

## Configuración Kafka en Windows:

1. Descargar Apache Kafka: [Apache Kafka](#) (ver. 3.4.0)
2. Descomprimir el archivo dentro de C:
3. Ingresar al archivo de Kafka. Ir a config y luego abrir el archivo server.  
Cambiar la ruta de log.dirs a *log.dirs=C:/Kafka/kafka-logs*
4. Luego, de igual forma en config, abrir el archivo zookeeper y cambiar la dirección de dataDir por: *dataDir=C:/Kafka/zookeeper-data*
5. Ejecutar PowerShell como administrador
6. Ir al directorio de Kafka: `cd C:\Kafka`
7. Iniciar Zookeeper con el siguiente comando:

`.\bin\windows\zookeeper-server-start.bat .\config\zookeeper.properties`

\*Nota: Si en el paso 7 se produce un error relacionado con gradle ("Classpath is empty"), se deben ejecutar los siguientes comandos dentro de la carpeta de instalación del Kafka:

`choco install gradle`

`gradle jar`

Con esos dos comandos ejecutados ya se resuelve el error anterior.

8. Iniciar Kafka con el siguiente comando:

`.\bin\windows\kafka-server-start.bat .\config\server.properties`