
Bases de datos

Gabriel Rodríguez Flores

February 2, 2024

- Teoría sobre tipos de bases de datos
- Robo3t/Studio3t/MongoDBCompass/VSCoDeExt como herramienta técnica
- MongoDB Atlas
- Queries básicas

Contents

1	Teoría	3
2	Ejemplos	3
3	Ejercicios	3
4	Entregables	3
4.1	En clase	3
4.2	Tarea	3

1 Teoría

- BSON Data Types: ObjectId

2 Ejemplos

3 Ejercicios

- Búsqueda de elementos en array in vs all
- Búsqueda de arrays con elementos (>0)
- Contar todos los documentos que le falten el parámetro `name` dentro del parámetro `user`.

– Solución: `db.getCollection('documents').count({ 'user.name': { $exists: false}})`

4 Entregables

4.1 En clase

4.2 Tarea