



**findAll, findOne,
findByPk**

Índice

1. [findAll](#)
2. [findOne](#)
3. [findByPk](#)



Sequelize utiliza la función **find** para buscar información en una base de datos. Junto con **find** tenemos algunas variaciones como **findAll()**, **findOne()**, **findByPk()**.



1 | findAll()

findAll()

Para buscar todos los datos registrados en la tabla debemos usar: `findAll()`.

{}

```
const db = require('../database/models');

db.Usuario.findAll()
  .then((resultados) => {
    console.log(resultados);
  });
```

findAll()

```
const db = require('../database/models');
```

Incluir la conexión a la base de datos.

```
{}
```

```
db.Usuario.findAll()  
  .then((resultados) => {  
    console.log(resultados);  
  });
```

findAll()

{}

```
const db = require('../database/models');

db.Usuario.findAll()
  .then((resultados) => {
    console.log(resultados);
  });
```

La función **findAll()** devuelve una **promesa**, por lo tanto, la usamos para acceder al resultado de la búsqueda.

findAll()

{}

```
const db = require('../database/models');

db.Usuario.findAll()
  .then((resultados) => {
    console.log(resultados);
  });
```

El resultado se asignará en el **parámetro** de esta función, aquí lo llamamos **resultados**, pero podría ser **cualquier otro nombre**.

2 | findOne()

findOne()

Nos permite buscar resultados que coincidan con los atributos indicados en el objeto literal que recibe el método.

{}

```
db.Usuario.findOne({
  where: {
    name: 'Tony'
  }
}).then((resultado) =>{
  console.log(resultado);
});
```

3 | findByPk()

findByPk()

Este método busca un registro con la clave primaria del mismo valor al parámetro pasado:

```
{  
  db.Auto.findByPk(42)  
    .then((resultado) => {  
      console.log(resultado);  
    });  
  // SELECT * FROM autos WHERE id = 42;  
}
```

Documentación



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

<https://sequelize.org/manual/model-querying-basics>

DigitalHouse>
Coding School