

Documentación del Proyecto



Query Selectors

\$eq

Especifica la condición de igualdad. El operador `$ eq` coincide con documentos en los que el valor de un campo es igual al valor especificado.

```
{ <field>: { $eq: <value> } }
```

\$gt

`$ gt` selecciona aquellos documentos donde el valor del campo es mayor que (es decir `>`) el valor especificado.

```
db.inventory.find( { qty: { $gt: 20 } } )
```

\$gte

`$ gte` selecciona los documentos donde el valor del campo es mayor o igual que (es decir `>=`) un valor especificado (p. ej., valor).

```
db.inventory.find( { qty: { $gte: 20 } } )
```

\$in

El operador `$ in` selecciona los documentos donde el valor de un campo es igual a cualquier valor en la matriz especificada. Para especificar una expresión `$ in`, use el siguiente prototipo

```
{ field: { $in: [<value1>, <value2>, ... <valueN> ] } }
```

\$lt

\$lt Selecciona los documentos donde el valor del campo es menor que (es decir, <) el valor especificado.

```
db.inventory.find( { qty: { $lt: 20 } } )
```

\$lte

\$lte selecciona los documentos donde el valor del campo es menor o igual que (es decir, <=) el valor especificado.

```
db.inventory.find( { qty: { $lte: 20 } } )
```

\$ne

\$ne selecciona los documentos donde el valor del campo no es igual al valor especificado. Esto incluye documentos que no contienen el campo.

```
db.inventory.find( { qty: { $ne: 20 } } )
```

\$nin

\$nin selecciona los documentos donde:
el valor del campo no está en la matriz especificada o
el campo no existe.

```
db.inventory.find( { qty: { $nin: [ 5, 15 ] } } )
```

\$and

\$and realiza una operación lógica AND en una matriz de una o más expresiones (por ejemplo, <expresión1>, <expresión2>, etc.) y selecciona los documentos que satisfacen todas las expresiones de la matriz. El operador \$ and utiliza la evaluación de cortocircuito. Si la primera expresión (por ejemplo, <expresión1>) se evalúa como falsa, MongoDB no evaluará las expresiones restantes.

```
db.inventory.find( { $and: [ { price: { $ne: 1.99 } }, { price: { $exists: true } } ] } )
```

\$not

\$ not realiza una operación NOT lógica en la <expresión-operador> especificada y selecciona los documentos que no coinciden con la <expresión-operador>. Esto incluye documentos que no contienen el campo.

```
db.inventory.find( { price: { $not: { $gt: 1.99 } } } )
```

\$or

El operador \$ or realiza una operación lógica OR en una matriz de dos o más <expresiones> y selecciona los documentos que satisfacen al menos una de las <expresiones>.

```
{ $or: [ { <expression1> }, { <expression2> }, ... , { <expressionN> } ] }
```

\$regex

Proporciona capacidades de expresión regular para cadenas de coincidencia de patrones en consultas.

```
db.ropa.find({marcas: {$regex: /ik/} })
```

\$elemMatch

El operador \$ elemMatch coincide con documentos que contienen un campo de matriz con al menos un elemento que coincide con todos los criterios de consulta especificados.

```
{ <field>: { $elemMatch: { <query1>, <query2>, ... } } }
```

\$size

El operador \$ size coincide con cualquier matriz con el número de elementos especificados por el argumento.

```
db.collection.find( { field: { $size: 2 } } );
```