**Ejercicios MongoDB**

**Evidencia**

1. Crear una base de datos llamada <<videogames>>.
2. Consultar las colecciones existentes en la base de datos recientemente creada. Obtenga conclusiones.
3. El siguiente listado corresponde a juegos de consola:

Street Fighter (1987)

Tetris (1988)

Pac-Man (1980)

Golden Axe (1989)

Outrun (1986)

Double Dragon (1987)

Arkanoid (1986)

Donkey Kong (1981)

Space Invaders (1978)

Mortal Kombat (1992)

1943 - The Battle of Midway (1987)

Pole Position (1982)

Daytona Usa (1994)

Tank (1985)

Flogger (1981)

Star Wars (1983)

* Insertar un juego por documento.
* Empezar con el id: 1 para el primer documento e ir incrementando de a 1.
* Respetar el orden del listado.
* Insertar en la coleccion <<jueguito>> de la base de datos <<videogames>>.

1. Operando con Base de datos y colecciones.
   1. Consultar las colecciones existes en la base de datos <<videogames>>
   2. Borrar todos los elementos de la colección <<jueguito>> utilizando remove.
   3. Consultar las colecciones existentes en la base de datos <<videogames>>. Conclusiones?
   4. Borrar la base de datos <<videogames>>.
   5. Consultar las bases de datos existentes.
2. Insertar todos los documentos nuevamente.
3. Consultar todos los documentos de la colección.
4. Contar la cantidad de jueguitos (documentos) que tengo en mi base de datos.
5. ¿A que años de lanzamiento corresponden los juegos que están en la colección? (listar sin repetir el año).
6. Traer un listado de toda la colección.
7. Traer un listado de únicamente los nombres de los juegos.
8. Traer un listado de únicamente los IDs de los juegos.
9. Traer un listado de la colección ordenados alfabéticamente por el nombre del juego.
10. Traer únicamente el nombre del juego ordenado alfabéticamente.
11. Traer el nombre del juego y el año, ordenado por el año de manera descendente.
12. Traer el nombre del juego y el año, ordenado por el año de manera ascendente.
13. Traer el nombre y año de únicamente 2 juegos que se hayan lanzado en el año 1987 ordenados decreciente por nombre del juego.
14. Traer el id del documento y el nombre del juego, saltando (omitiendo) los primeros 10 documentos.
15. Traer el id del documento y el nombre del juego, saltando (omitiendo) los primeros 10 documentos ordenados por nombre.
16. Traer únicamente 5 documentos, mostrando el id del documento y el nombre del juego, saltando (omitiendo) los primeros 5 documentos.
17. Borrar la base de datos <<videogames>>.