



Número de certificado: UC-0366a43d-6b5f-41d4-b7f8-3eee3efc80a1

Url del certificado ude.my/UC-0366a43d-6b5f-41d4-b7f8-3eee3efc80a1

Número de referencia: 0004

CERTIFICADO DE FINALIZACIÓN

Apache Spark with Scala - Hands On with Big Data!

Instructores **Sundog Education by Frank Kane, Frank Kane, Sundog Education Team**

Francisco

Fecha **17 de Enero de 2022**

Longitud **9 horas en total**