udemy

Número de certificado: UC-efda799e-c2cb-4545-ac60-f27e55475edb
Url del certificado ude.my/UC-efda799e-c2cb-4545-ac60-f27e55475edb
Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Big Data y Spark: ingeniería de datos con Python y pyspark

Instructores **José Miguel Moya**

Alex Fernando Vílchez Flores

Fecha **6 de abril de 2025**
Duración **9 horas en total**