

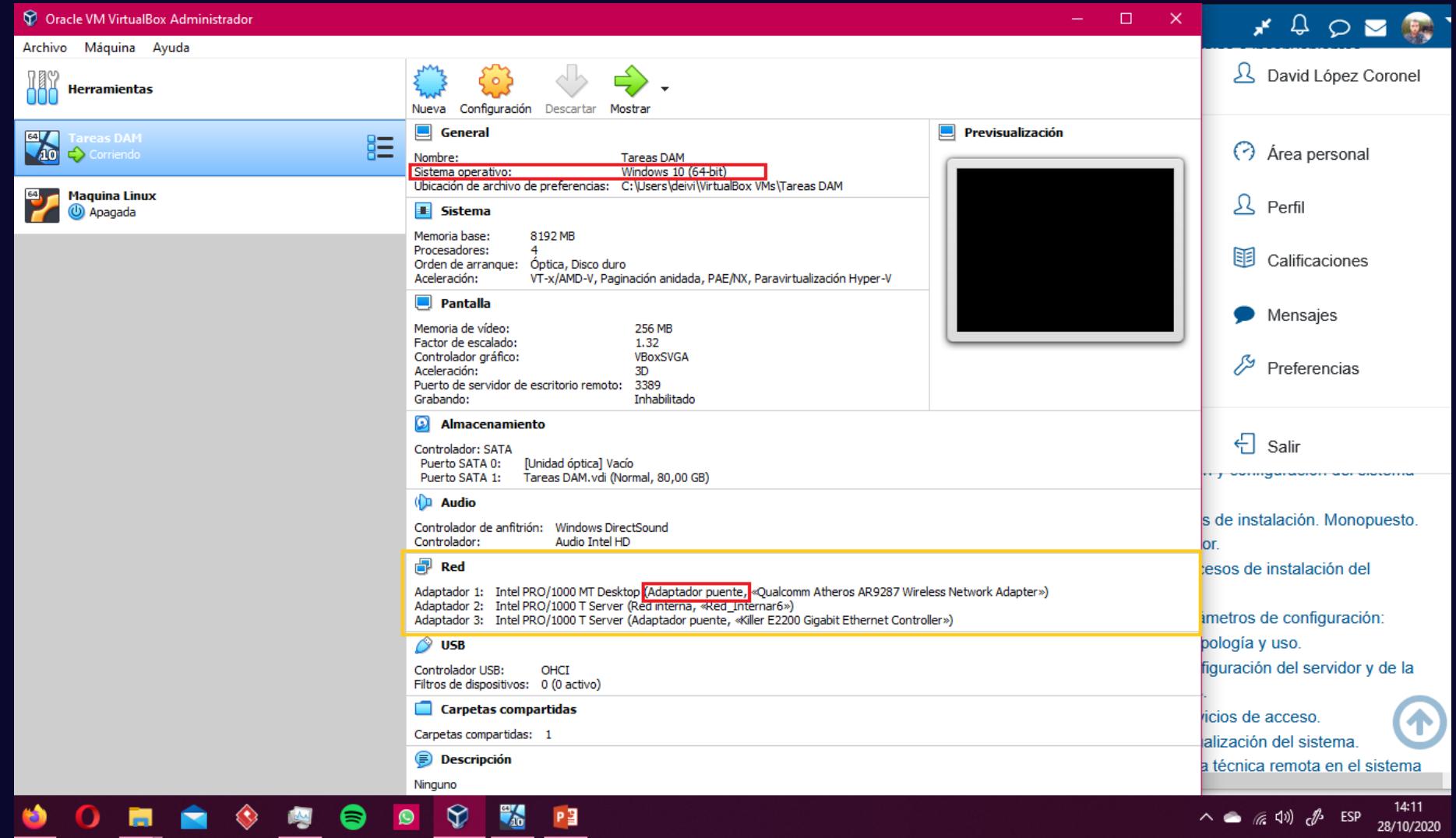
UNIDAD 1: INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS ERP/CRM

DAVID LÓPEZ CORONEL.

ÍNDICE. ACTIVIDAD 2.

- **Actividad 2. Instalación de Odoo v12.0 Community en Windows. Sistema monopuesto.**
 - 2.1.Crea una máquina virtual e instala un sistema operativo de la familia Windows. No olvides configurar la máquina virtual en modo "adaptador puente".
 - 2.2.Justifica la configuración utilizada en la máquina virtual.
 - .23.Realiza la instalación y configuración de Odoo v12.0, justifica todos los pasos dados.
 - 2.4.Accede al ERP (puede ser el equipo donde se ha realizado la instalación u otro).
 - 2.5.Dentro de los servicios de Windows, busca el servicio odoo-server;
 - 2.6.Busca el archivo de configuración de Odoo y analiza al menos dos comandos u opciones de configuración que contengan el archivo.
 - Índice.Actividad 3.

2.I.Crea una máquina virtual e instala un sistema operativo de la familia Windows.
No olvides configurar la máquina virtual en modo "adaptador puente".



En mi caso ya tenia instalada ' La Maquina Virtual ' del curso pasado, lo que hago es adaptarla a esta tarea configurándola como se dice en el punto 2.I;
Con un sistema Windows 10. y en los ajustes de red eligiendo el (Adaptador puente).

2.2. Justifica la configuración utilizada en la máquina virtual.

Bien en primer lugar;

Miraremos los requisitos mínimos y recomendados para el caso del SO Windows 10, siendo los siguientes:

-En el caso de la RAM 2GB min.

Recomendados 4GB.

-Espacio en disco duro 32Gb.

Recomendados 50GB.

Bien mi SO es de arquitectura 64bits, por ello directamente miro los requisitos para ella;

En la máquina virtual de igual forma instalo un SO Windows 10, 64bits con una memoria ROM de 80GB;

Una RAM de unos 8GB ya que dispongo de 16GB;

Y la conexión red en la ‘Configuración’ de la MV, red, adaptador 1, le ponemos la opción (Adaptador puente).

Como requisitos impuesto por el ERP nos refiere a que instalemos una Base de Datos como por ejemplo se recomienda ‘PostgreSQL’ y después instalar OpenERP.

2.3 Instalación y configuración de Odoo v12.0

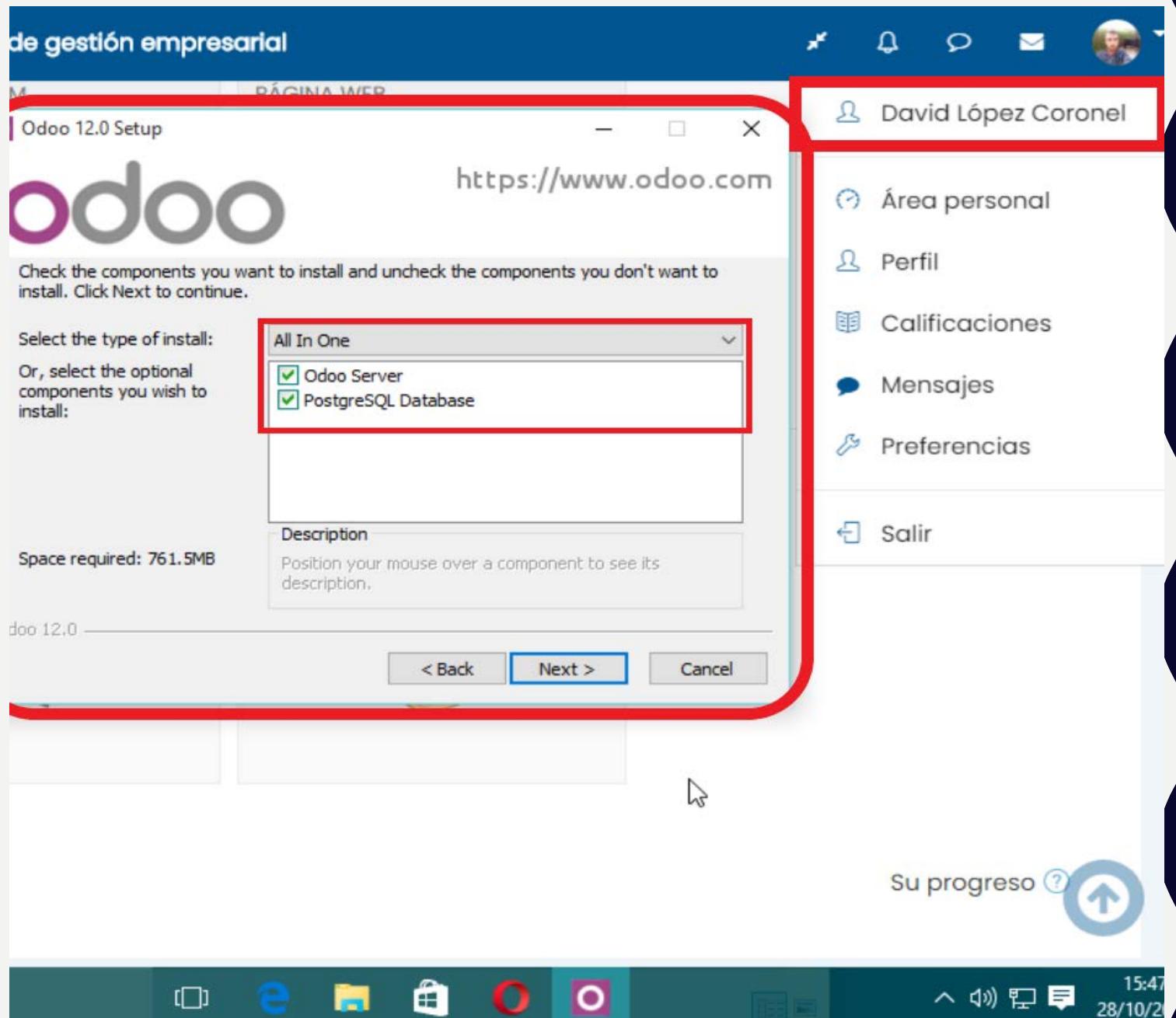
Primeramente descargue la App de Odoo V12.0 en la página oficial (https://www.odoo.com/es_ES/page/download).

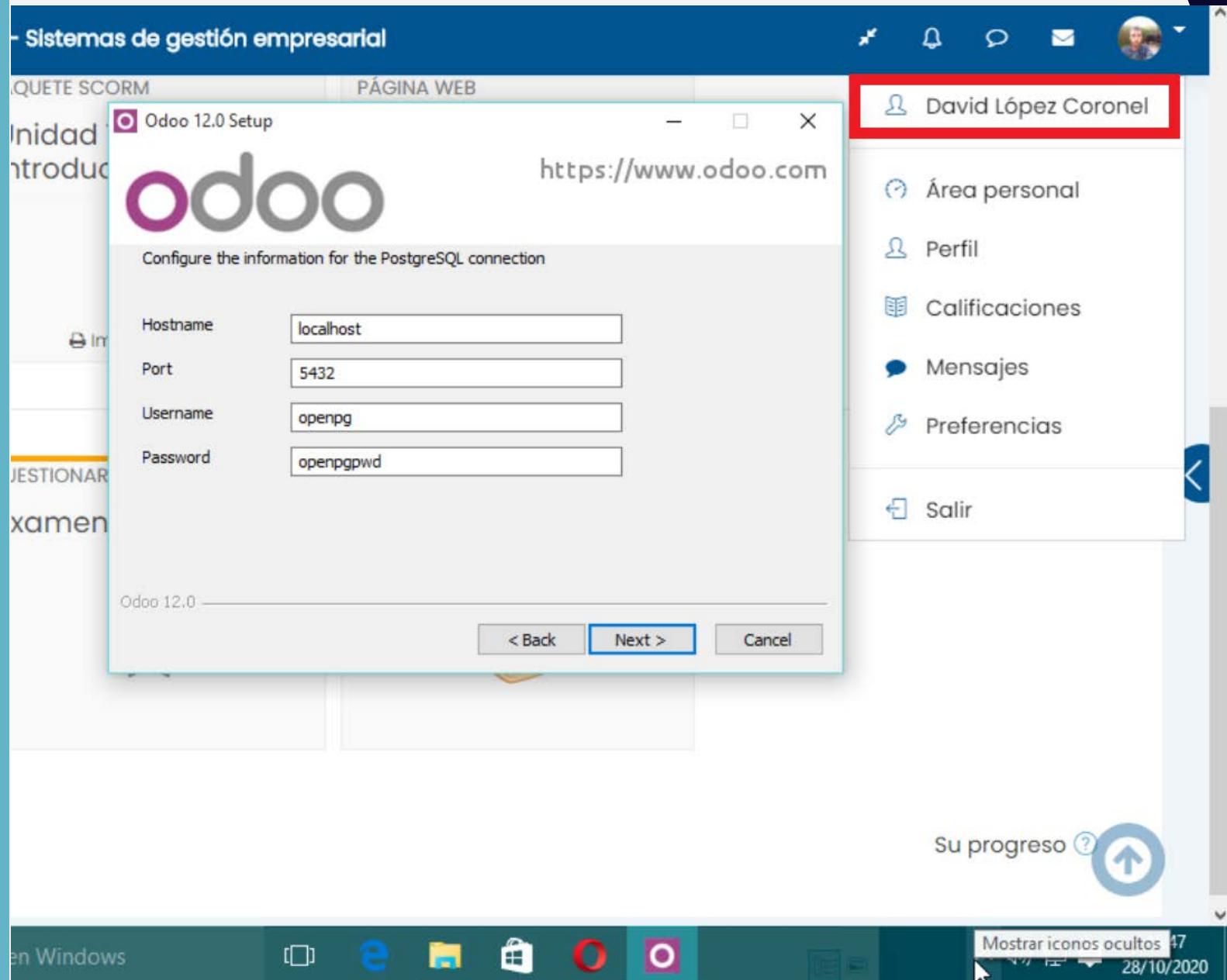
Posteriormente ejecutaremos la App para realizar la instalación en modo gráfico.

Como se puede observar en la captura de pantalla dejamos e instalamos “Odoo Server y PostgreSQL Database”

Como requisitos sabemos ya que Odoo necesita una conexión a una base de datos y a un servidor para interconectarnos sea en una red local, interna o en a la red desde distintos routers.

Next..!!





2.3 Instalación y configuración de Odoo v12.0

En esta segunda captura de pantalla de este punto 2.3. sería el paso siguiente al visto anteriormente;

Aquí vemos los ajustes de configuración por defecto para la instalación de la Base de datos (PostgreSQL), yo en principio la dejo tal cual.

Next...



QUOTE SCORM

PÁGINA WEB

Odoo 12.0 Setup



https://www.odoo.com

Execute: "C:\Users\DLopez~1\AppData\Local\Temp\postgresql-9.5.8-1-windows.exe" --mode=normal



Instalación

Instalando

Extrayendo C:\Program[...]tgreSQL\doc\postgresql\html\spi-spi-push.html

Odoo 12.0

< Back

Next >

Cancel

David López Coronel

Área personal

Perfil

Calificaciones

Mensajes

Preferencias

Salir

Su progreso



15:59
28/10/2020

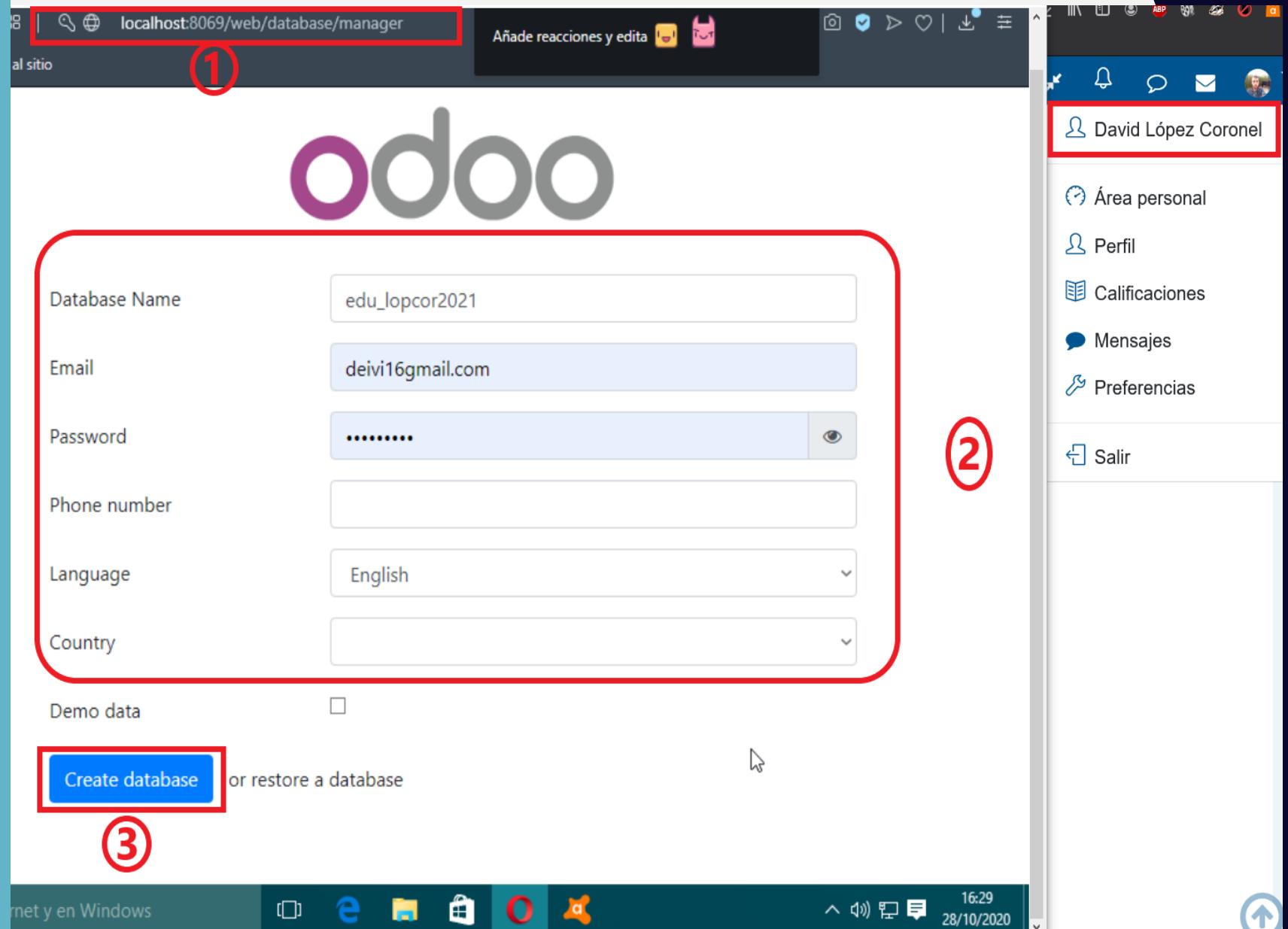
ESTIONAR

xamen

2.3 Instalación y configuración de Odoo v12.0

En esta tercera captura de pantalla de este punto 2.3. sería el paso siguiente al visto anteriormente;

Aquí vemos que ya estamos procediendo a la instalación, y sin mayores problemas ni inconvenientes la completaremos satisfactoriamente.



2.4 Accede al ERP.

En mi caso yo estoy accediendo al ERP desde el equipo en el que está instalada, por tanto:

1- En primer lugar en nuestro navegador, escribiendo el “localhost” por defecto suele ser este ‘8069’.. Vamos acceder a él como ya vemos aquí.

2- Antes de poder acceder a nuestro ERP Odoo, tendremos que completar un mínimo de datos como nombre de base de datos, password, language, y otros campos no serán obligatorios como vemos en blanco.

3- Y por ultimo ya Crearemos la base de datos. (Recordemos es unos de los requisitos tener una base de datos!).

2.4 Accede al ERP.

The screenshot shows the SAP Fiori Launchpad interface. At the top left, there is a red box around the 'Apps' button, with a red circle and the number '1' below it. The main area displays a grid of various application cards. One card, 'Employees Centralize employee information', has a red box around its 'Install' button, and a large red arrow points from this card towards the right side of the screen. The top right corner of the screen shows a user profile for 'David López Coronel'.

-Instala App, “directorio empleados”.

Pues Una vez estamos en el EPR;

1- En primer lugar decir que en la parte superior izquierda como podemos ver resaltado, vamos a poder acceder a los distintos módulos del EPR, las distintas APP, incluso algunas configuraciones que otras, las cuales también se podrán hacer desde ‘Administrador’.

2- Se pueden apreciar varios de las App disponibles para instalar o agregar a nuestro ERP. En mi caso particular como resalto, voy a instalar la ‘Employees’ (posteriormente me cercioré y modifique el language).

The screenshot shows a Microsoft Dynamics 365 interface for managing employees. At the top left, there's a navigation bar with 'Employees' (highlighted with a red box and circled with a red number 1) and 'Create' buttons. Below this, a breadcrumb path 'Employees / David LC' is shown, with 'Employees' also highlighted with a red box and circled with a red number 2. On the right, a sidebar menu lists options like 'Área personal', 'Perfil', 'Calificaciones', 'Mensajes', 'Preferencias', and 'Salir'. The main content area displays 'Contact Information' and 'Position' details for an employee named 'David LC'. Under 'Contact Information', fields include Work Address ('My Company'), Work Location ('Huelva'), Work Email ('gmail'), Work Mobile ('789456123'), and Work Phone. Under 'Position', fields include Department ('Administration'), Job Position ('Manager'), Job Title ('Coach'), Working Hours ('Standard 40 Hours/Week'), and Timezone ('UTC'). At the bottom, there are buttons for 'Send message', 'Log note', and 'Schedule activity', along with a search bar and a taskbar with various icons.

2.4 Una vez en el ERP.

- Da de alta a un empleado.

1- Como dije anteriormente desde la parte superior izquierda, accedí a mi App instalada en el paso anterior “Directorio Empleados”.

2- Ya desde aquí podemos ver que podemos agregar, editar, pues lo que vendrá hacer el numero de empleados de la empresa.

Pudiéndole añadir características como el nombre del empleado, localización, email, teléfono de trabajo u personal, Departamento, Posición dentro de ese departamento, la titulación de la que dispone dicho empleado, Horas de trabajo haciendo referencia a un posible tipo de contrato por ejemplo, etc..

2.5 Dentro de los servicios de Windows.

-(Odoo-Server).

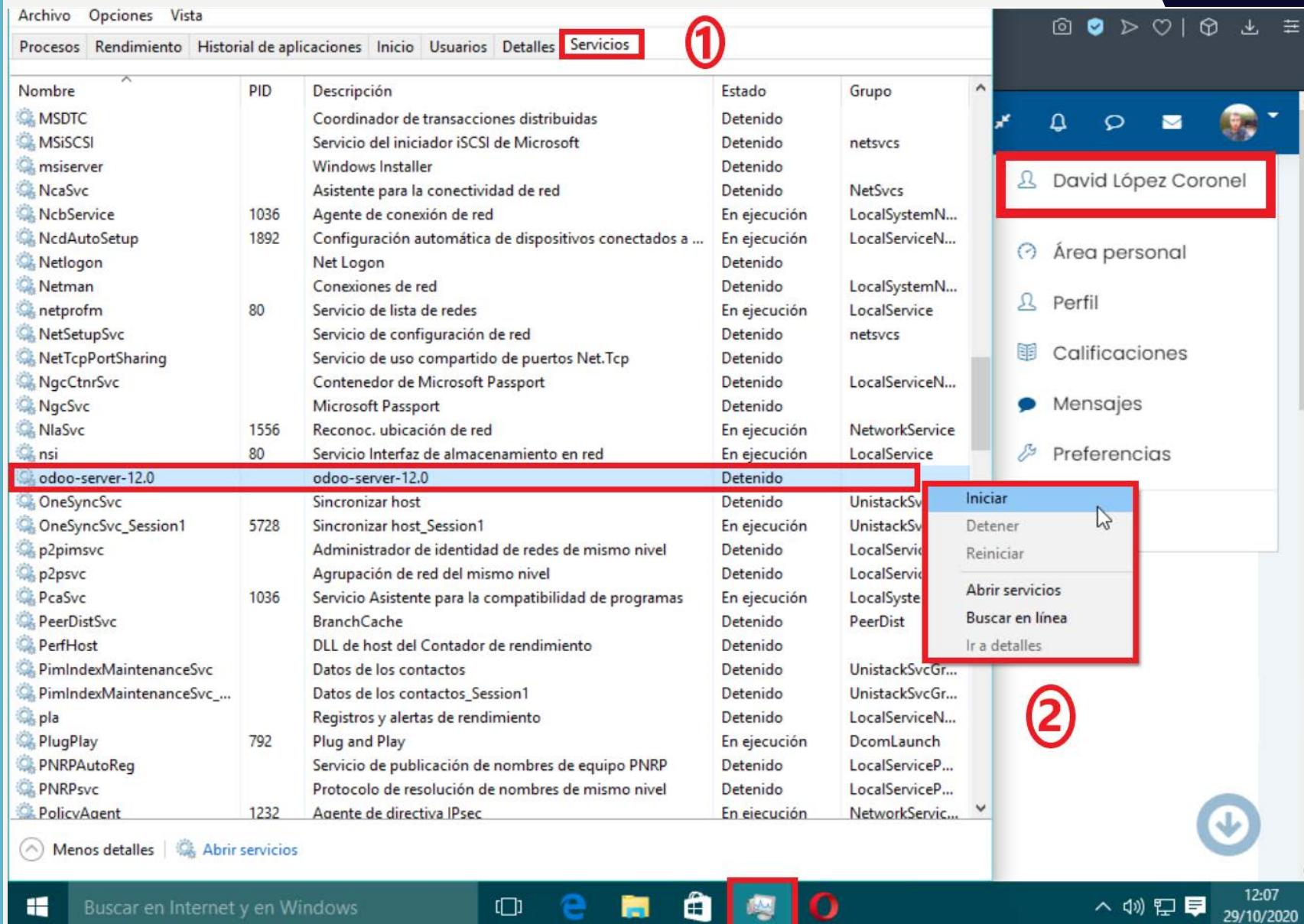
1- En primer lugar para llegar a los ‘Servicios de Windows’ lo podremos hacer desde el administrador de tareas fácilmente y en modo gráfico, y en las pestañas superiores vamos a darle “Servicios”.

2- Vamos a buscar y localizar el proceso ‘odoo-server-12.0’ en la lista de servicios;

Y posteriormente haciendo clic derecho vamos a poder Detenerlo, Iniciarlo, etc..

En mi caso ya lo tengo Detenido para intentar acceder al ERP Odoo y ver que ocurriría.

Next...

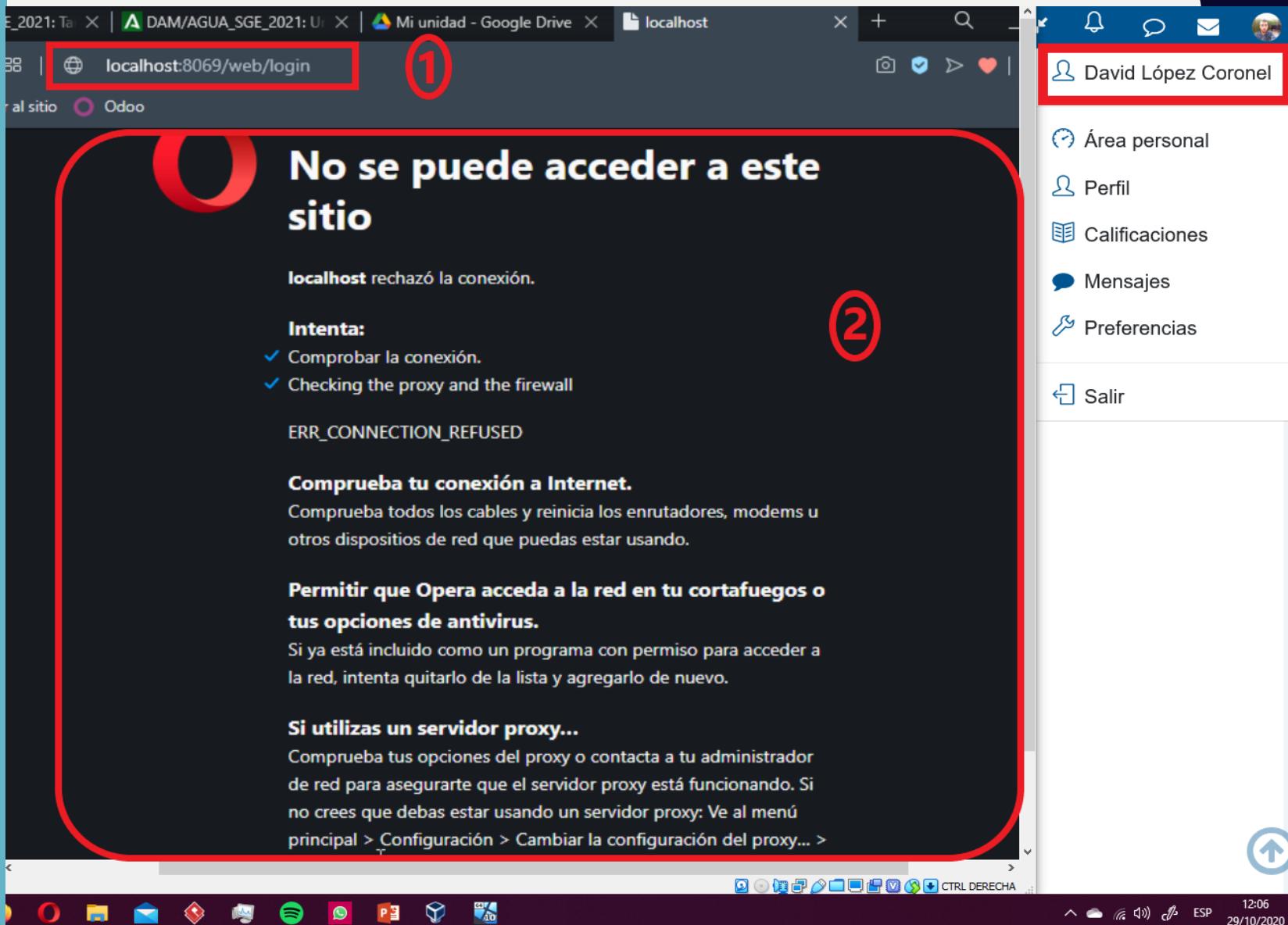


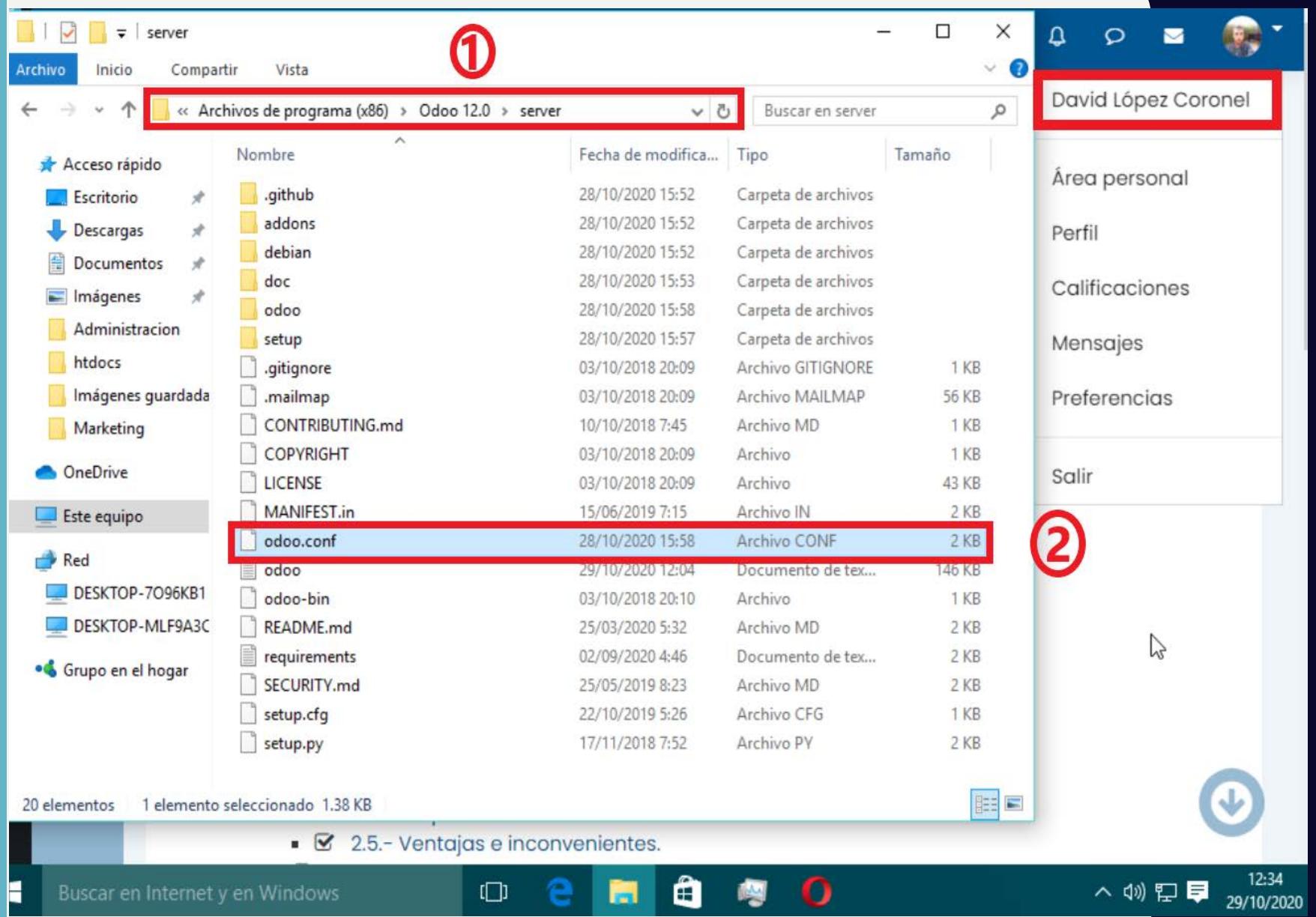
2.5(Dentro de los servicios de Windows.)

-Intenta acceder al ERP.

1- Escribimos nuevamente en nuestro navegador “localhost:8069/” para intentar acceder a nuestra ERP.

2- Como ere de esperar si intentamos acceder al ERP Odoo V12. con el servicio ‘odoo-server’ de Windows detenido, no íbamos a poder acceder a dicho servicio o ERP.



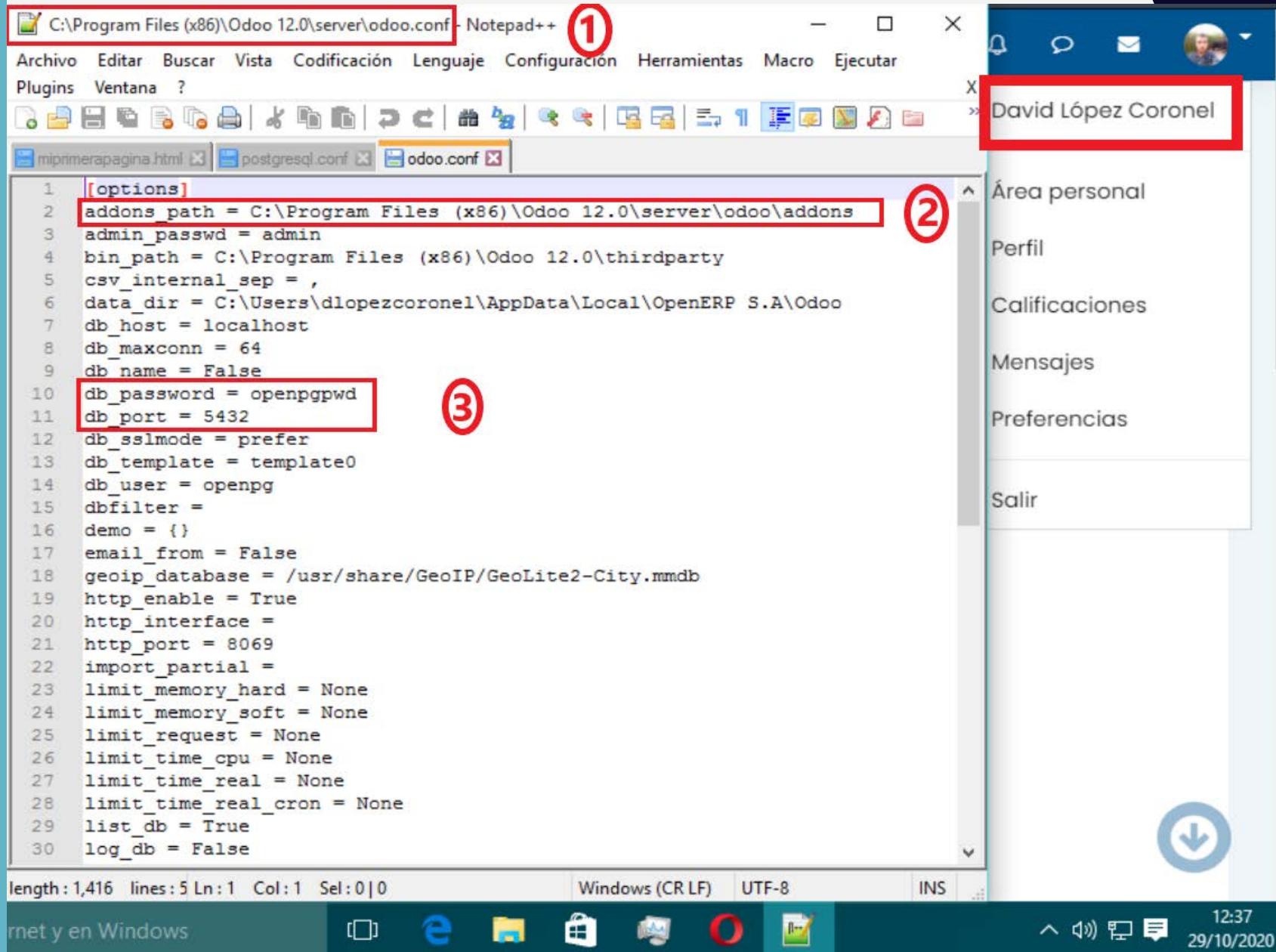


2.6 Busca el archivo de configuración de Odoo.

1- Pues el que busca la encuentra dice el refrán jeje y hay está la dirección de la barra de navegación de Windows, hasta dar con dicho archivo “odoo.conf” desde el cual se podría acceder a varias configuraciones de nuestro ERP, como veremos a continuación.

2- Pues aquí tenemos resaltado el archivo de configuración “odoo.conf”.

Next..



2.6 Busca el archivo de configuración de Odoo.

-“Analizando comandos o configuraciones”

1- Podemos ver la ruta y el archivo que tenemos abierto, en mi caso lo abri con Notepad++, pero seguro se puede abrir con cualquier editor de textos planos o entorno de desarrollo.

2- Como se puede ver en la imagen hay multitud de líneas de comandos o configuraciones, está remarcada por ejemplo, hace referencia al comando de “rutas de complementos” en este caso se observa ‘el complemento de odoo-server’.

3- Aquí por ejemplo vemos comandos relacionados con la contraseña de la base de datos por defecto pusimos al realizar la instalación y el numero de puerto.

ÍNDICE. ACTIVIDAD 3.

- **Actividad 3. Instalación de Odoo v12.0 Community en Ubuntu 18.04.3 LTS.**
Instalación Cliente/Servidor.
 - 3.1.Crea una máquina virtual con un programa de virtualización donde se instalara el sistema operativo Ubuntu. Esta máquina, hará las veces de servidor.
 - 3.2.Debes justificar los requerimientos con los que has creado la máquina virtual.
 - 3.3.Asigna una dirección IP fija al servidor y comprueba que está correctamente configurada (realizando una orden ping desde otro equipo).
 - 3.4.Realiza la instalación y configuración de Odoo v12.0.
 - 3.5.Comprueba que ambos equipos (servidor y cliente) están conectados a través de la misma red haciendo ping entre ellos.
 - 3.6.Accede desde el cliente al ERP que acabamos de instalar. Crea la base de datos del ERP.
 - 3.7.Conéctate de forma remota al servidor utilizando alguna de las herramientas del apartado 8 de la unidad.

3.1 Crea una máquina virtual e instala el SO Ubuntu.

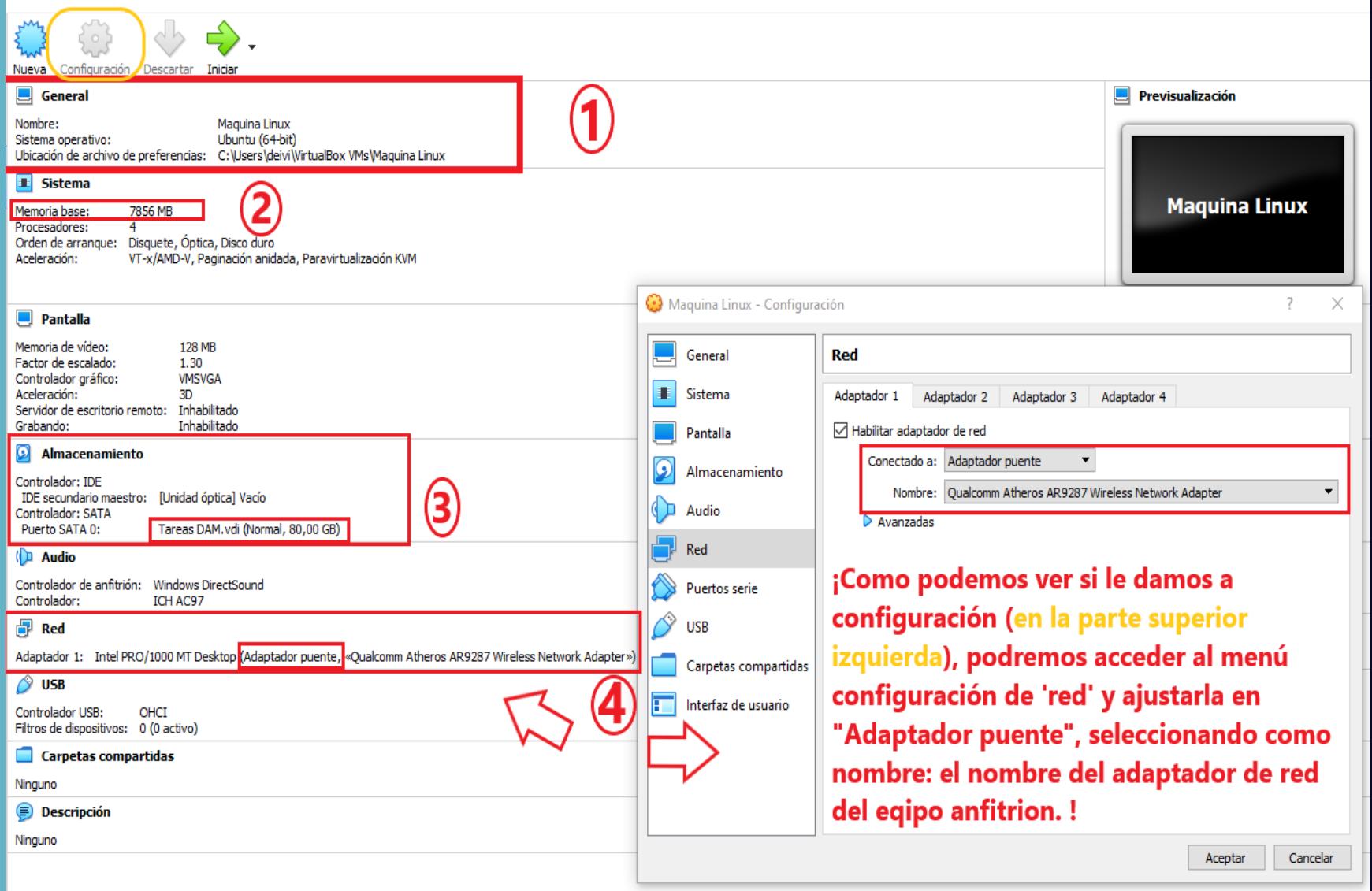
- “Configura la red en Adaptador puente”

1- En primer lugar destacar el SO instalado en la máquina virtual es Ubuntu(64-bit).

2- En segundo lugar podemos ver en la configuración de ‘Sistema’ la memoria base (RAM) le asigne 7.856MB.

3- El almacenamiento destinado a la máquina virtual es de 80GB.

4- Como podemos Observar ‘en la parte superior’ podemos acceder a las configuraciones de la máquina virtual, desde aquí en ‘Red’ vamos a poder ajustarla la conexión “Adaptador puente”.



¡Como podemos ver si le damos a configuración (en la parte superior izquierda), podremos acceder al menú configuración de 'red' y ajustarla en "Adaptador puente", seleccionando como nombre: el nombre del adaptador de red del equipo anfitrion. !

3.2 Debes justificar los requerimientos con los que has creado la máquina Virtual.

Google search results for "odoo v12. requisitos ubuntu".

Search bar: odoo v12. requisitos ubuntu

Filters: Todo, Vídeos, Imágenes, Noticias, Shopping, Más, Configuración

Aproximadamente 24.600 resultados (0,49 segundos)

Snippet:

La idea es instalar **Odoo** sobre un **ubuntu** server que tenga al menos los siguientes **requisitos** de máquina: MEMORIA RAM: 2 Gb recomendable 4 Gb. CPU: a partir de i3, recomendable i5. Disco Duro: Mínimo 50 Gb, recomendable 200 Gb.

vivaubuntu.com › instalar-odoo-en-ubuntu-18-04-paso-a-...

INSTALAR OODO EN UBUNTU 18.04 PASO A PASO - Viva ...

Information sobre los fragmentos destacados | Enviar comentarios

Como podemos observar en la captura de pantalla adjunta; se especifican:

-Memoria RAM: 2GB / 4GB.

Bien recordemos en mi caso le puse 7.856MB .

-Memoria ROM(Disco duro):
50GB.mínimo.

Yo le instale 80GB.

Maquina Linux [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox

Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda

Actividades Terminal 30 de oct 13:39 •

root@deivid-VirtualBox:/home/deivid# nmtui

```
root@deivid-VirtualBox:/home/deivid# ifconfig
enp0s3: flags=4163<UP,BROADCAST,RUNNING,MULTICAST> mtu 1500
    inet 192.168.100.30 netmask 255.255.255.0 broadcast 192.168.100.255
        inet6 fe80::a00:27ff:feb:4846 prefixlen 64 scopeid 0x20<link>
            ether 08:00:27:bf:48:46 txqueuelen 1000 (Ethernet)
                RX packets 981 bytes 968375 (968.3 KB)
                RX errors 0 dropped 0 overruns 0 frame 0
                TX packets 524 bytes 57451 (57.4 KB)
                TX errors 0 dropped 0 overruns 0 carrier 0 collisions 0

lo: flags=73<UP,LOOPBACK,RUNNING> mtu 65536
    inet 127.0.0.1 netmask 255.0.0.0
    inet6 ::1 prefixlen 128 scopeid 0x10<host>
        loop txqueuelen 1000 (Bucle local)
        RX packets 143 bytes 13121 (13.1 KB)
        RX errors 0 dropped 0 overruns 0 frame 0
        TX packets 143 bytes 13121 (13.1 KB)
        TX errors 0 dropped 0 overruns 0 carrier 0 collisions 0
```

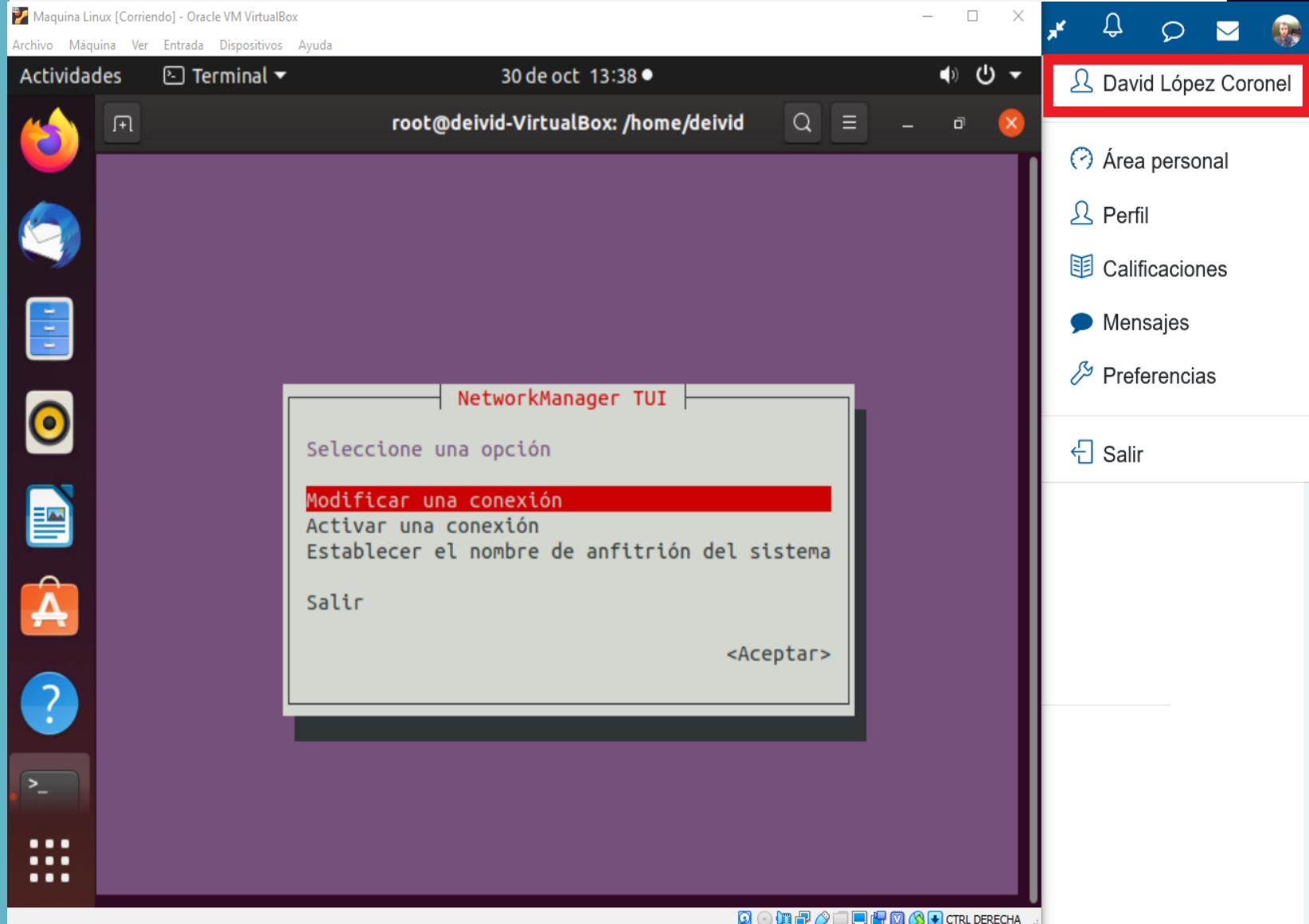
root@deivid-VirtualBox:/home/deivid#

The image shows a screenshot of a Ubuntu desktop environment. On the left, there's a dock with various icons for applications like a browser, file manager, and system settings. In the center, a terminal window is open with root privileges, displaying the output of the 'ifconfig' command. On the right, a user menu is open, showing options like Área personal, Perfil, Calificaciones, Mensajes, Preferencias, and Salir. The user's name, David López Coronel, is at the top of the menu.

3.3 Asigna una dirección ip fija al servidor.

Bien para asignar una ip fija, en este caso yo lo hice desde el terminal de Ubuntu.

Para ello escribí el comando “**nmtui**”. A continuación vamos a ver varias capturas de pantalla para ir explicando y detallando este proceso con mas claridad.



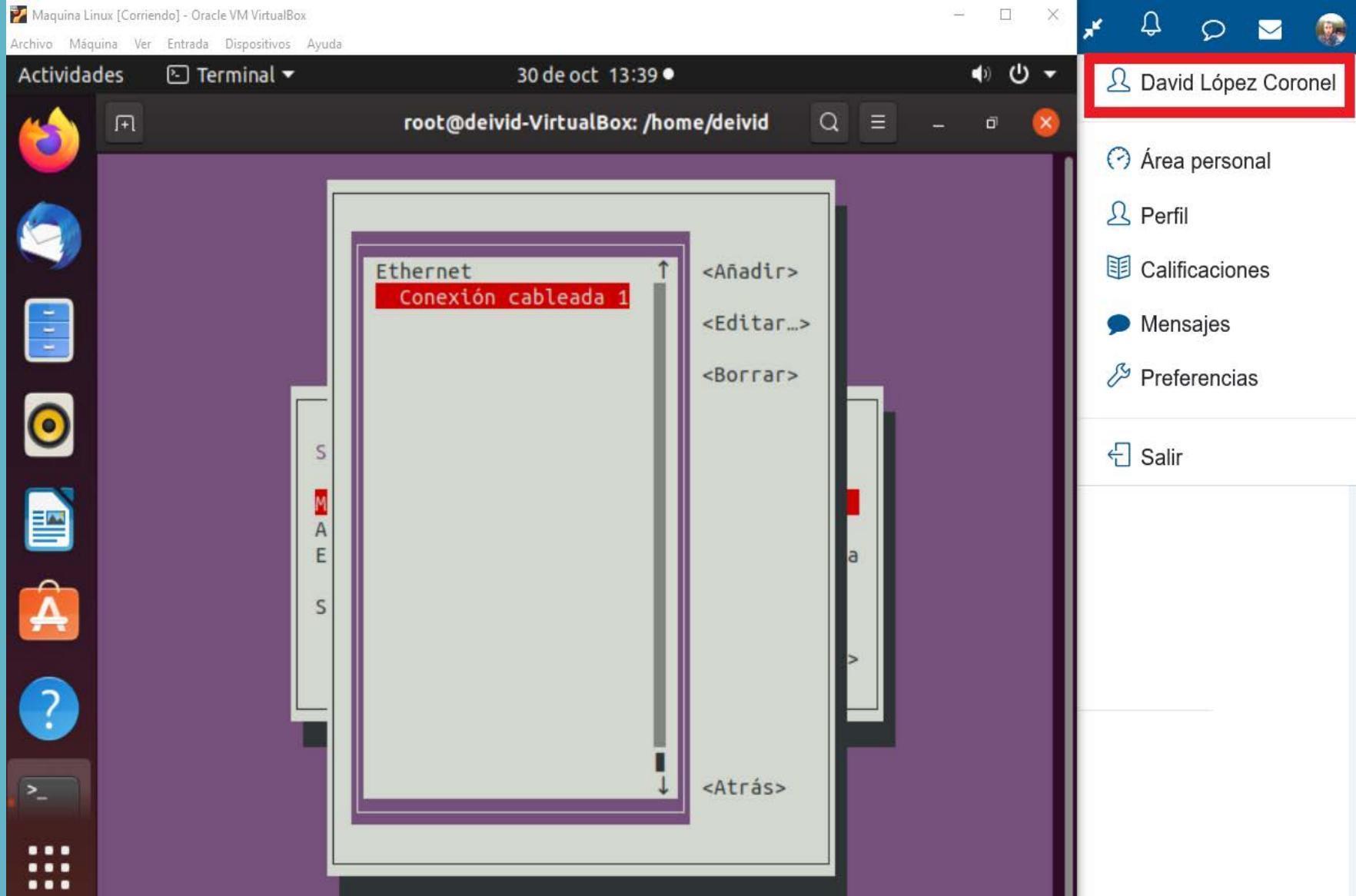
3.3 Asignando una dirección ip fija al servidor.

Como hemos comentado anteriormente, desde el modo terminal de Ubuntu, escribiendo el comando: “**nmtui**” vamos acceder a esta pantalla, vamos a ‘ Modificar una conexión ’.

‘Enter’

Next...



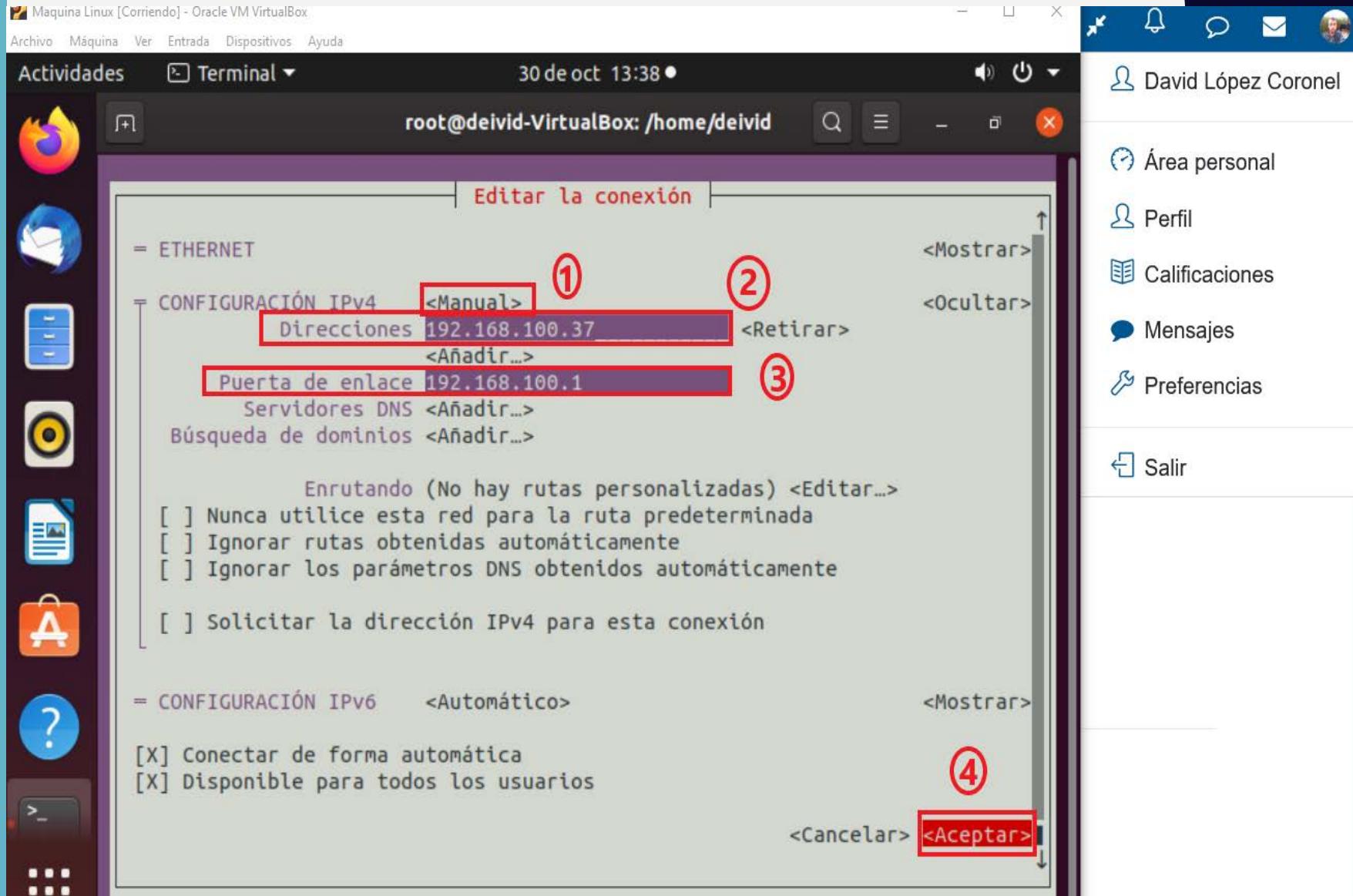


3.3 Asignando una dirección ip fija al servidor.

¡ Enter.. !!

Next...





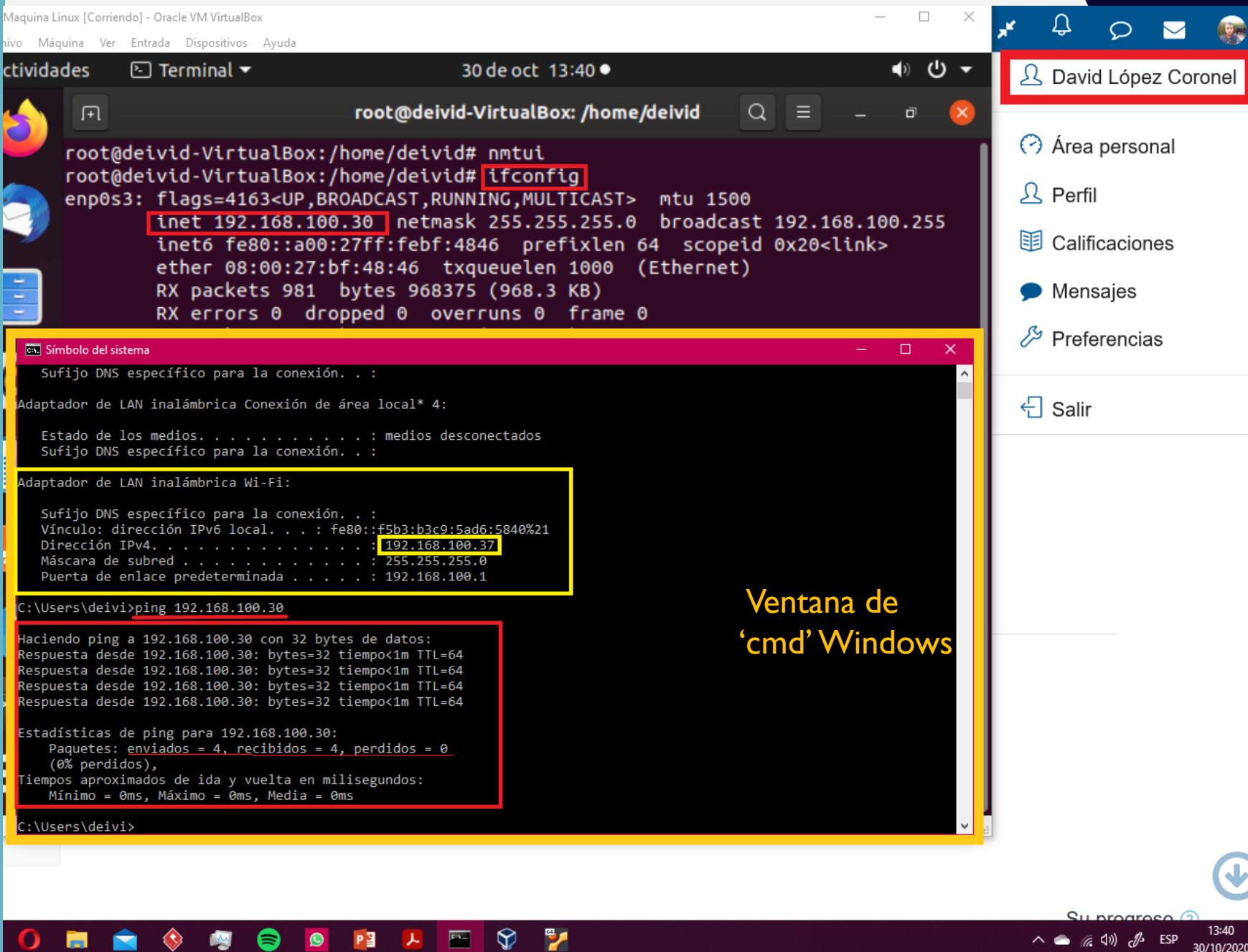
3.3 Asignando una dirección ip fija al servidor.

Siguiendo los pasos enumerados en la imagen;

Pues podremos configurar la ip en <Manual> o (estática).

Introducir los valores que nosotros deseemos en la ip y la puerta de enlace.

3.3 Asigna una dirección ip. Y compruébala, haciendo ping.



Ventana de
'cmd' Windows

Bien como hemos podido ver en las anteriores páginas ya hemos introducido una ip estática;

-Ahora vamos a escribir el comando 'ifconfig' y vamos a ver que nos aparece la ip que hemos introducido antes. (192.168.100.30).

-Luego vamos a comprobar si esta configurada correctamente haciendo ping desde otro equipo;

En este caso desde la cmd de mi Windows es muy parecido el comando, sería 'ipconfig' para ver mi ip de mi equipo anfitrión (192.168.100.37).

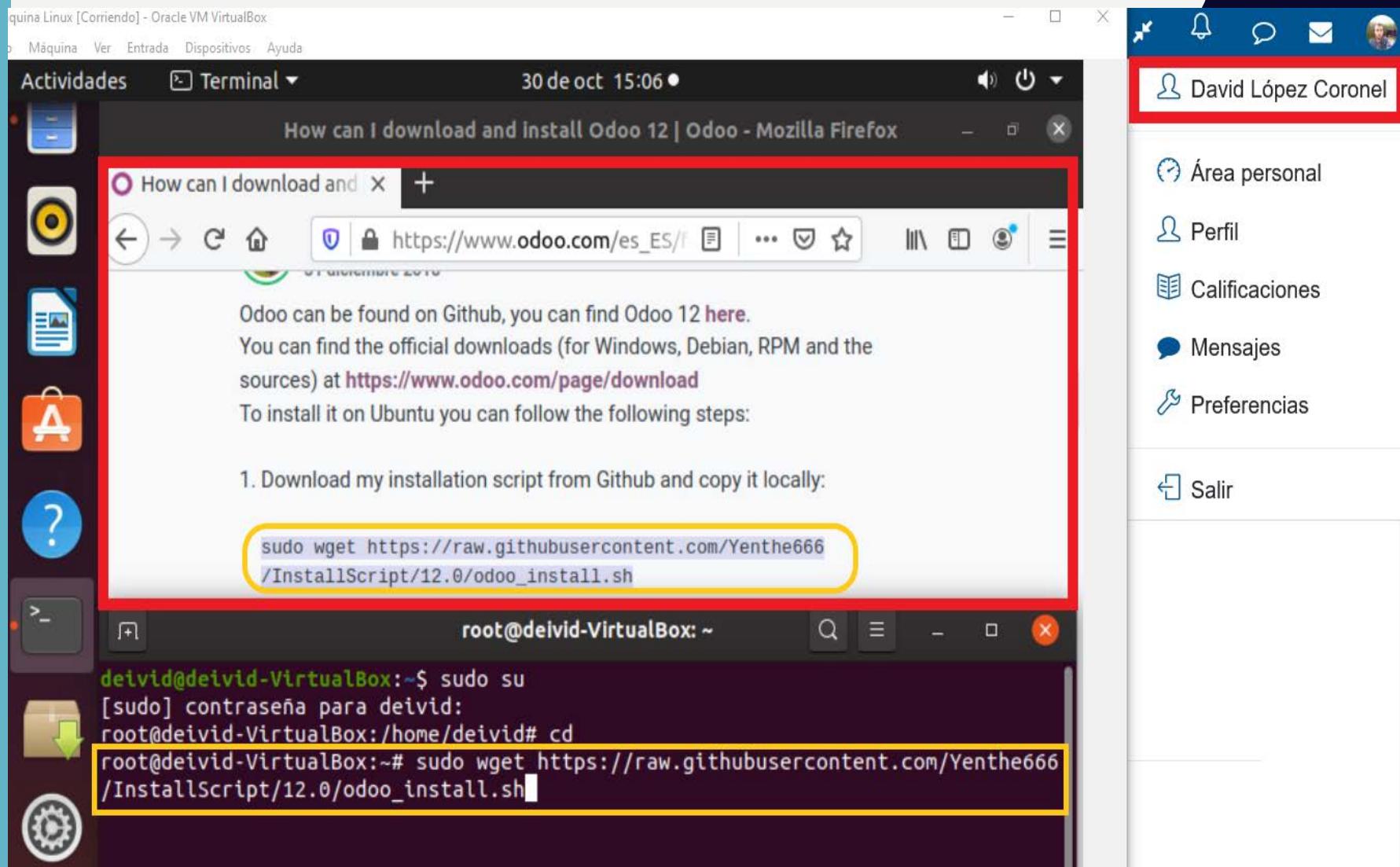
-Para hacer dicho ping, escribimos el comando:

"ping 192.168.100.30"

(la dirección ip destinataria en este caso la de la maquina virtual de Ubuntu (192.168.100.30)).

Y vamos a ver los paquetes enviados y los recibidos, en este caso no se perdió ninguno, así que está bien!

3.4 Realiza la instalación y configuración de Odoo v12.0. Modo Terminal.



Lo primero vamos a buscar el software de odoo v12. yo voy a tomar la siguiente fuente:
https://www.odoo.com/es_ES/forum/ayuda-1/question/how-can-i-download-and-install-odoo-12-140401

Se trata de un Script, y esto nos va a facilitar la instalación aunque no vamos a tener el control completo de la instalación ya que la mayoría de directorios y demás se van a configurar automáticamente.

Y para ello prácticamente solo tendremos que escribir el comando marcado en naranja, el cual tomo de dicha fuente y escribo abajo en mi terminal.

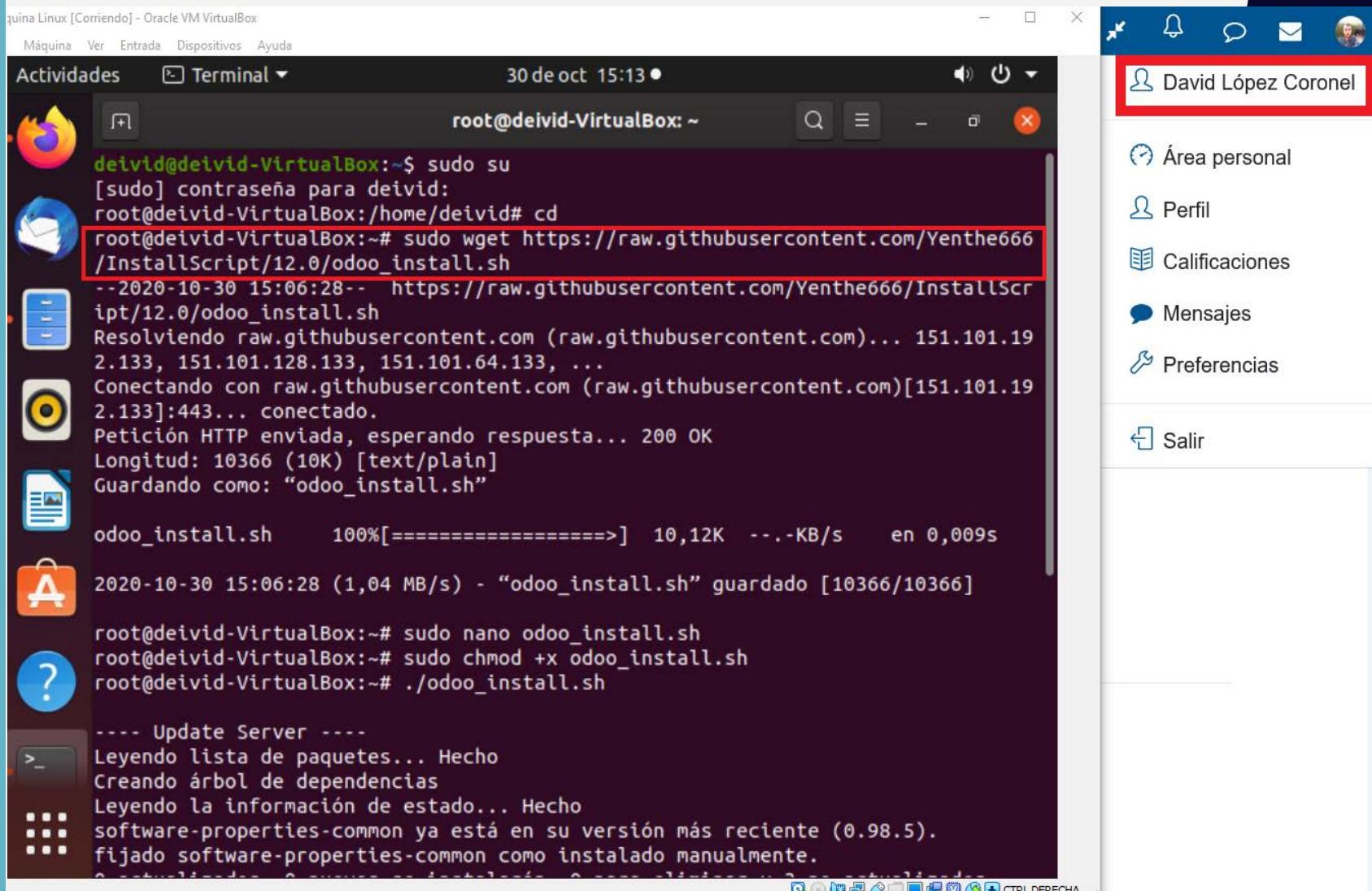
3.4 Realiza la instalación. Ejecutando el Script.

Una vez escrito el comando antes dicho antes:

“sudo wget
https://raw.githubusercontent.com/Yenthe666/InstallScript/12.0/odoo_install.sh”

Voy a ir mostrando varias capturas de pantalla de lo que ocurre tras ejecutar este ‘Script’.

Next...

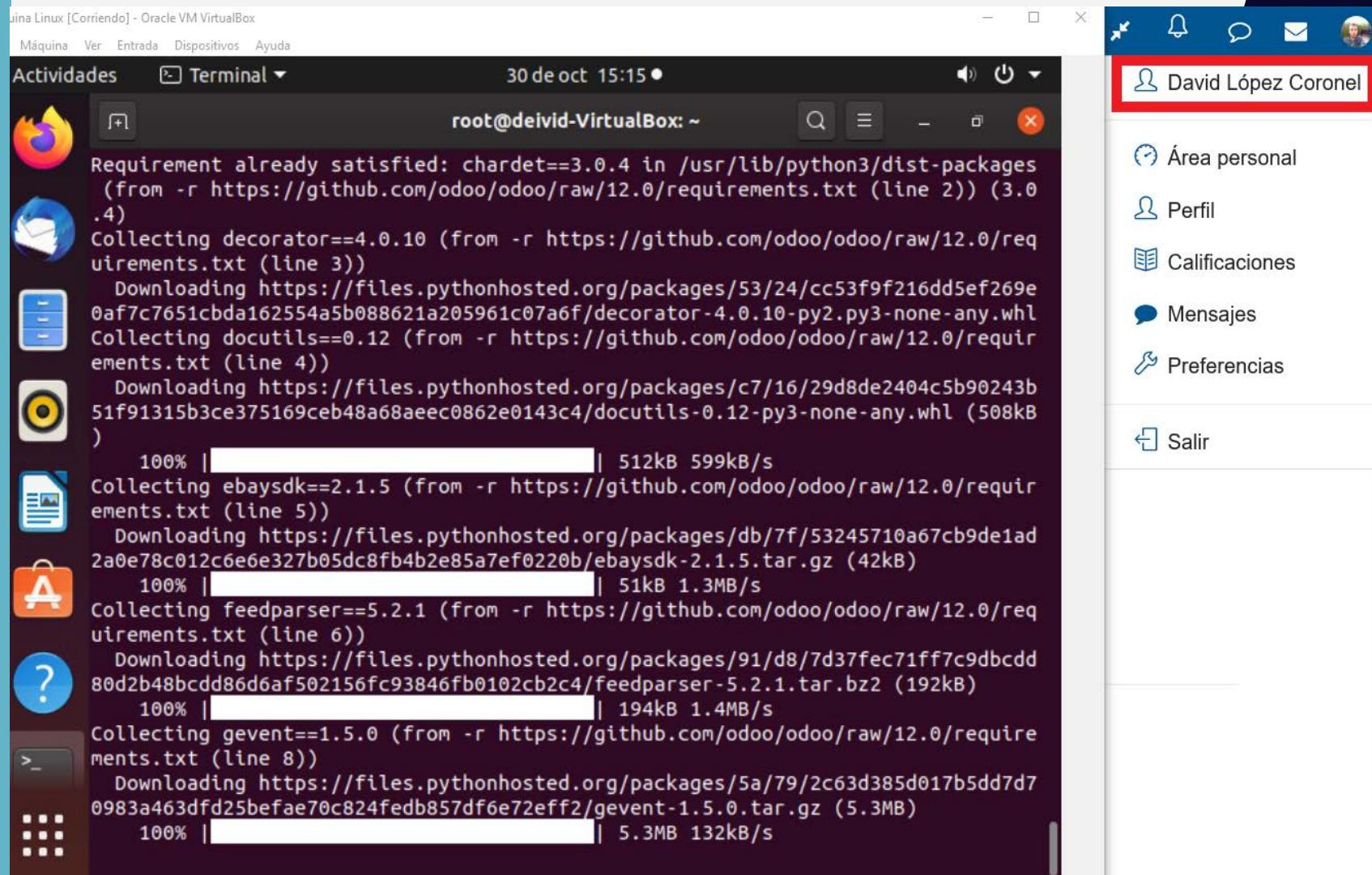


The screenshot shows a Linux desktop environment with a terminal window open. The terminal window title is "root@deivid-VirtualBox:~". The user has run the command "sudo su" and is now root. They have navigated to their home directory and run the command "sudo wget https://raw.githubusercontent.com/Yenthe666/InstallScript/12.0/odoo_install.sh". The output shows the download progress and completion message: "odoo_install.sh 100%[=====] 10,12K ---KB/s en 0,009s" and "2020-10-30 15:06:28 (1,04 MB/s) - "odoo_install.sh" guardado [10366/10366]". After the download, they run "sudo nano odoo_install.sh", "sudo chmod +x odoo_install.sh", and finally "./odoo_install.sh". The script runs several commands to update the server, including "Leyendo lista de paquetes... Hecho" and "software-properties-common ya está en su versión más reciente (0.98.5). fijado software-properties-common como instalado manualmente.". A system tray icon for David López Coronel is visible, with a red box highlighting the user's name.



3.4 Realiza la instalación. -Instalando odoo v12.0 Script.

Automáticamente se van descargando e instalado, casi no vamos a tener que intervenir, aunque siempre es bueno mirar como va este proceso jeje.



The image shows a Linux desktop environment with a terminal window open as root. The terminal is displaying the output of a pip command to install Odoo 12.0. The process involves downloading multiple Python packages from GitHub. The system tray icon for the user 'David López Coronel' is visible, showing a red notification badge. The desktop background is dark blue.

```
Requirement already satisfied: chardet==3.0.4 in /usr/lib/python3/dist-packages  
(from -r https://github.com/odoo/odoo/raw/12.0/requirements.txt (line 2)) (3.0  
.4)  
Collecting decorator==4.0.10 (from -r https://github.com/odoo/odoo/raw/12.0/req  
uirements.txt (line 3))  
    Downloading https://files.pythonhosted.org/packages/53/24/cc53f9f216dd5ef269e  
0af7c7651cbda162554a5b088621a205961c07a6f/decorator-4.0.10-py2.py3-none-any.whl  
Collecting docutils==0.12 (from -r https://github.com/odoo/odoo/raw/12.0/req  
uirements.txt (line 4))  
    Downloading https://files.pythonhosted.org/packages/c7/16/29d8de2404c5b90243b  
51f91315b3ce375169ceb48a68aeeec0862e0143c4/docutils-0.12-py3-none-any.whl (508kB  
)  
    100% |██████████| 512kB 599kB/s  
Collecting ebaysdk==2.1.5 (from -r https://github.com/odoo/odoo/raw/12.0/req  
uirements.txt (line 5))  
    Downloading https://files.pythonhosted.org/packages/db/7f/53245710a67cb9de1ad  
2a0e78c012c6e6e327b05dc8fb4b2e85a7ef0220b/ebaysdk-2.1.5.tar.gz (42kB)  
    100% |██████████| 51kB 1.3MB/s  
Collecting feedparser==5.2.1 (from -r https://github.com/odoo/odoo/raw/12.0/req  
uirements.txt (line 6))  
    Downloading https://files.pythonhosted.org/packages/91/d8/7d37fec71ff7c9dbcdd  
80d2b48bcdd86d6af502156fc93846fb0102cb2c4/feedparser-5.2.1.tar.bz2 (192kB)  
    100% |██████████| 194kB 1.4MB/s  
Collecting gevent==1.5.0 (from -r https://github.com/odoo/odoo/raw/12.0/req  
uirements.txt (line 8))  
    Downloading https://files.pythonhosted.org/packages/5a/79/2c63d385d017b5dd7d7  
0983a463dfd25befae70c824fdb857df6e72eff2/gevent-1.5.0.tar.gz (5.3MB)  
    100% |██████████| 5.3MB 132kB/s
```

Next..

3.4 Realiza la instalación.

-Instalado odoo v12.0 Script.

Ya finalizo la instalación.

Primero podemos ver como se recibieron objetos al 100%, se revisaron los archivos al 100%..

Segundo la creación de los módulos de directorio...

Y por ultimo ya finalizo la instalación y nos dice esta listo para correr Odoo server;

Ademas podemos observar los nombres de usuario de servicio, de la base de datos PostgreSQL... también se paro el servicio y se reinicio automáticamente todo.

The screenshot shows a Linux desktop environment with a terminal window open as root. The terminal output details the installation process of Odoo v12.0 via a script. It includes steps for compressing objects, receiving objects, resolving deltas, checking files, creating a custom module directory, setting permissions on the home folder, and starting the Odoo server. The terminal concludes by stating the Odoo server is up and running, providing specifications such as port 8069, user service odoo, and PostgreSQL database odoo. It also shows commands to start, stop, and restart the service. The desktop interface includes a dock with icons for various applications like a browser, file manager, and system tools, and a user profile menu for David López Coronel.

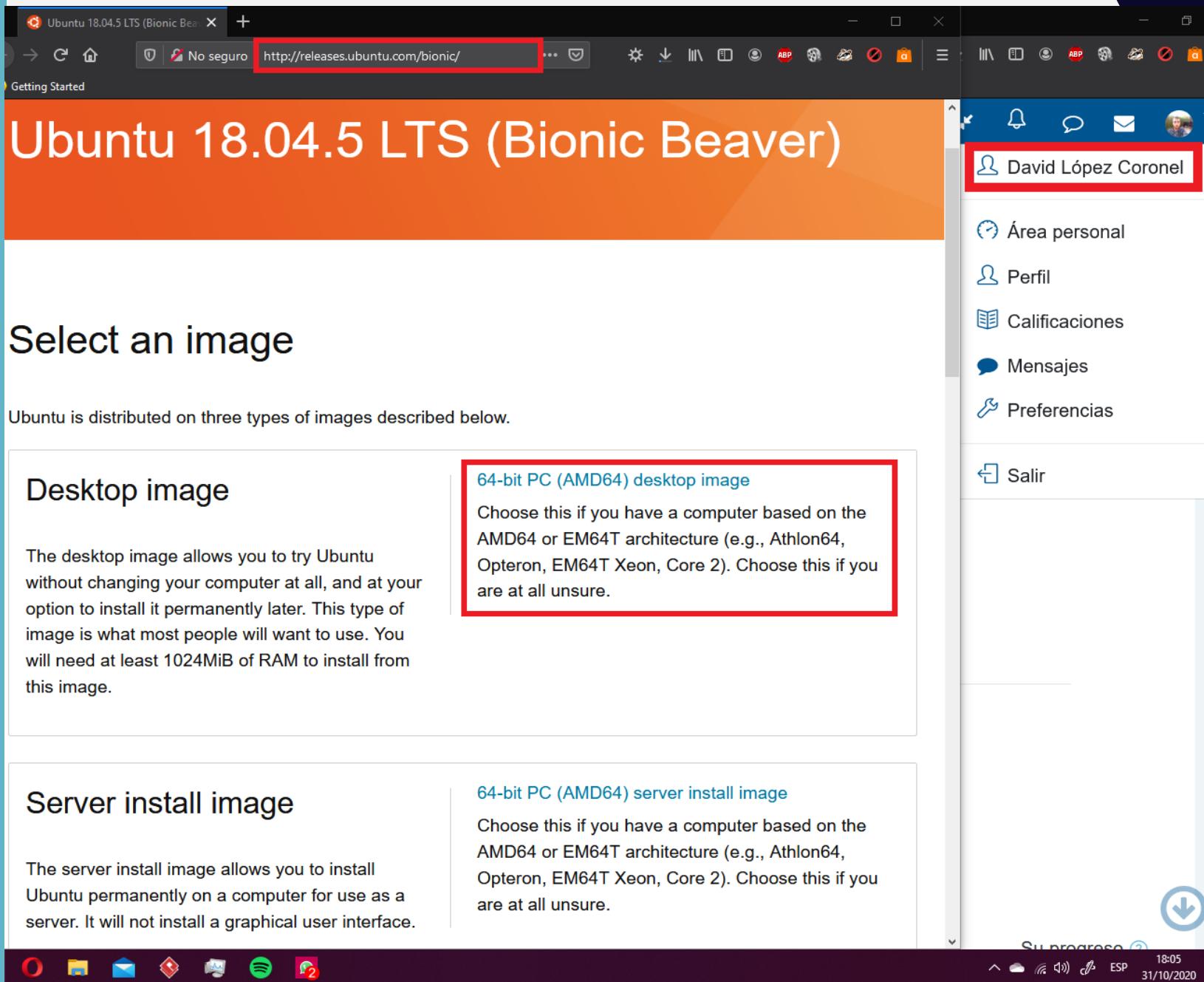
```
remote: Compressing objects: 100% (20634/20634), done.
remote: Total 24730 (delta 7342), reused 9751 (delta 3278), pack-reused 0
Recibiendo objetos: 100% (24730/24730), 103.81 MiB | 2.89 MiB/s, listo.
Resolviendo deltas: 100% (7342/7342), listo.
Revisando archivos: 100% (22185/22185), listo.

---- Create custom module directory ----

---- Setting permissions on home folder ----
* Create server config file
* Creating server config file
* Create startup file
* Create init file
* Security Init File
* Start ODOO on Startup
* Starting Odoo Service
Starting odoo-server: odoo-server.

Done! The Odoo server is up and running. Specifications:
Port: 8069
User service: odoo
User PostgreSQL: odoo
Code location: odoo
Addons folder: odoo/odoo-server/addons/
Start Odoo service: sudo service odoo-server start
Stop Odoo service: sudo service odoo-server stop
Restart Odoo service: sudo service odoo-server restart

root@deivid-VirtualBox:~#
```



3.4 Realiza la instalación. Modo gráfico.

Tras realizar los anteriores pasos; a mi me resultó que esa instalación a partir de ese Script, no me funcionó, posiblemente porque resultó tener otra versión de Ubuntu más reciente (19.0).

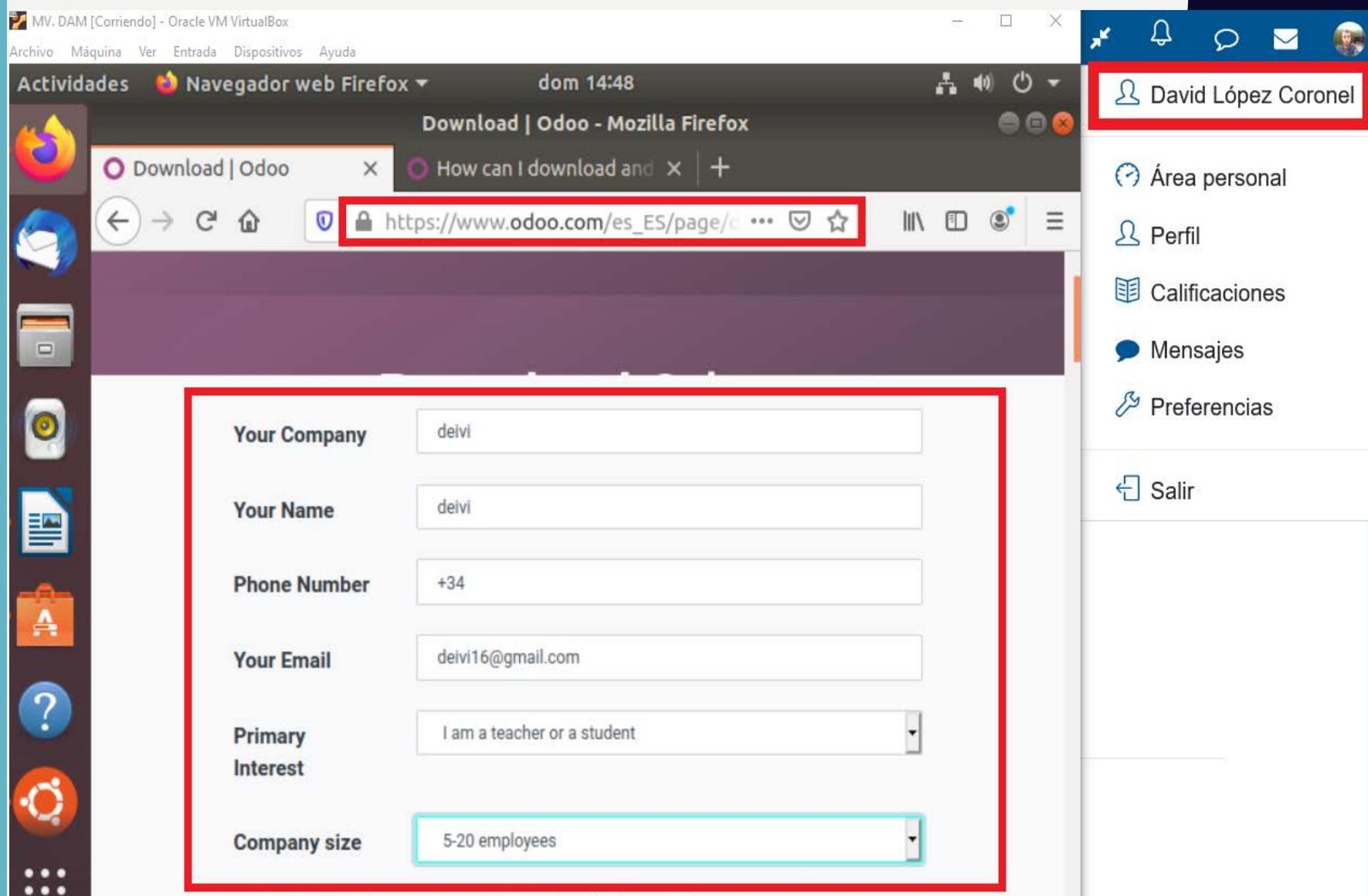
En tal caso busque, descargue e instale en mi MV. La versión de Ubuntu 18.04.5 LTS como pide la tarea. Además para sea totalmente compatible con Odoo v12.0.

Así vamos a ver otra manera de instalar Odoo, ya que en estos próximos pasos lo voy hacer en modo gráfico.

Next..



3.4 Realizando la instalación. Modo grafico.



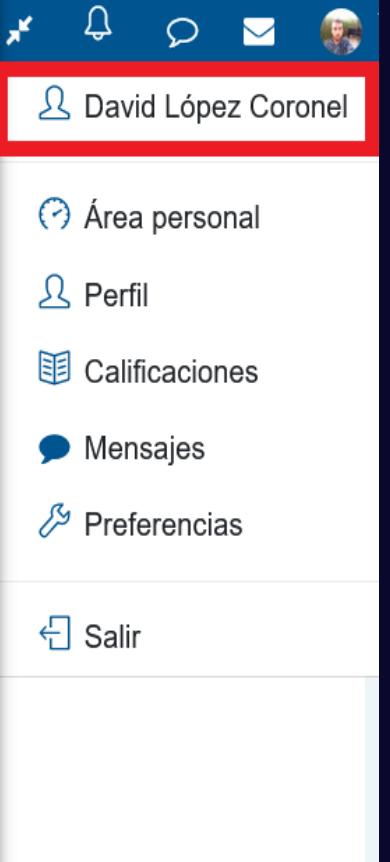
Pues primeramente busque el software de Odoo, y lo tome de la página oficial: www.odoo.com

Tendremos que añadir los siguientes campos de datos obligatorios, ‘para poder bajar en esta misma página web’ y seleccionar el software a descargar.

Lo vamos a ver a continuación en la siguiente página

Next..





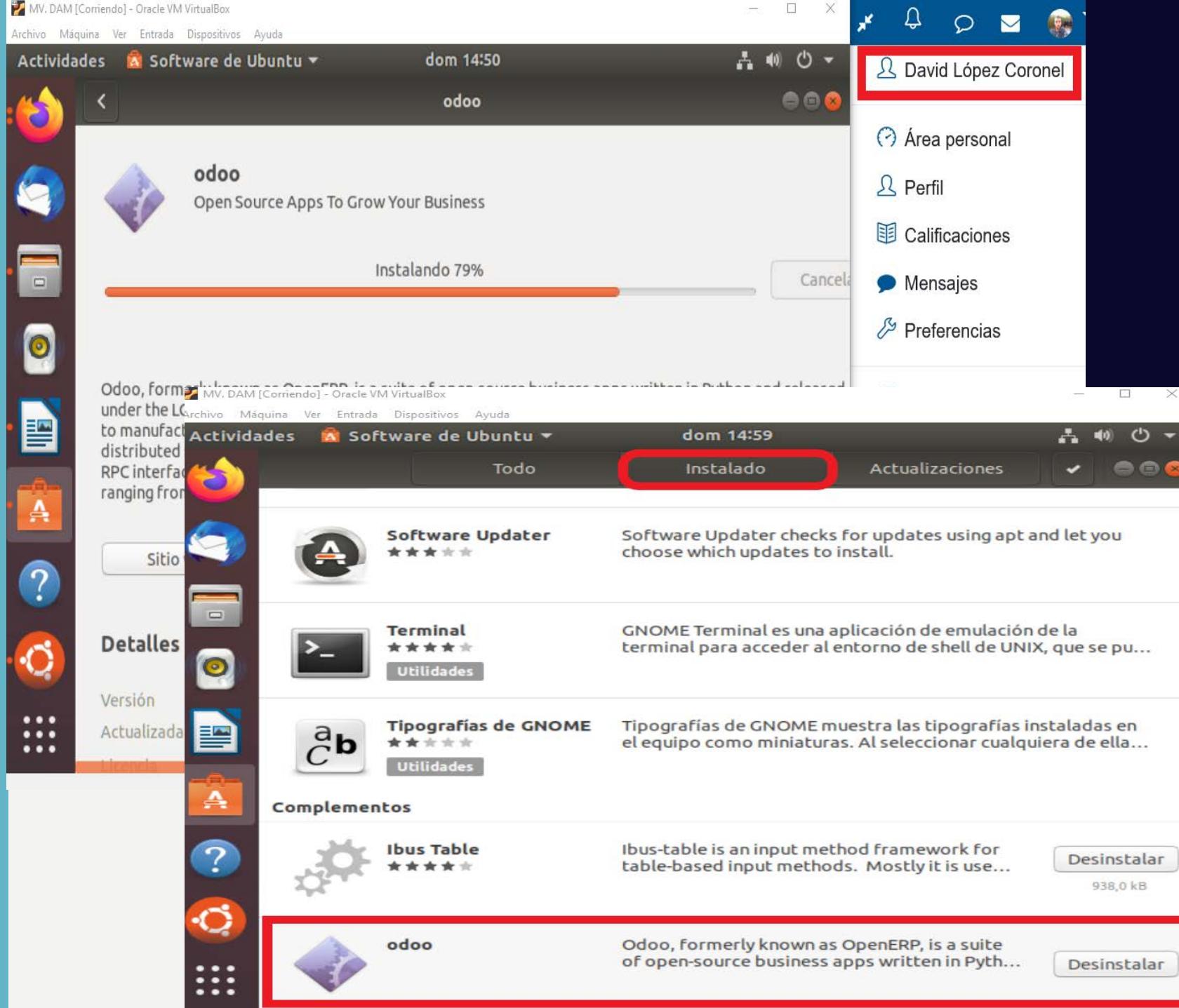
3.4 Realizando la instalación. Modo grafico. Descargando

Voy a seleccionar la versión odoo v12.0 Community para Ubuntu.

La vamos a descargar, y podremos acceder a dicha descarga de la misma manera que cualquier otro archivo, desde las descargas de nuestro navegador web..

Next..





3.4 Realizando la instalación. Modo grafico. Instalando

Al hacer doble click en el fichero descargado, nos llevaría a la primera ventana donde vemos que ya se está instalando porque ya le di yo a 'instalar'.

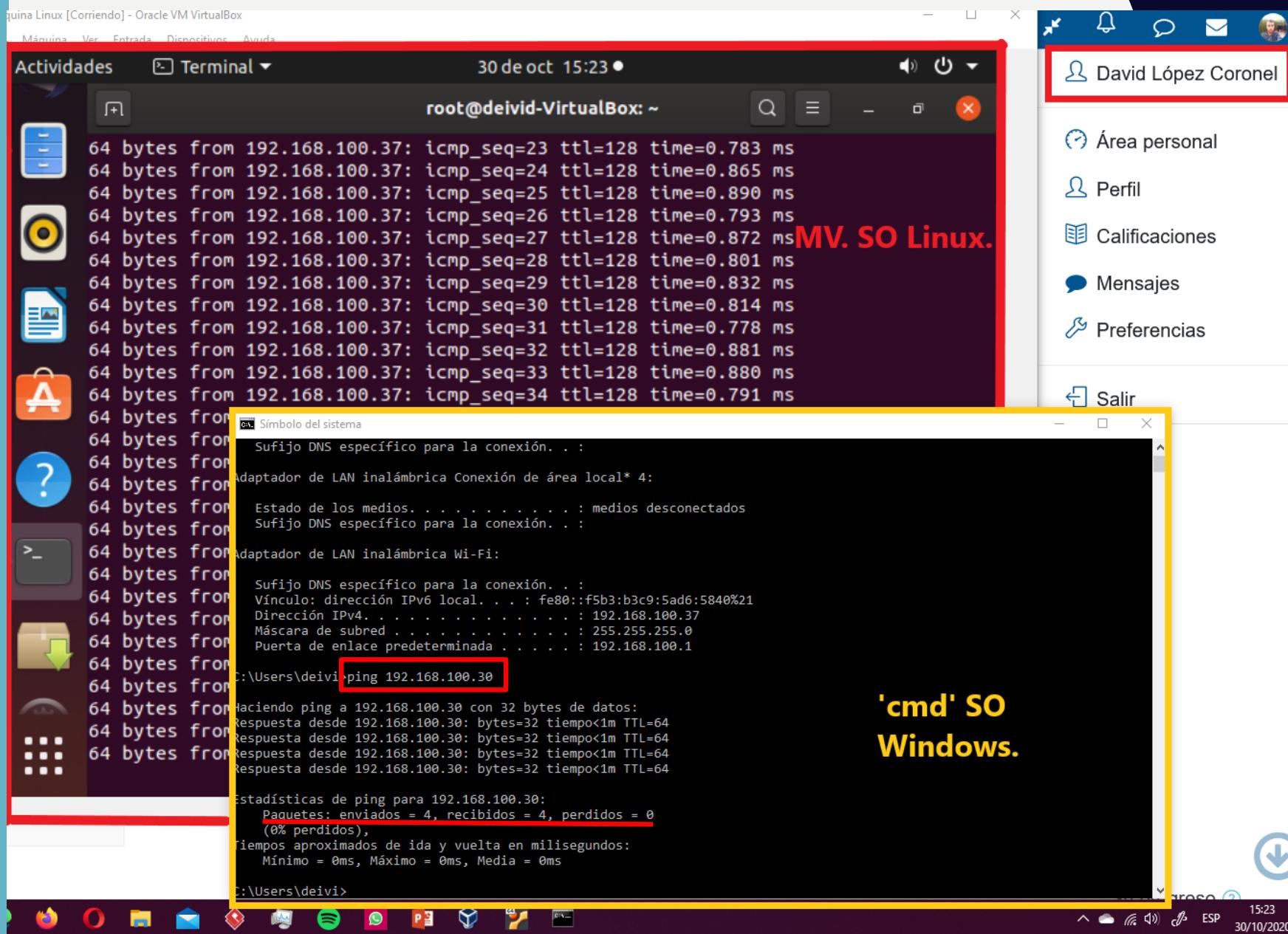
Y en la segunda ventana, la inferior ya podemos observar que esta instalado "odoop" en nuestro equipo Ubuntu.

3.5 Comprueba que (servidor y cliente) están conectados a la misma red haciendo ping entre ellos.

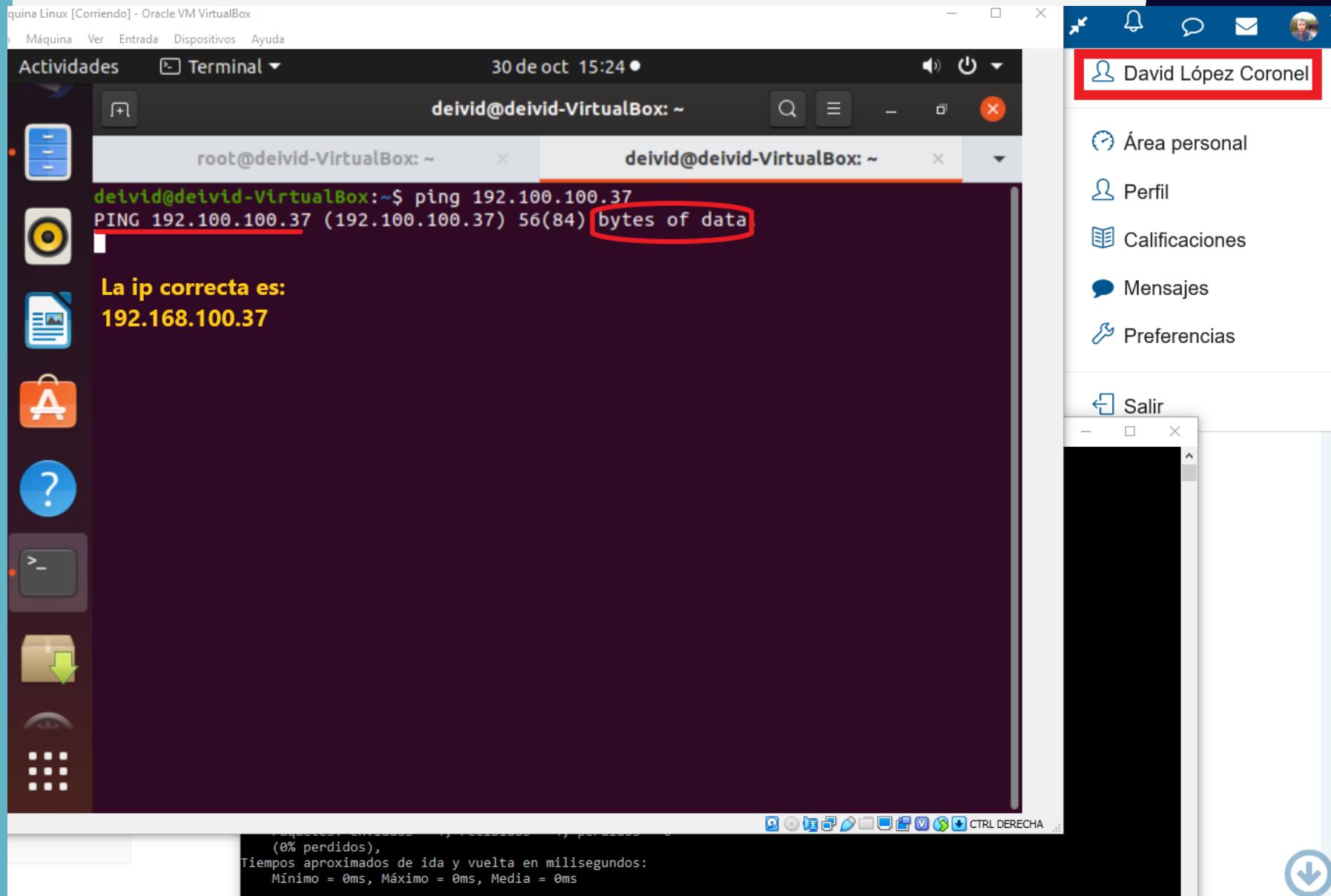
Para ello ejecutamos el comando “ping 192.168.100.37” (es decir desde el terminal de la MV.SO Linux vamos a poner la ip de mi equipo Windows).

Y lo mismo vamos hacer desde la cmd de Windows vamos a escribir el comando “ping 192.168.100.30” (es decir a la inversa pondremos ahora en la cmd del SO Windows la ip de la máquina virtual).

Como vemos en ambos sentidos hizo ping.



3.5 Comprueba que (servidor y cliente) están conectados a la misma red haciendo ping entre ellos.



De hecho aquí vamos a ver claramente como escribo el comando “ping 192.100.100.37”, el cual es invalido, y vemos como no hace ping, y nos pone ‘bytes of data’.

The screenshot shows the Odoo web interface on a Firefox browser. The URL bar displays the address `http://192.168.100.30:8069/web`. The main content area is titled "odoo" and contains a form for creating a new database. The fields are as follows:

- Database Name: `edu_lopcor2021`
- Email: `deivi16@gmail.com`
- Password: `*****` (with an eye icon)
- Phone number: (empty input field)
- Language: `Spanish / Español`
- Country: (empty input field)
- Demo data:

At the bottom left is a blue button labeled "Create database". To its right, it says "or restore a database". The top right corner of the interface shows a user menu with the name "David López Coronel". The sidebar on the right lists several options: Área personal, Perfil, Calificaciones, Mensajes, Preferencias, and Salir. The "Create database" button is highlighted with a red box.

3.6 Accede desde el cliente al ERP que acabamos de instalar. Crea la base de datos del ERP.

Como se puede apreciar, estoy accediendo y creando la base de datos desde el equipo cliente, que en este caso es mi SO Windows 10.

Para ello desde el navegador vamos a dirigirnos a la siguiente dirección web:

“`http://192.168.100.30:8069`”

Está es la dirección ip de mi equipo Ubuntu y el puerto por defecto de odoo (8069).

The screenshot shows the Odoo web interface. At the top left, there's a 'Getting Started' link and a 'Ajustes' (Settings) button, which is highlighted with a red circle. The main content area has several sections: 'No hay aplicaciones instaladas' (No applications installed), 'Explorar aplicaciones' (Explore applications) with links to 'Tienda de aplicaciones' (App Store), 'Compras dentro de la aplicación' (Buy inside the application), and 'Tienda de temas' (Theme Store); 'Traducciones' (Translations) with a 'Cargar una traducción' (Upload a translation) button; and 'My Company' with a 'Configurar' (Configure) button. On the right, there's a sidebar for the user 'Administrator' (David López Coronel) with options like 'Área personal' (Personal area), 'Perfil' (Profile), 'Calificaciones' (Reviews), 'Mensajes' (Messages), 'Preferencias' (Preferences), and 'Salir' (Logout). The URL in the browser bar is http://192.168.100.30:8069/web/#action=77&menu_id=4. The bottom status bar shows system icons and the date/time.

3.6 Accede desde el cliente al ERP que acabamos de instalar.

Podemos ver como hemos accedido al servicio de odoo desde el equipo cliente (Windows).

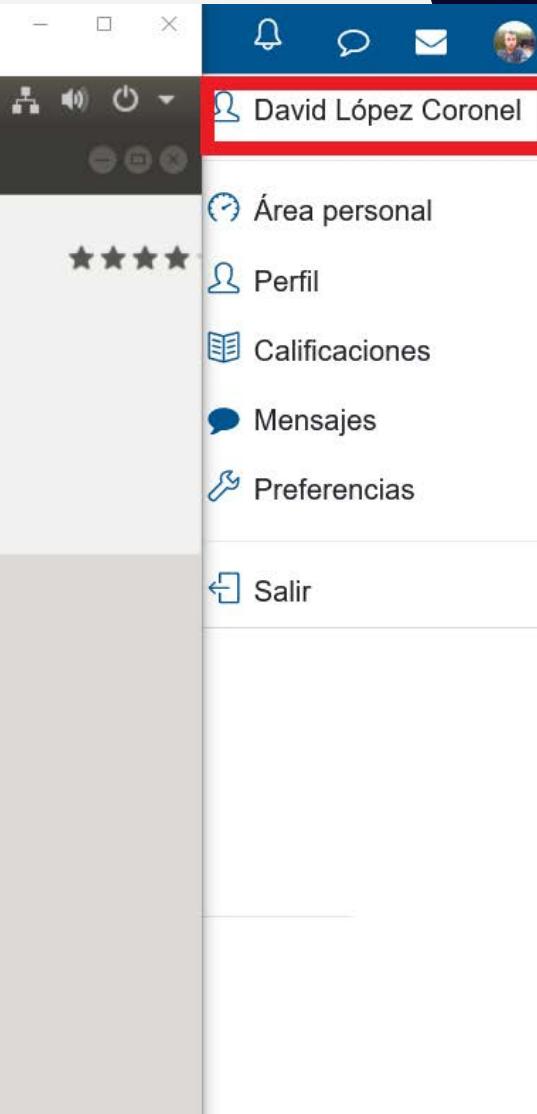
Y podemos ver como podemos acceder a los ajustes (en el icono superior izquierdo, que esta marcado);

Pues por ejemplo para cambiar el idioma, como me paso en la actividad anterior de la instalación de odoo en Windows, si recordáis me aprecio en inglés jeje.

[Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Guia Ver Entrada Dispositivos Ayuda

Modos Toplevel ▾

lun 13:59

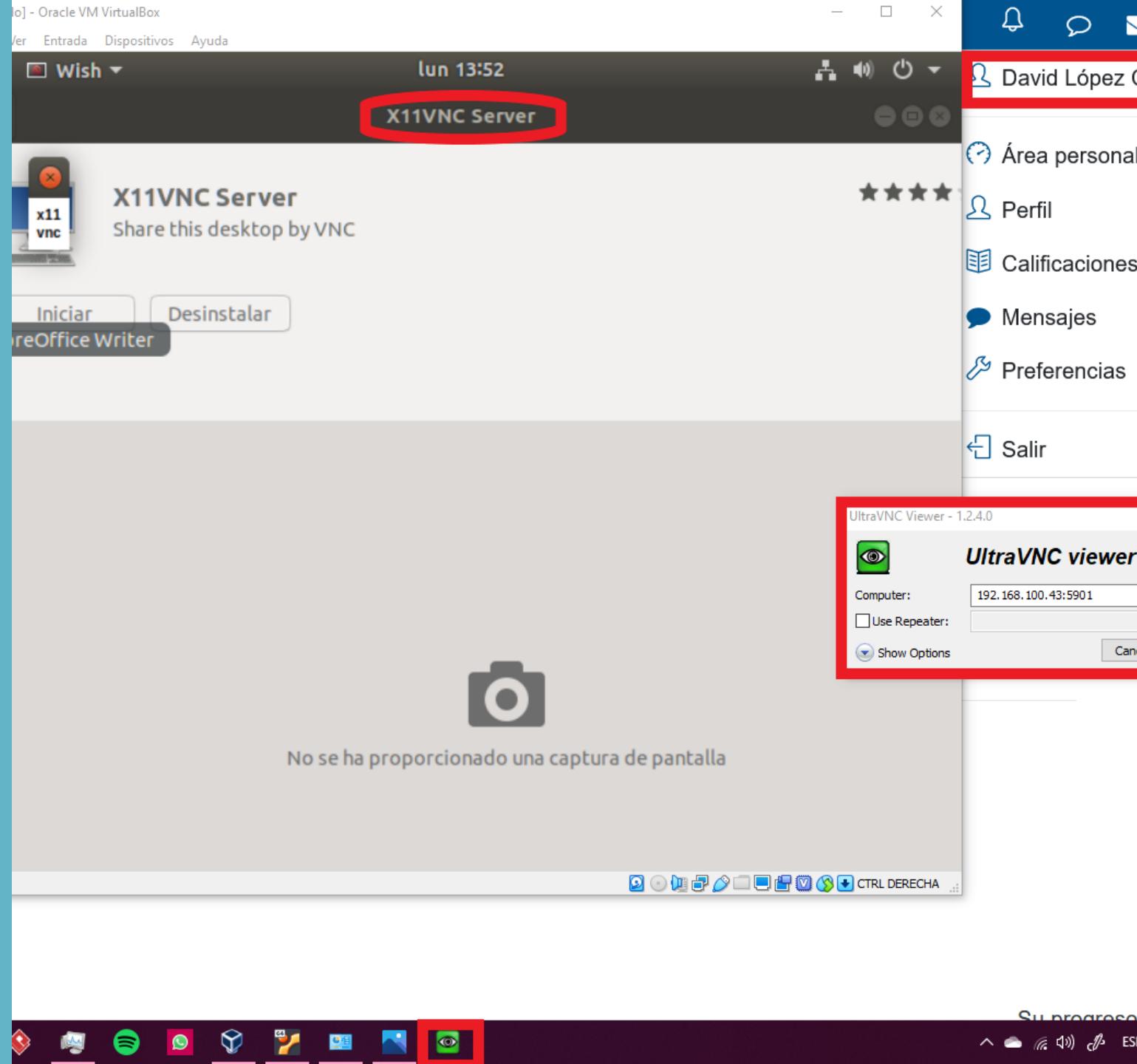


3.7 Conéctate de forma remota al servidor. Configurando.

Yo conecte de la siguiente manera de forma remota.

Primero descargue e instale la App ‘x11vnc Server’ desde el propio “Software de Ubuntu” podremos acceder y encontrar está App.

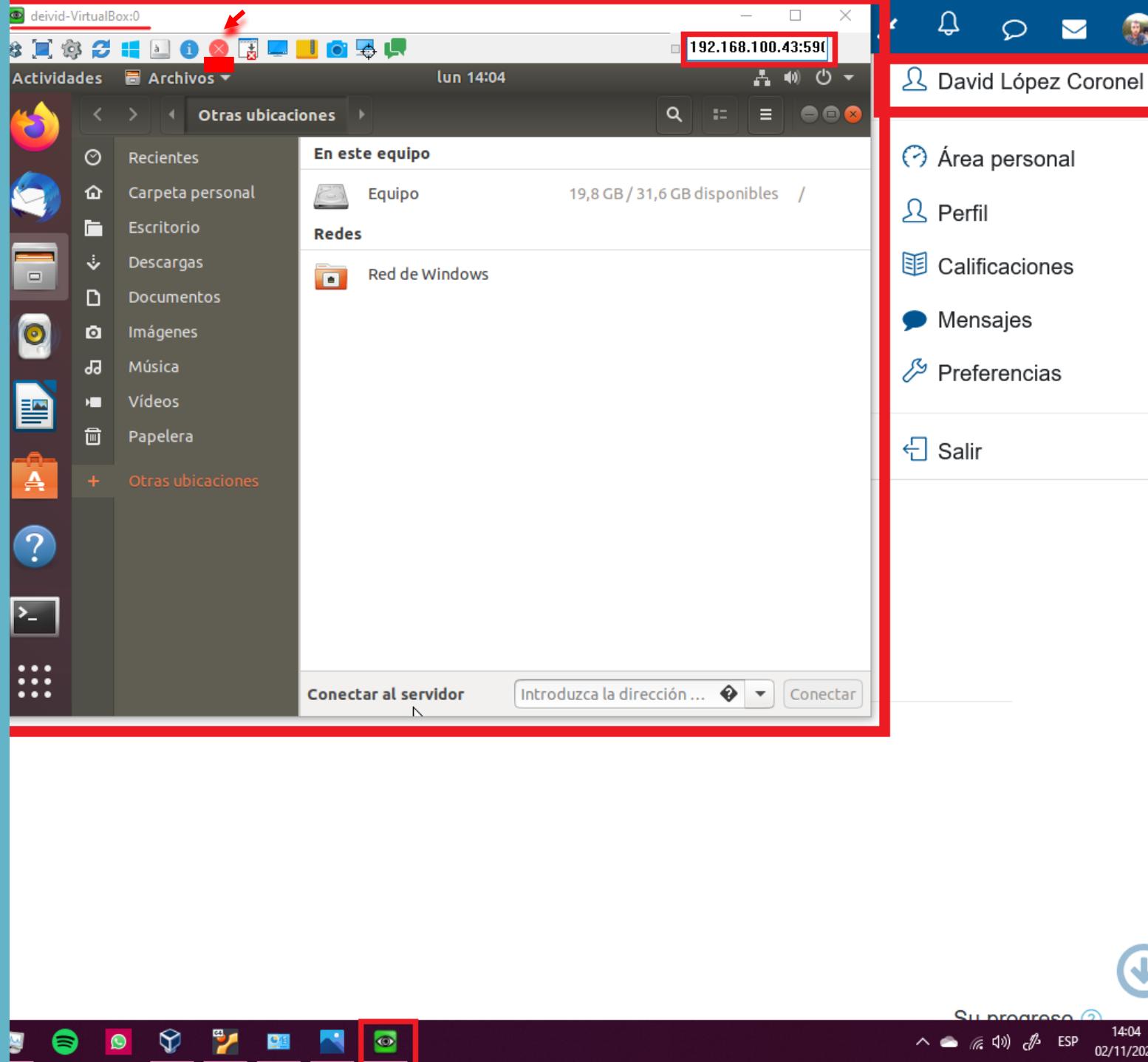
Una vez la iniciamos, pues si leemos las instrucciones nos dice los puertos podemos asignar por ejemplo, que indiquemos para este en modo escucha, para cuando vayamos a realizar la petición de conexión desde nuestro equipo cliente (windows), y seleccione Ultra VNC que será el software que utilizaré en el equipo cliente.



3.7 Conéctate de forma remota al servidor. Ultra VNC

Una vez configurado el equipo servidor (Ubuntu); y estando preparado en modo 'listen' por el puerto 5901.

Pues solo nos quedaría iniciar en el equipo cliente (Windows) la app Ultra VNC y escribir la dirección ip y el puerto del equipo al que queramos conectarnos; en este caso la ip y puerto del equipo servidor es “192.168.100.43:5901”

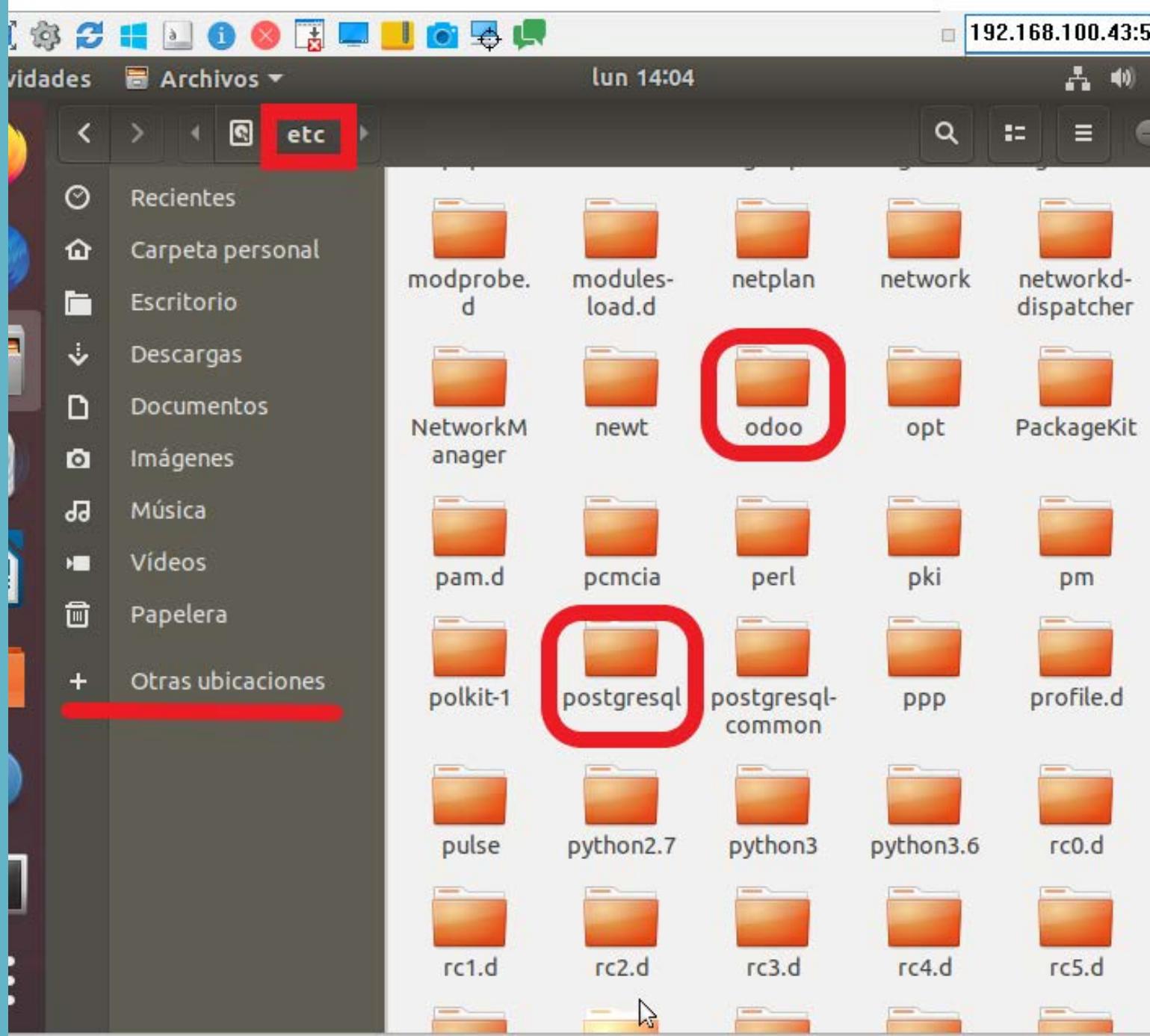


3.7 Conéctate de forma remota al servidor. Conectado

Como podemos observar ya conectamos de forma remota desde el equipo cliente, mediante la app 'Ultra VNC' (que podemos ver como ícono verde y el ojito).

Vemos la pantalla del equipo servidor (Ubuntu).

Si nos fijamos en la barra de herramientas de dicha app vemos un ícono marcado como una X hay será donde podemos finalizar la conexión cuando queramos desconectarnos del equipo servidor y dejar de controlarlo.



3.7 Conéctate de forma remota al servidor. Directorios

Con dicho control del equipo servidor hemos accedido(desde el equipo cliente) hasta los directorios de odooy postgresql ubicados en Ubuntu (servidor), en 'Archivos'-'Otras ubicaciones'- 'Equipo'-,'etc'.

3.7 Conéctate de forma remota al servidor.

