

Microtutoriales

PostgreSQL

En esta sección se recopilan una serie de microtutoriales de PostgreSQL que te pueden ayudar a resolver pequeñas dudas o problemas. Son también un lugar para aprender cosas nuevas.

- [Forzar el uso de un esquema específico en la cadena de conexión](#)

Forzar el uso de un esquema específico en la cadena de conexión

En ocasiones queremos forzar el uso de un esquema específico, diferente de *public* para una conexión dada, de forma que, si no se especifica un esquema en la consulta SQL, se use ese esquema por defecto. PostgreSQL permite definir uno o varios esquemas en los que va a buscar una tabla si no se especifica el esquema en la consulta, en la cadena de conexión. Esto se consigue usando el parámetro `Search Path`. Veamos un ejemplo:

```
Host=localhost; Port=5432; Database=miDatabase; User Id=usuario; Password=contraseña; Search Path=miEsquema;
```

En la cadena de conexión anterior hemos definido `miEsquema` dentro del parámetro `Search Path` como esquema por defecto. Esto hace que, si ejecutamos una consulta, como por ejemplo:

```
select * from customers;
```

Internamente sea tratada como:

```
select * from miEsquema.customers;
```

Esta técnica nos permite definir consultas que no están asociadas a un esquema concreto, permitiendo definir un esquema para uso global.