

Introducción a PostgreSQL

El alumno debe instalar el SGDB postgresql y crear una base de datos de prueba.

En primer lugar, se debe acceder al servicio mediante `sudo -u postgres psql`. Una vez dentro, debemos crear el usuario con el que trabajaremos. En este caso se llamará **alu0101228587** y tendrá por contraseña **0123456789**

```
postgres=# create user alu0101228587;  
CREATE ROLE  
postgres=# alter role alu0101228587 with password '0123456789';  
ALTER ROLE
```

Finalmente, crearemos una base de datos, donde generaremos una tabla de prueba que se llama **usuarios** e insertaremos varios valores:

```
postgres=# CREATE DATABASE pract1;  
CREATE DATABASE  
postgres=# create table usuarios (  
postgres(# nombre varchar(30),  
postgres(# clave varchar(10)  
postgres(# );  
CREATE TABLE  
postgres=# insert into usuario (nombre, clave) values ('Isa', 'asdf');  
postgres'# ;  
postgres'#  
postgres'# insert into usuarios (nombre, clave) values ('Pablo', 'jfx334');  
postgres'# insert into usuarios (nombre, clave) values ('Ana', 'tru3fal');
```