Ejercicio 4

Realiza una ingesta de datos en un índice llamado pedidos a partir del fichero orders-bulk.json y el comando cURL.

Realiza las siguientes operaciones:

- Cuántos pedidos tenemos en el índice.
- Con cuántos vendedores distintos trabajamos.
- Mostrar las estadísticas básicas sobre los datos de los totales.
- Cuántos pedidos hay para cada estado: processed, completed, pending, cancelled y confirmed.
- Mostrar las estadísticas básicas de los pedidos para cada estado.
- Obtener el total de mayor valor para cada estado en el mes de marzo.
- Obtener la media de los totales para los pedidos con totales mayores a 50.
- Obtener el número de pedidos para los totales comprendidos entre 0 y 50, 50 y 120, 120 y 160, mayores de 160.
- Obtener el número de pedidos para las fechas comprendidas entre "2016-02-14" y "2016-04-28", "2016-06-01" y "2016-08-31", "2016-11-15" y "2016-12-31".
- Mostrar las estadísticas "extendidas" de los pedidos para cada canal de ventas.
- Obtener el número de pedidos para intervalos de 50 en los totales.
- Obtener el número de pedidos para intervalos de 25 para los totales mayores de 100.
- Obtener la media de ventas para cada mes (intervalo de meses).