**Problemas propuestos (1.1)**

**1.** Insertar 2 documentos en la colección clientes con '\_id' no repetidos

2. Intentar insertar otro documento con clave repetida.

**3.** Mostrar todos los documentos de la colección libros.

1) db.clientes.insertMany(

[ {

id:1

},

{

id:2

}]

)

2) db.clientes.insertOne(

{

id: 1

}

)

3) db.libros.find()

**Problemas propuestos (1.2)**

**1.** Crear una base de datos llamada "blog".

**2.** Agregar una colección llamada "posts" e insertar 1 documento con

una estructura a su elección.

**3.** Mostrar todas las bases de datos actuales.

**4.** Eliminar la colección "posts"

**5.** Eliminar la base de datos "blog" y mostrar las bases de datos

existentes.

1) use blog

2)db.posts.insertOne(

{

codigo: 1,

nombre: ‘juan’,

edad: 23

}

)

3) show databases

4)db.posts.drop()

5)db.dropDatabase()

show dbs

**Problemas propuestos (1.3)**

**2.** Imprimir todos los documentos de la colección 'articulos'.

**3.** Imprimir todos los documentos de la colección 'articulos' que no son

impresoras.

**4.** Imprimir todos los artículos que pertenecen al rubro de 'mouse'.

**5.** Imprimir todos los artículos con un precio mayor o igual a 5000.

**6.** Imprimir todas las impresoras que tienen un precio mayor o igual a

3500.

**7.** Imprimir todos los artículos cuyo stock se encuentra comprendido

entre 0 y 4

2)db.articulos.find()

3) db.articulos.find( { rubro: { $nin : ['impresora'] } })

4) db.articulos.find( { rubro: { $in : ['mouse'] } })

5) db.articulos.find( { precio: { $gte : 5000 }})

6) db.articulos.find( { $and: [ {rubro: { $in : ['impresora'] } }, { precio: { $gte : 3500 } } ] } )

7) db.articulos.find({ stock: { $gte: 0,$lte: 4}})