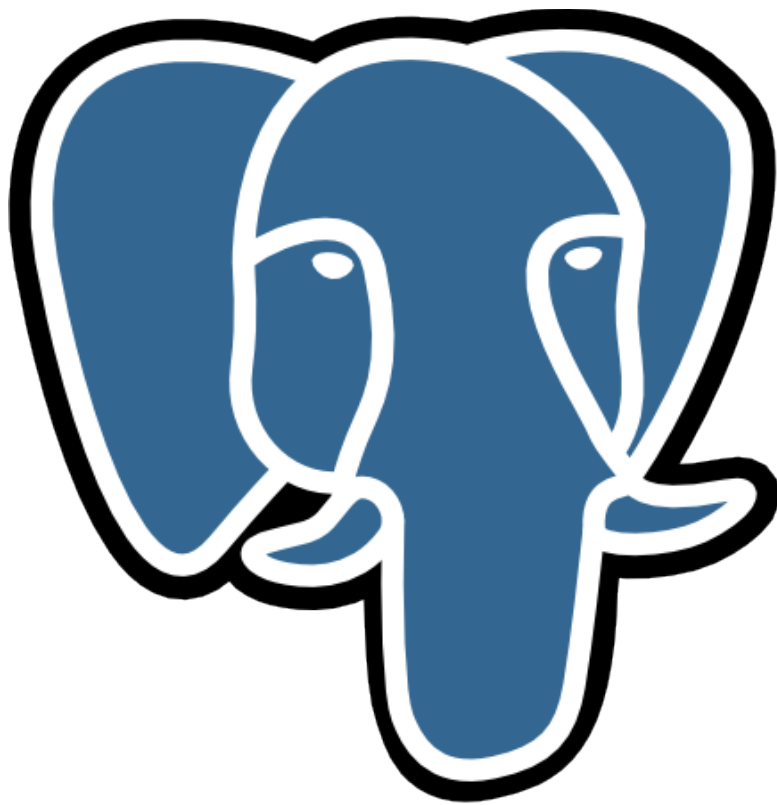


# Gestión de BD de Odoo desde PgAdminIII



PostgreSQL  
**pgAdmin3**

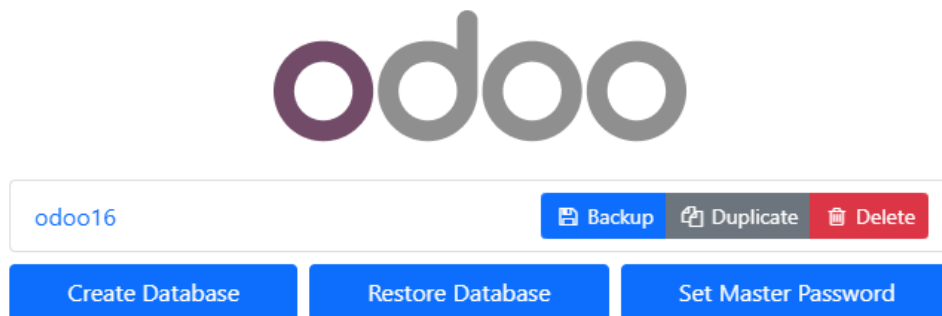
## Sumario

1. Conexión con PGAdmin.....	3
1.1 Creación de empresa y conexión a la base de datos.....	3
1.2 Instalación de módulo y comprobación.....	7
2 Borrar información de Empresa.....	8
2.1 Creación de nueva empresa.....	8
2.2 Borrado de database.....	10
3. Consultas.....	11
3.1 Instalación de CRM y creación de leads.....	11
4. Conexión remota con PgAdminIII.....	14
Bibliografía.....	17

## 1. Conexión con PGAdmin

### 1.1 Creación de empresa y conexión a la base de datos

El primer paso del trabajo empieza con instalar PGAdmin III pero éste ya fue instalado mientras se hacia la instalación de Odoo.



*Figura 1*

Usando el puerto asignado accedemos al login de Odoo que a la vez contiene las diferentes opciones para manejar las bases de datos. Clicando en create Database empezaremos el proceso para crear la empresa.

**Create Database** [X]

Master Password [.....] [eye icon]

Database Name [empresilla]

Email [sergio1993ramos@gmail.com]

Password [ ] [eye icon]

Phone number [ ]

Language [English (US)] [v]

Country [ ] [v]

Demo data ☒

To enhance your experience, some data may be sent to Odoo online services. See our [Privacy Policy](#).

**Continue**

*Figura 2*

Creada la empresa accedo a odoo para ver si está todo correcto.

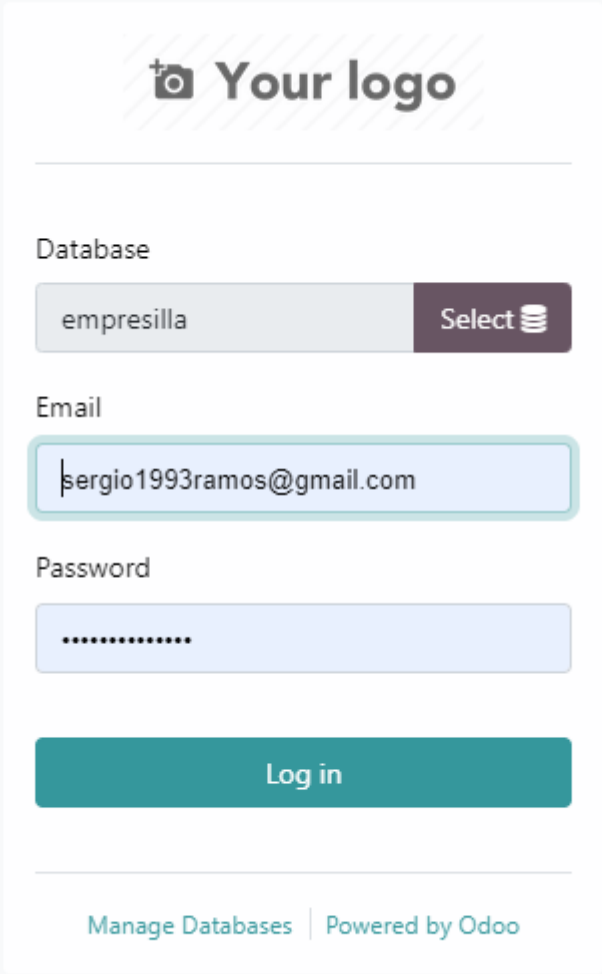
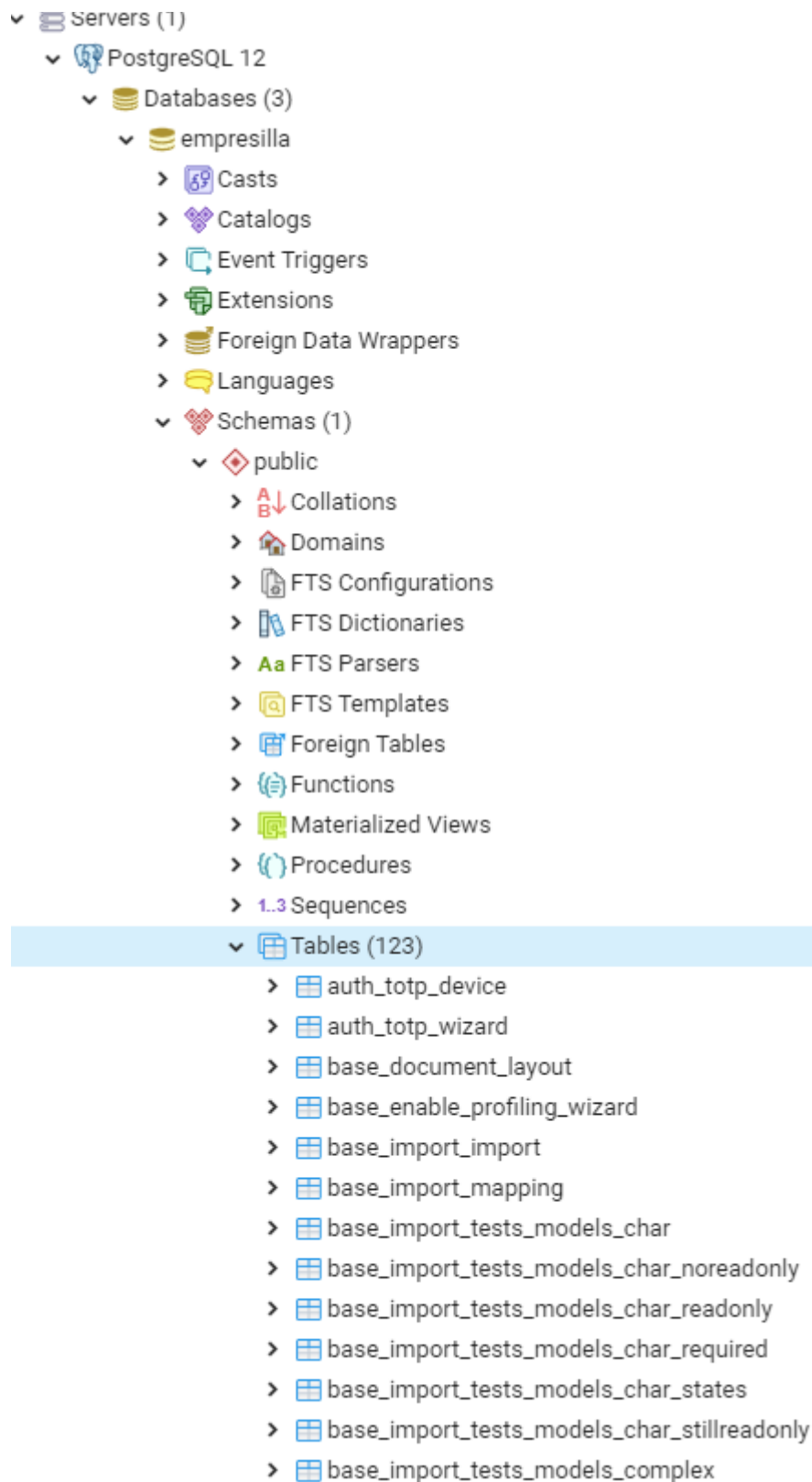


Figure 3 shows the PGAdminIII login interface. At the top, there is a logo placeholder labeled "Your logo". Below this, the "Database" section features a dropdown menu with "empresilla" selected and a "Select" button. The "Email" field contains the address "sergio1993ramos@gmail.com". The "Password" field is masked with dots. A "Log in" button is positioned below the password field. At the bottom of the form, there are links for "Manage Databases" and "Powered by Odoo".

*Figura 3*

Comprobado que esta todo bien iniciamos sesión en PGAdminIII, habiendo creado la database con samples encontraremos probablemente tablas hechas y así lo comprobamos.



*Figura 4*

Una vez comprobadas las tablas pasamos al siguiente paso.

## 1.2 Instalación de módulo y comprobación

Se ha instalado el módulo de Sales para luego comprobar sus tablas. Primero accedemos a Odoo .

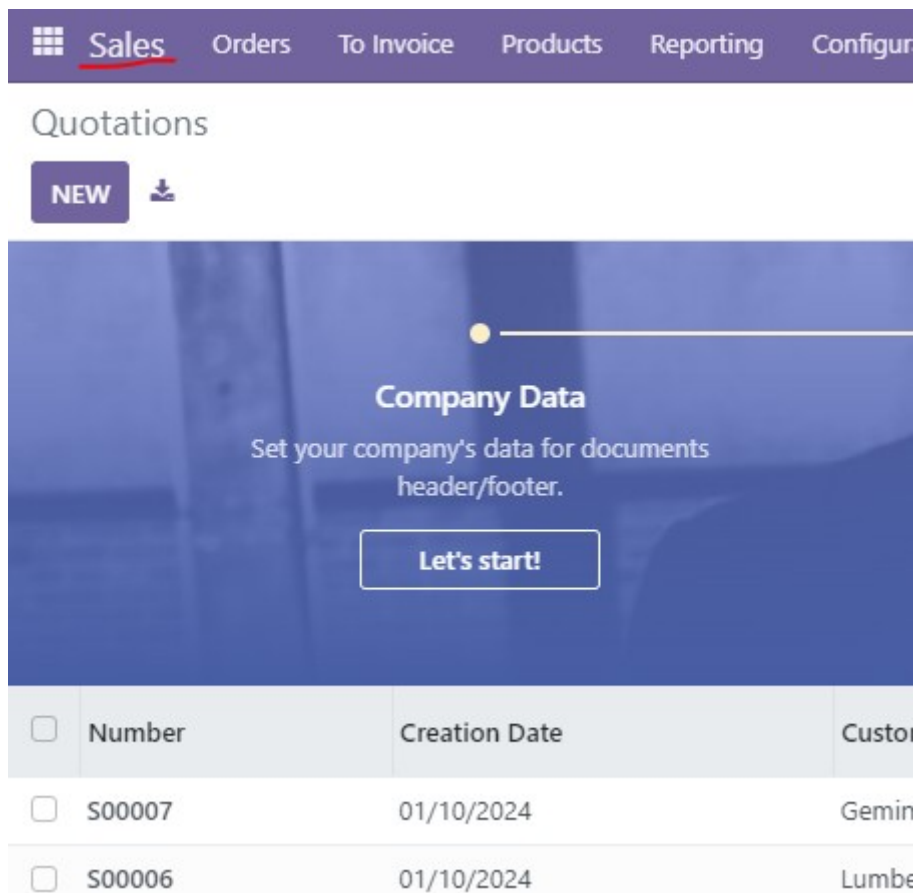


Figura 5

Ahora se comprobará el apartado de tables en busca de la nueva información aportada por el módulo.

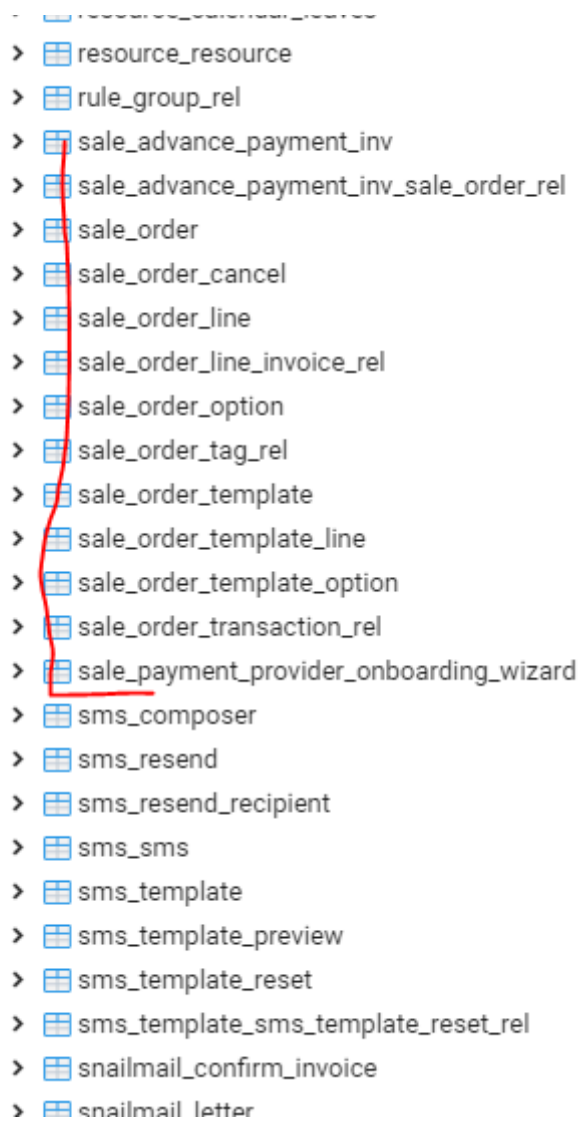


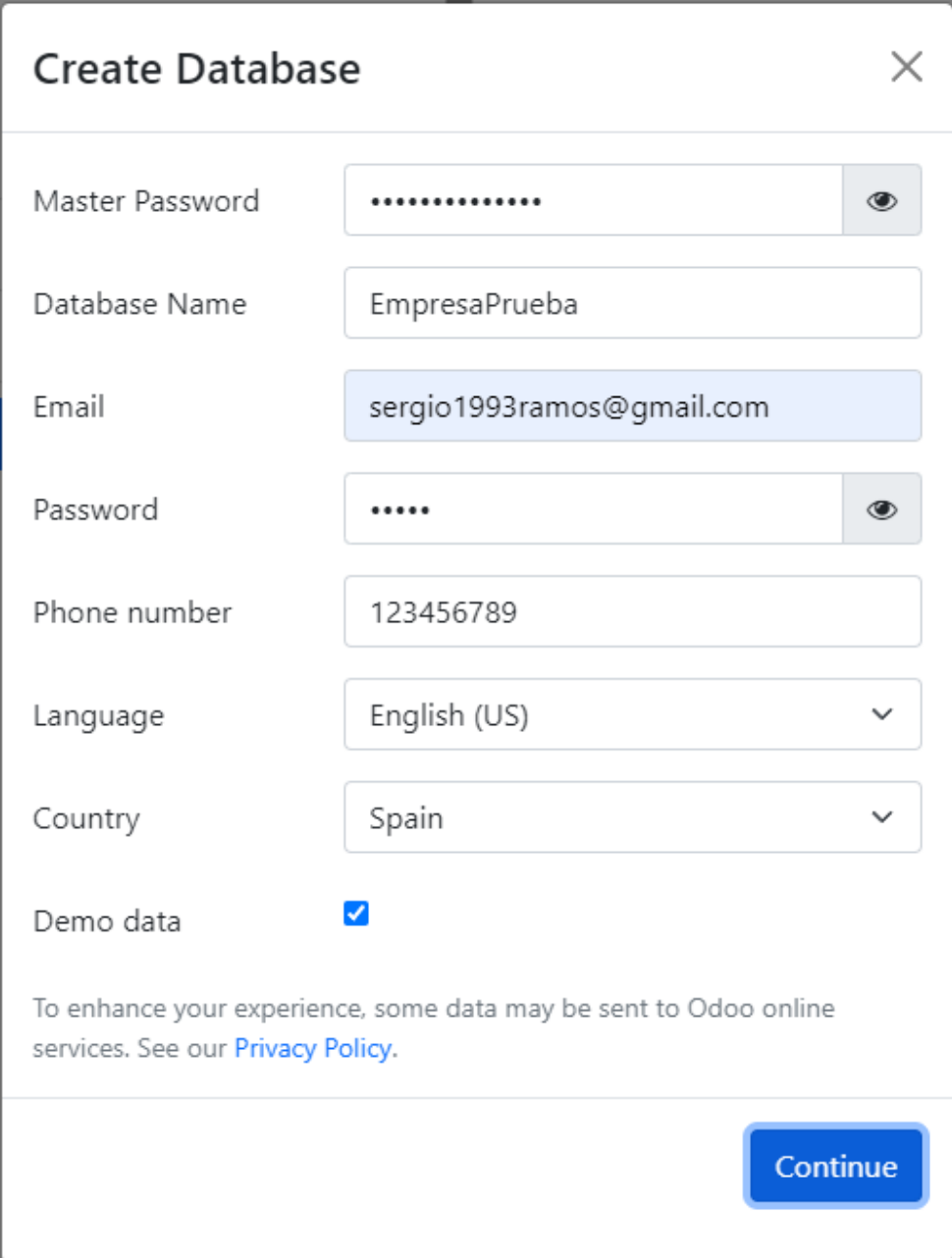
Figura 6

## 2 Borrar información de Empresa

### 2.1 Creación de nueva empresa

Al igual que en el apartado anterior simplemente creamos una nueva base de datos.





**Create Database** ✕

Master Password

Database Name

Email

Password

Phone number

Language

Country

Demo data ☒

To enhance your experience, some data may be sent to Odoo online services. See our [Privacy Policy](#).

**Continue**

Figura 7

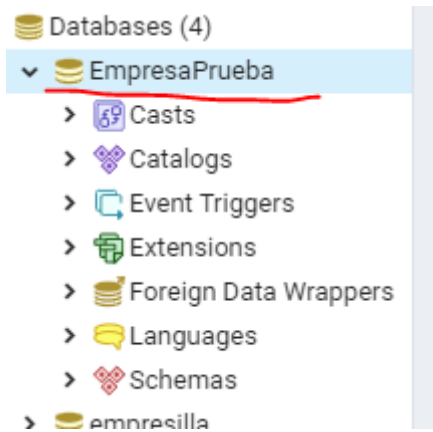


Figura 8

## 2.2 Borrado de database

Debería funcionar simplemente clicar en la base de datos de EmpresaPrueba y darle a drop database.

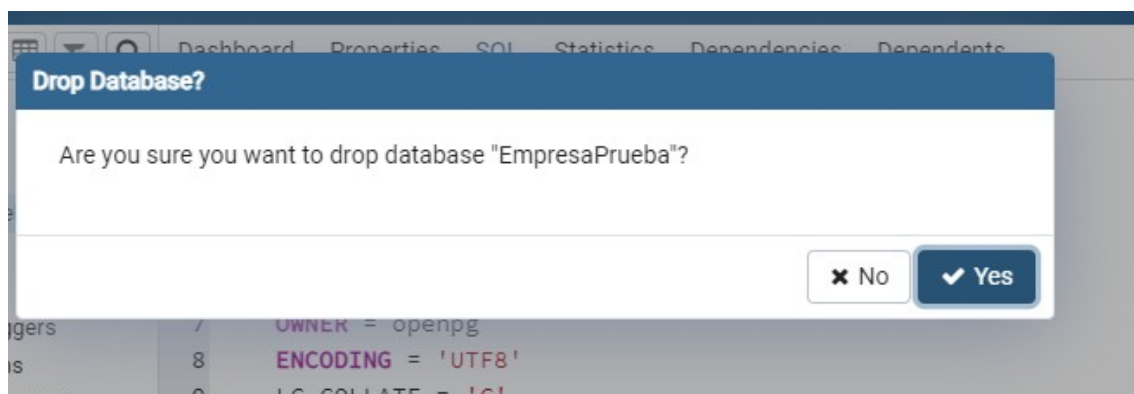


Figura 9

pero no es así, en mi caso Saltaba un error informando de que no se podía eliminar porque estaba siendo utilizada, para solucionar esto he clicado en la pestaña de dashboard en EmpresaPrueba y he cerrado las sesiones activas.

Después ya se ha podido borrar libremente.

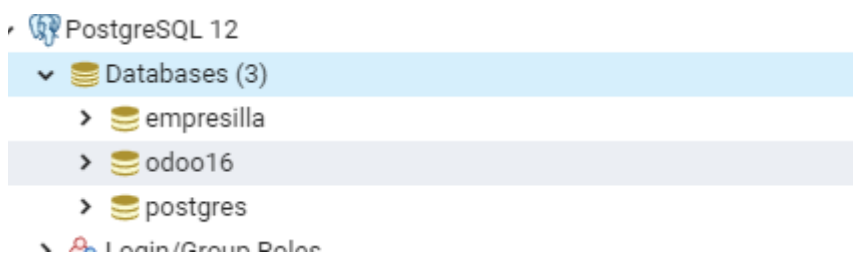


Figura 10

### 3. Consultas

#### 3.1 Instalación de CRM y creación de leads

Activamos el módulo de CRM para realizar ésta parte de la práctica. Lo haremos desde Odoo.

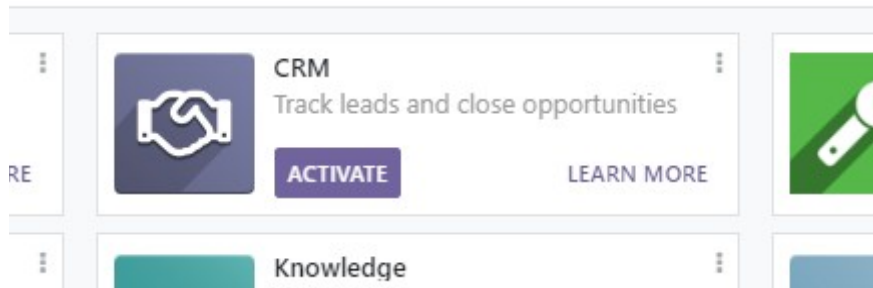


Figura 11

Ahora crearemos dos nuevos leads para luego comprobar la base de datos. Odoo nos ofrece crear leads personalizados para llegar a clientes potenciales nuevos y generar nuevos contactos.

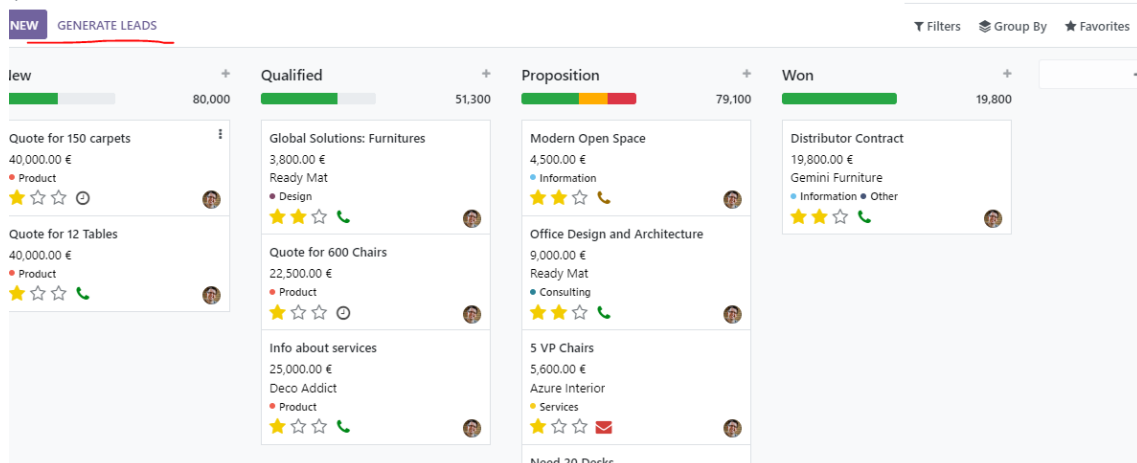


Figura 12

Pero dado que se piden créditos y éstos valen una suma importante, lo haremos manualmente.

## Generate Leads

You do not have enough credits to submit this request. [Buy credits.](#)

## What do you need ?

1 Companies

Countries Albania ✕

Industries Retailing ✕

Filter on Size ☐

Sales Team Sales


Salesperson Mitchell Admin

Default Tags

GENERATE LEADS

CANCEL

Figura 13


 / Buy Credits for Lead Generation

## Buy Credits for Leads

Get quality leads and opportunities: convert your website visitors into opportunities.

Standard Pack

500



odoo  
Reveal

IAP

500 Credits

100.00 €

Buy

Figura 14

Lo introducimos de forma manual.

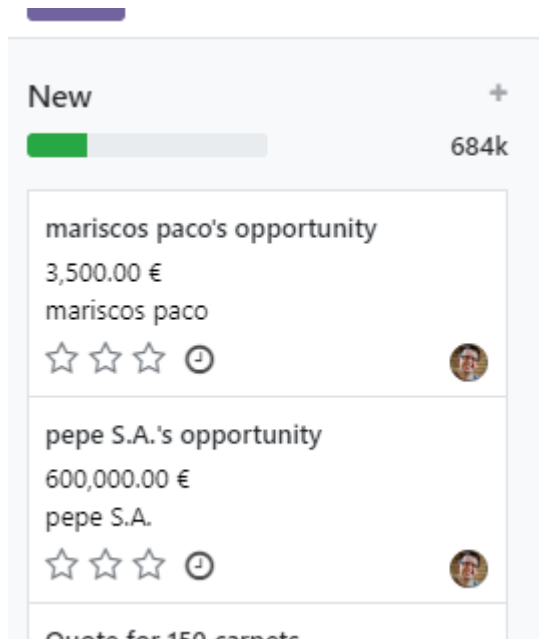


Figura 15

Al ingresar en PgAdmin vamos a las tablas y buscamos los leads.

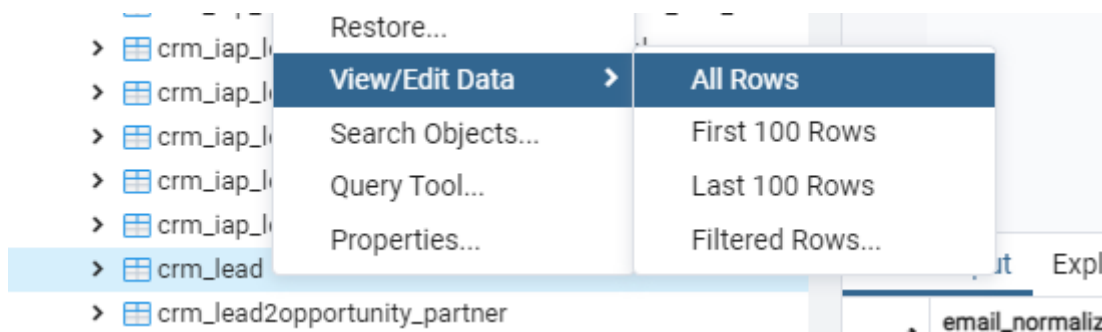


Figura 16

Y como se puede comprobar en la siguiente imagen se encuentran los datos introducidos previamente.

dfghjkl@dumdum.com	[null]	pepe S.A.'s opportunity	[null]
ñwghwdkigf@dumy...	[null]	mariscos paco's oppor...	[null]

Figura 17

Para la siguiente parte, la de introducir un lead directamente desde PgAdmin lo más sencillo es ir a la tabla de leads y al fondo del todo, en el hueco, simplemente empezar a introducir datos en los campos deseados, después se clic en el botón de guardar tabla.

ny Seiller	Yozio	[null]	fseiller1@theglobeand...	[null]
imi Brockhouse	Gabcube	[null]	tbrockhouse0@google....	[null]
]	pepe S.A.	[null]	dfghjkl@dumdum.com	123456987
]	mariscos paco	[null]	ñwghwdkigf@dummy....	987456321
]	pikachu s.a	[null]	dfiughiuhf@dun.com	456789123

Figura 18

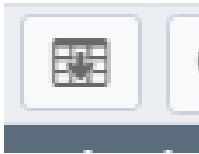


Figura 19

Guardamos la tabla con este botón, y accedemos a odoo.

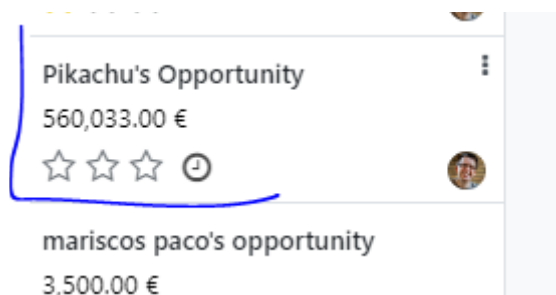


Figura 20

Aquí está nuestro lead artesanal creado mediante PgAdminIII.

#### 4. Conexión remota con PgAdminIII

Para realizar una conexión remota a un server, clicaremos en PgAdmin la pestaña de añadir un server igual que hemos hecho cuando lo hemos creado de forma local.

**Create - Server** [X] s available f

General Connection SSL SSH Tunnel Advanced

Host name/address: 10.5.4.5

Port: 5432

Maintenance database: postgres

Username: openpg

Password: .....

Save password? ☐

Role:

Service:

**⚠ Name must be specified.** [X]

[i] [?] [X Cancel] [Reset] [Save]

*Figura 21*

La diferencia será que en vez de localhost habrá que especificar la dirección Ip del server al que nos queremos conectar y habrá que poner los usuario y contraseñas que hayan creado los anfitriones.

De nombre de servidor en mi caso he puesto serverAndres.

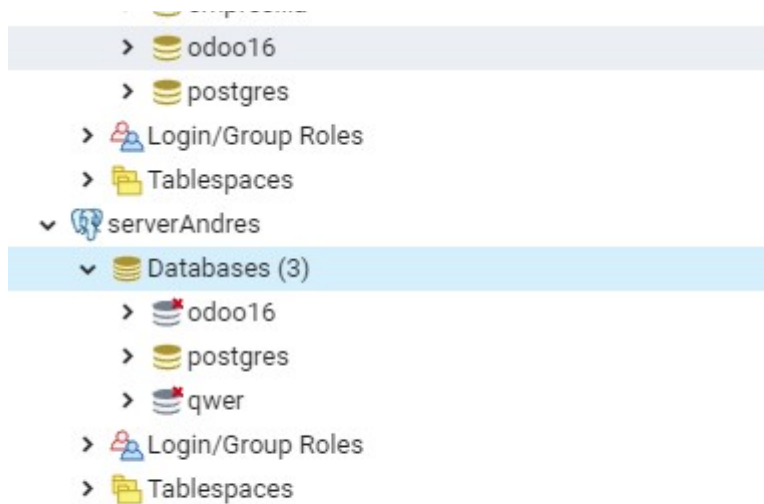


Figura 21

Y como se puede comprobar aparecen sus bases de datos.

A continuación hago la más simple de las consultas para comprobar que éstas funcionan

Query Editor

Query History

Scratch Pad

```
1 SELECT *
2 FROM public.sale_order;
```

Data Output

Explain

Messages

Notifications










	 id [PK] integer	 campaign_id integer	 source_id integer	 medium_id integer	 message_main_attachment_id integer	 company_id integer	 partner_id integer	 partner_invoice_id integer	 partner_shipping_id integer	
1		1	4	10	4	[null]	1	10	10	10
2		2	4	10	4	[null]	1	12	24	24
3		6	4	10	4	[null]	1	15	15	15
4		8	4	10	4	[null]	1	11	31	31
5		13	4	10	4	[null]	1	11	31	31
6		14	4	10	4	[null]	1	11	31	31
7		3	4	10	4	[null]	1	12	12	12
8		5	4	10	4	[null]	1	10	10	10
9		19	[null]	[null]	[null]	[null]	1	8	8	8
10		9	4	10	4	[null]	1	11	31	31
11		11	4	10	4	[null]	1	11	31	31
12		15	4	10	4	[null]	1	11	31	31

Figura 22



## **Bibliografía**

Todas las capturas son de elaboración propia.