



**BIG DATA**  
**ACADEMY**

## LABORATORIO 71

### EJERCICIO 9

FORMADOR: ALONSO MELGAREJO  
[alonsoraulmgs@gmail.com](mailto:alonsoraulmgs@gmail.com)

### LABORATORIO 71 – EJERCICIO 9

1. En la web oficial de Kafka, encontrar la última versión disponible
2. Instalar ZooKeeper
3. Instalar Kafka
4. En Kafka, crear el tópico “transaccion”
5. En Databricks, instalar la librería “spark-streaming-kafka”
6. En Databricks, instalar la librería “spark-sql-kafka”
7. En Databricks, instalar la librería “kafka-python”
8. En Spark, implementar el producer que escribe sobre Kafka
9. En Spark, implementar el consumer que procesa desde Kafka

