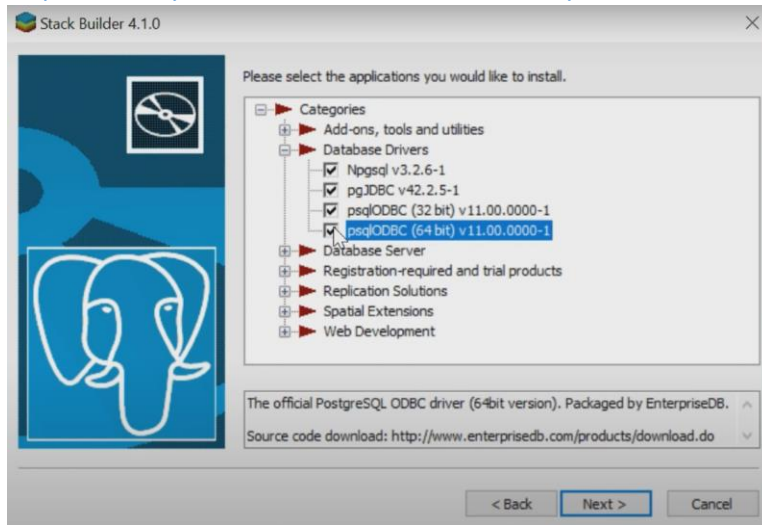


## Instalar PostgreSQL

- <https://www.youtube.com/watch?v=cHGaDfzJyY4>



- 
- No olvidar instalar los drivers listados arriba

## instalar Octave

- <https://www.youtube.com/watch?v=K0mJw73ZnsA>

## Octave Forge

- [https://wiki.octave.org/Database\\_package](https://wiki.octave.org/Database_package)

### COMANDOS EN POSTGRESQL

#### CREAR UNA TABLA

Créate table redes (

Nombre varchar(20);

Carnet int not null

)

#### VER DATOS EN LA TABLA

Select \* from redes;

#### INSERTAR DATOS A LA TABLA

Insert into redes values('nombre', 201554650);

### COMANDOS EN OCTAVE

```
>> pkg install -forge database
```

```
pkg load database %cargar el paquete
```

```
conn = pq_connect(setdbopts('dbname','test','host','localhost',  
'port','5432','user','postgres','password','edcamey2020'))
```

```
N=pq_exec_params(conn, "insert into redes values ('Carlos','201400524');") %insertar datos en la tabla
```

```
N=pq_exec_params(conn, 'select * from redes;') %ver datos en la tabla
```