre de 2022

La autenticidad de este certificado se puede validar yendo a:

https://courses.cognitiveclass.ai/certificates/fb962d0cc4414e71bb3b31d4f77a0c12