Where y Like





A menudo queremos buscar en la base de datos, pero no queremos todos los registros, solo aquellos que cumplan una condición. Para filtrar datos usamos un objeto literal con el atributo **WHERE** y un método de búsqueda.







Where

Para agregar una condición a la consulta, simplemente debemos pasar el atributo **where** al método **findAll()**:

```
const db = require('.../database/models');
     db.Auto.findAll({
             marca: 'Fiat'
{}
     }).then(resultados=>{
             console.log(resultados);
        })
```

Where

```
const db = require('../database/models');
      db.Auto.findAll({
                                            Dentro del where pasamos
                                            el atributo de acuerdo con
               marca: 'Fiat'
                                            la columna de la tabla y el
{}
                                            valor a buscar.
      }).then(resultados=>{
              console.log(resultados);
```

Para agregar condiciones a la búsqueda del **Where**, podemos utilizar los operadores que trae Sequelize. Uno de ellos es **Like**:

```
const db = require('../database/models');
      const Op = db.Sequelize.Op;
      Post.findAll({
           apellido: {[Op.Like]:'%s%'}
{}
      }).then(resultados=>{
             console.log(resultados);
         })
```

```
const db = require('../database/models');
      const Op = db.Sequelize.Op;
                                             Requerimos los operadores de Sequelize.
      Post.findAll({
           apellido: {[Op.Like]:'%s%'}
{}
      }).then(resultados=>{
              console.log(resultados);
         })
```

```
const db = require('../database/models');
       const Op = db.Sequelize.Op;
       Post.findAll({
                                                 En este caso, se filtra por la columna de
                                                 apellidos. Hacemos uso del operador
             apellido: {[Op.Like]:'%s%'}
                                                 like, de la misma manera que lo
{}
                                                 hacíamos en SQL.
       }).then(resultados=>{
              console.log(resultados);
          })
```

```
const db = require('../database/models');
       const Op = db.Sequelize.Op;
      Post.findAll({
            apellido: {[Op.Like]:'%s%'}
{}
                                              En este caso, los resultados de
       }).then(resultados=>{
                                              la consulta serían todos los
               console.log(resultados);
                                              apellidos que contengan la
                                              letra "s".
           })
```

Documentación



Para obtener más información, visite la documentación oficial haciendo click en el siguiente <u>link</u>.

DigitalHouse>