Curso Intro BigData-MongoDB - Práctica



1. Abrir una terminal en el directorio donde haya guardado el archivo "facturas.json" y usar el siguiente comando para importar la colección de facturas a la db finanzas:

```
mongoimport -d finanzas -c facturas --file facturas.json
```

- 2. Abrir el shell de MongoDB (mongo) y pararse en la db finanzas:
- 3. Realizar las siguientes operaciones:
 - a. Consultar la cantidad de documentos insertados.
 - b. Obtener 1 sólo documento para ver el esquema y los nombres de los campos. Sin mostrar el _id.
 - c. Obtener las facturas con fecha de emisión posterior al 23/02/2014 y número menor a 1500. Ordenar por región y cuit del cliente
 - d. Obtener sólo los datos de cliente de las facturas donde se haya comprado "CORREA 10mm". Ordenar por apellido del cliente.
 - e. Obtener sólo nombre y apellido de cliente, de las facturas con número entre 2500 y 3000.
 - f. Obtener sólo la fecha de vencimiento de las facturas 5000, 6000, 7000 y 8000.
 - g. Obtener las facturas de los clientes cuyo apellido comience con Z. Ordenar por número de factura y mostrar los primeros cinco documentos.
 - h. Obtener sólo los números de factura en las que la región sea "CENTRO" o la condición de pago sea "CONTADO". Ordenar descendentemente por número de factura y devolver de la 5 a la 10.
 - i. Obtener las facturas de todos los clientes que no sean de apellido "Zavasi" ni "Malinez".
 - j. Obtener sólo el nombre del producto de las facturas donde se haya comprado 15 unidades de dicho producto.
 - k. Obtener sólo una factura del cliente de cuit 2038373771, condición de pago "30 Ds FF" y fecha de vencimiento entre el 20/03/2014 y 24/03/2014.