

Índice:

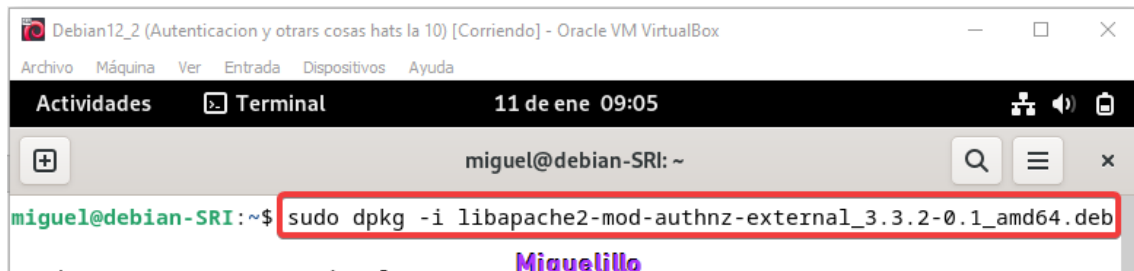
Apache2 Linux autenticación usuarios sistema y usuarios MySQL	2
a) Autenticación con usuarios del Sistema	2
b) Usuarios MySQL	4

Apache2 Linux autenticación usuarios sistema y usuarios MySQL

a) Autenticación con usuarios del Sistema

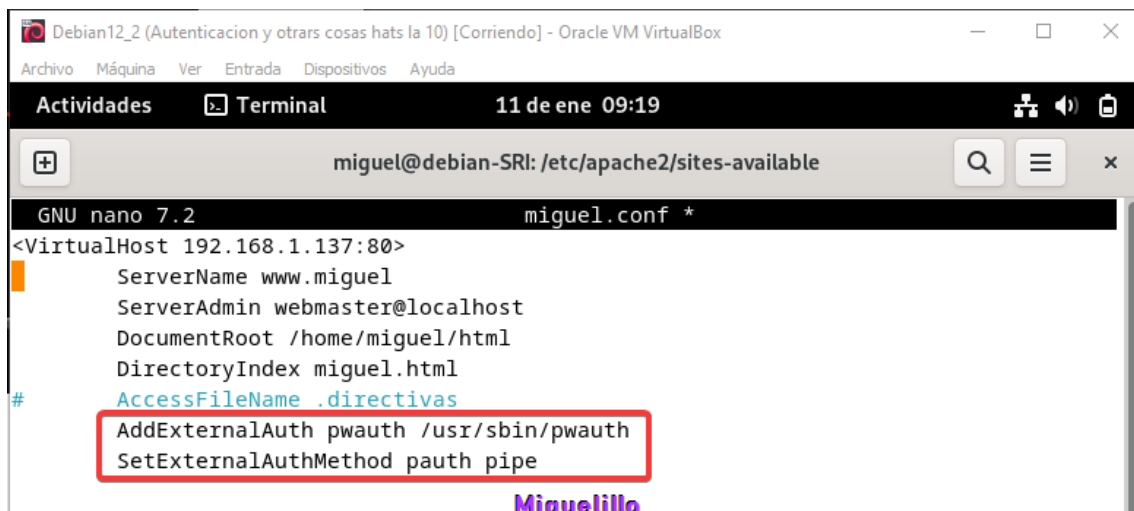
Solución:

Instalo el paquete que me he decargado de esta [web](#)



```
Debian12_2 (Autenticacion y otrars cosas hats la 10) [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo  Máquina  Ver  Entrada  Dispositivos  Ayuda
Actividades  Terminal  11 de ene 09:05
miguel@debian-SRI: ~
miguel@debian-SRI:~$ sudo dpkg -i libapache2-mod-authnz-external_3.3.2-0.1_amd64.deb
Miguelillo
```

Configuramos el módulo



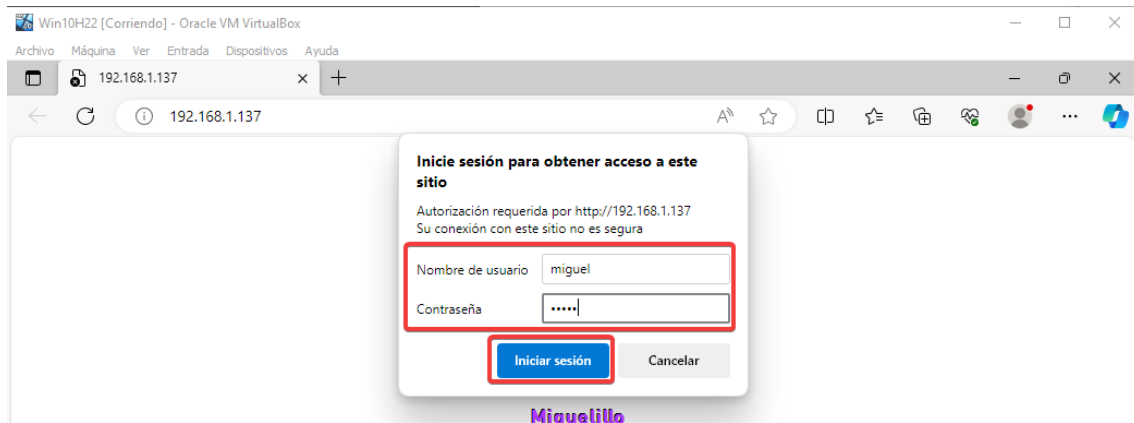
```
Debian12_2 (Autenticacion y otrars cosas hats la 10) [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo  Máquina  Ver  Entrada  Dispositivos  Ayuda
Actividades  Terminal  11 de ene 09:19
miguel@debian-SRI: /etc/apache2/sites-available
GNU nano 7.2  migueld.conf *
<VirtualHost 192.168.1.137:80>
    ServerName www.miguel
    ServerAdmin webmaster@localhost
    DocumentRoot /home/miguel/html
    DirectoryIndex migueld.html
    #
    AccessFileName .directivas
    AddExternalAuth pwauth /usr/sbin/pwauth
    SetExternalAuthMethod pauth pipe
Miguelillo
```

Configuramos las directivas de acceso

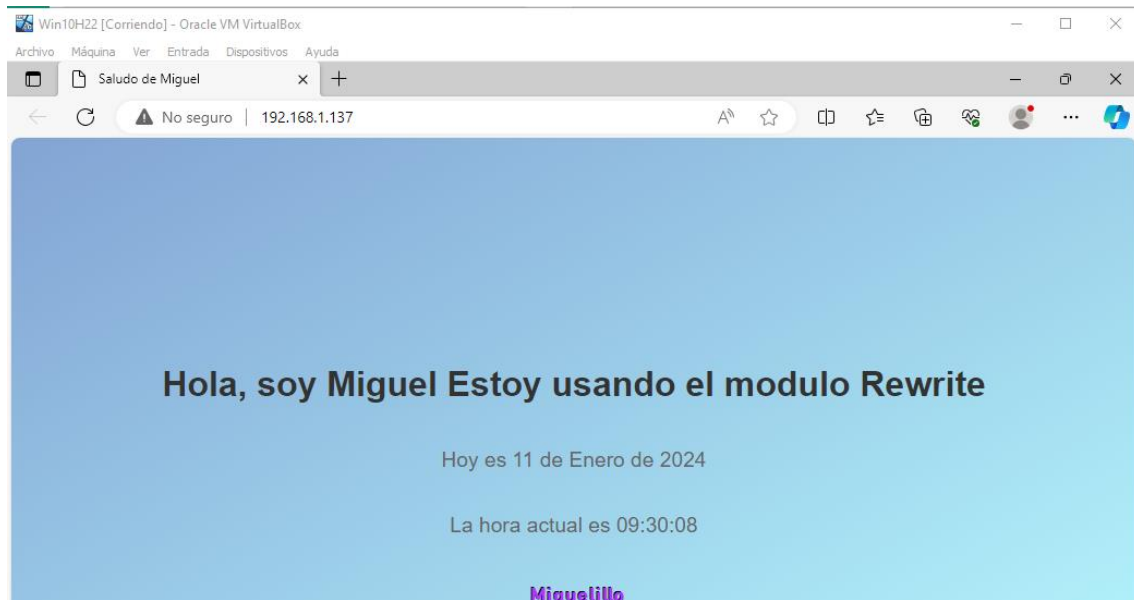


```
Debian12_2 (Autenticacion y otrars cosas hats la 10) [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo  Máquina  Ver  Entrada  Dispositivos  Ayuda
Actividades  Terminal  11 de ene 09:15
miguel@debian-SRI: /etc/apache2/sites-available
GNU nano 7.2  migueld.conf *
<Directory /home/miguel/html/>
    AuthType Basic
    AuthName "Solo usuarios que esten en el sistema"
    AuthBasicProvider external
    AuthExternal pwauth
    require valid-user
Miguelillo
```

Pruebo a acceder a la agina y me pide usuario y contraseña



Nos deja acceder



b) Usuarios MySQL

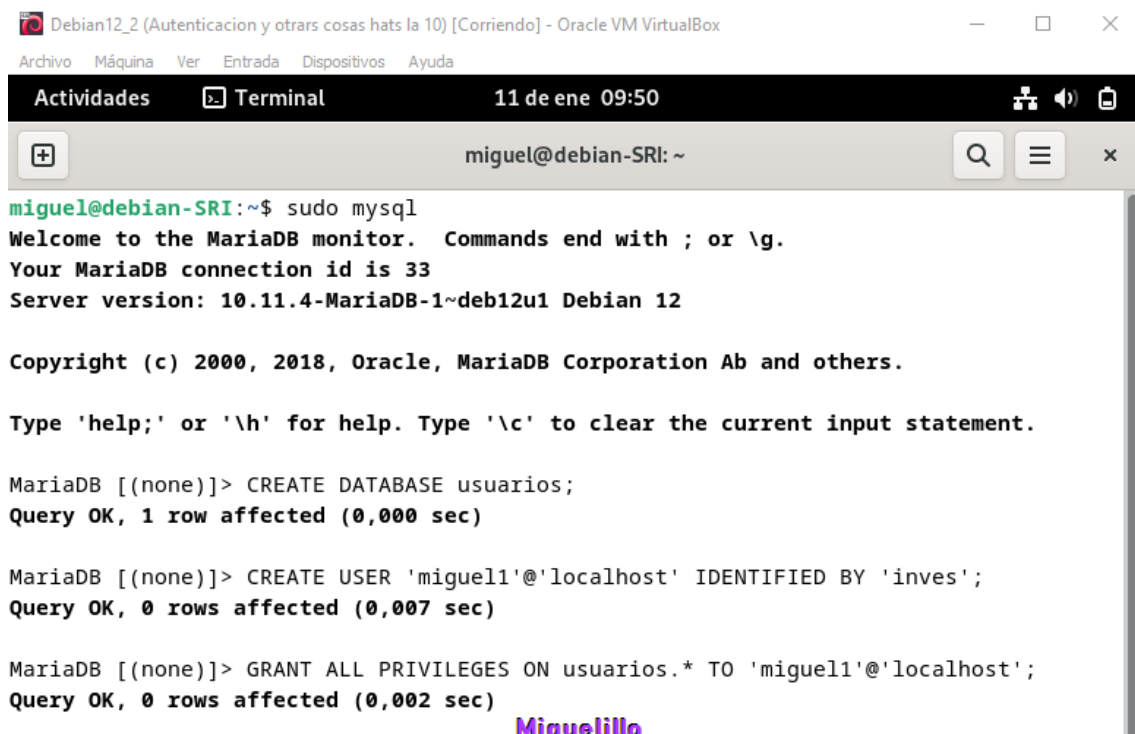
Solución:

Instalaremos Mysql



```
Debian12_2 (Autenticacion y otras cosas hats la 10) [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo  Máquina  Ver  Entrada  Dispositivos  Ayuda
Actividades  Terminal  11 de ene 09:47
miguel@debian-SRI: ~
miguel@debian-SRI:~$ sudo apt-get install mariadb-server
[sudo] contraseña para miguel:
Leyendo lista de paquetes... Hecho
Miguelillo
```

Creamos la base de datos y los usuarios



```
Debian12_2 (Autenticacion y otras cosas hats la 10) [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo  Máquina  Ver  Entrada  Dispositivos  Ayuda
Actividades  Terminal  11 de ene 09:50
miguel@debian-SRI: ~
miguel@debian-SRI:~$ sudo mysql
Welcome to the MariaDB monitor.  Commands end with ; or \g.
Your MariaDB connection id is 33
Server version: 10.11.4-MariaDB-1~deb12u1 Debian 12

Copyright (c) 2000, 2018, Oracle, MariaDB Corporation Ab and others.

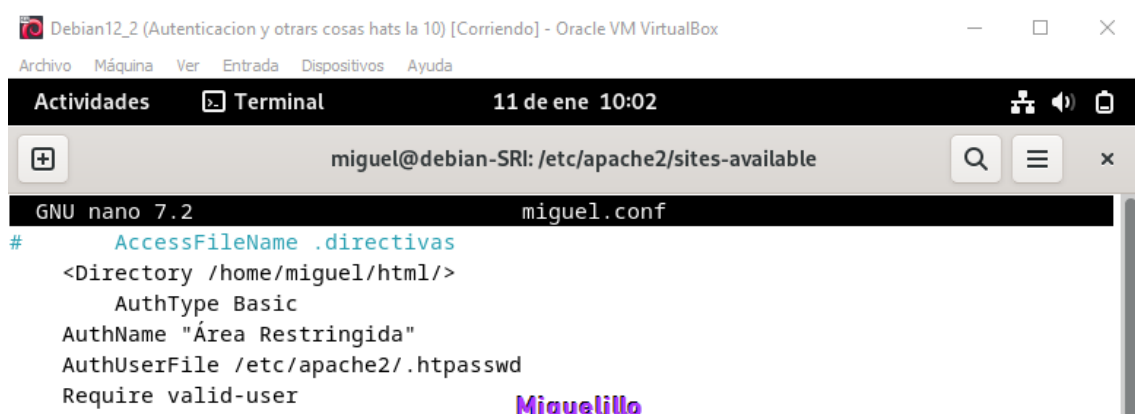
Type 'help;' or '\h' for help. Type '\c' to clear the current input statement.

MariaDB [(none)]> CREATE DATABASE usuarios;
Query OK, 1 row affected (0,000 sec)

MariaDB [(none)]> CREATE USER 'miguel1'@'localhost' IDENTIFIED BY 'inves';
Query OK, 0 rows affected (0,007 sec)

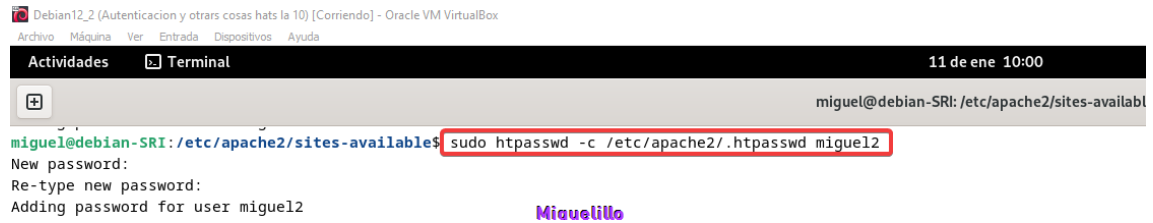
MariaDB [(none)]> GRANT ALL PRIVILEGES ON usuarios.* TO 'miguel1'@'localhost';
Query OK, 0 rows affected (0,002 sec)
Miguelillo
```

Configuración de directivas



```
Debian12_2 (Autenticacion y otras cosas hats la 10) [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo  Máquina  Ver  Entrada  Dispositivos  Ayuda
Actividades  Terminal  11 de ene 10:02
miguel@debian-SRI: /etc/apache2/sites-available
GNU nano 7.2  miguel.conf
#      AccessFileName .directivas
<Directory /home/miguel/html/>
    AuthType Basic
    AuthName "Área Restringida"
    AuthUserFile /etc/apache2/.htpasswd
    Require valid-user
Miguelillo
```

Creamos un archivo .htpasswd para almacenar los nombres de usuario y las contraseñas.



```
Debian12_2 (Autenticacion y otras cosas hats la 10) [Corriendo] - Oracle VM VirtualBox
Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda
Actividades Terminal 11 de ene 10:00
miguel@debian-SRI: /etc/apache2/sites-available$ sudo htpasswd -c /etc/apache2/.htpasswd miguel2
New password:
Re-type new password:
Adding password for user miguel2
```

Probamos a acceder

