

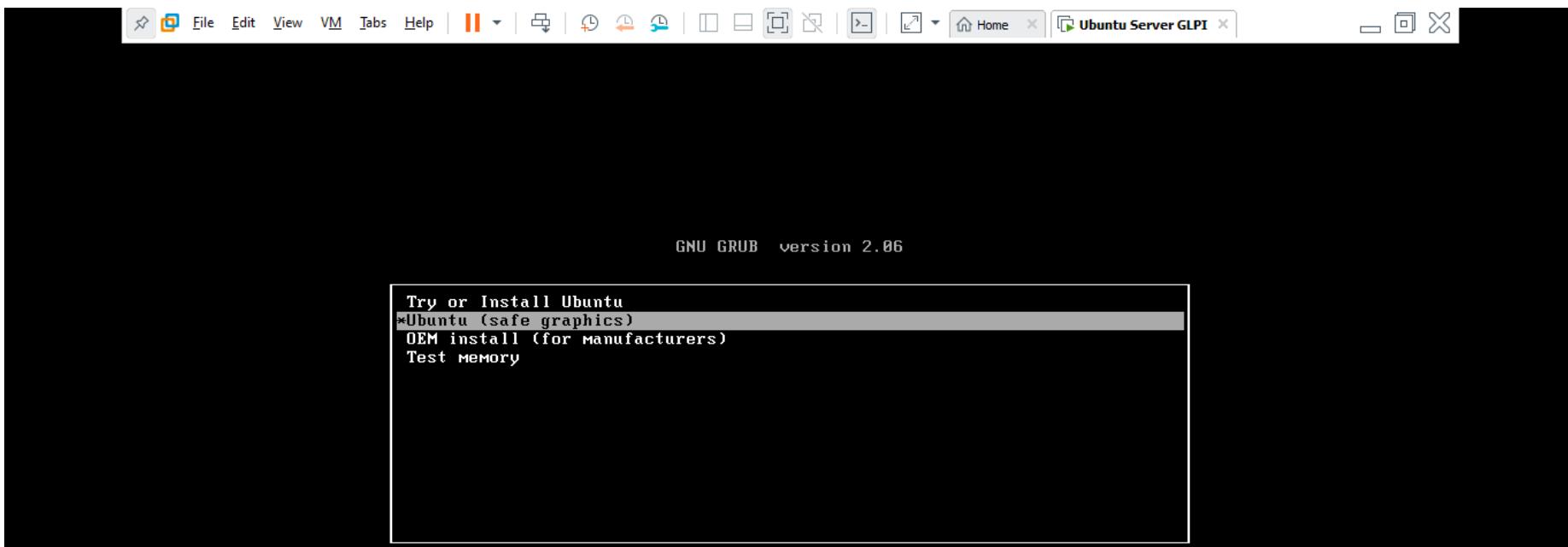


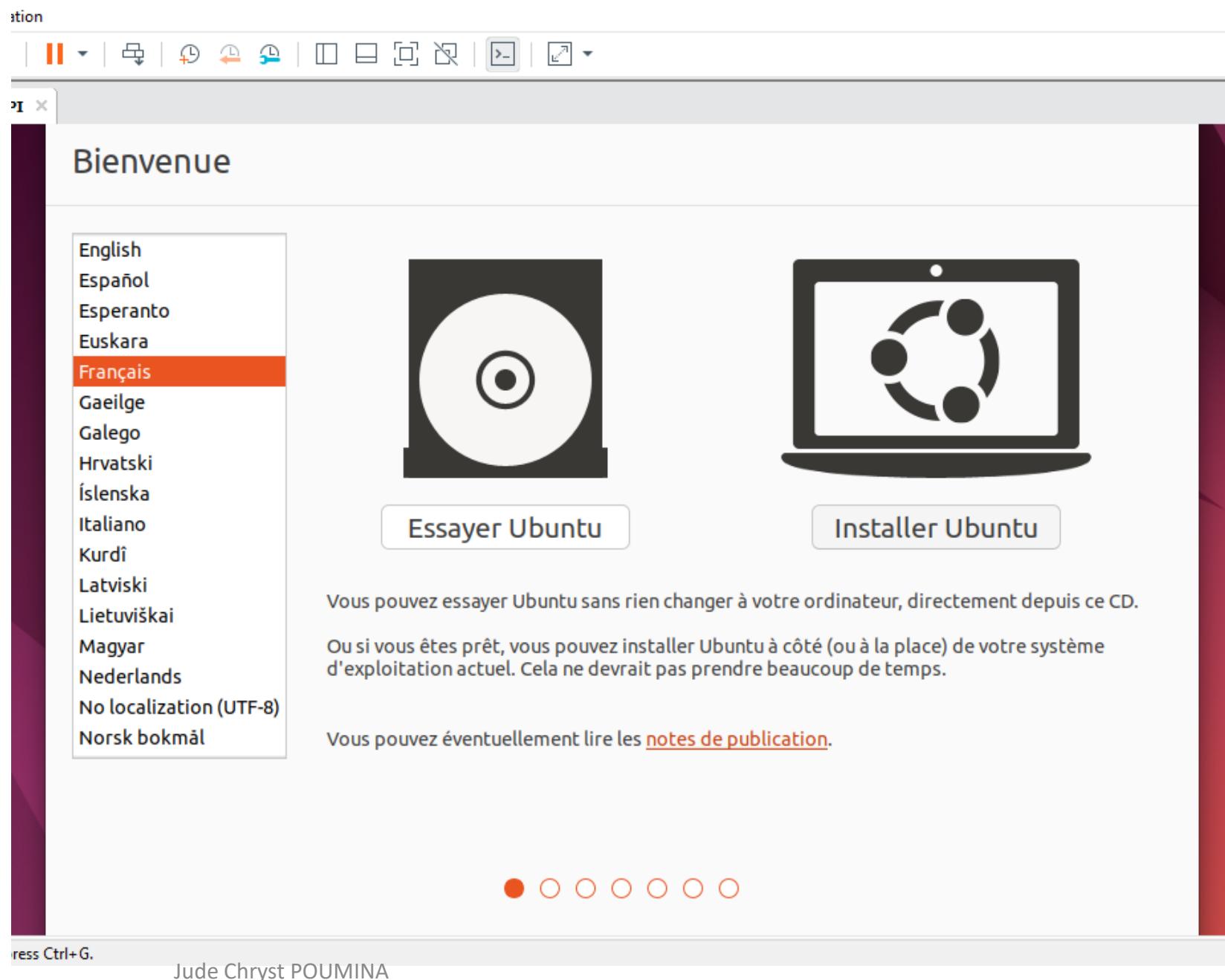
# TUTO SUR GLPI

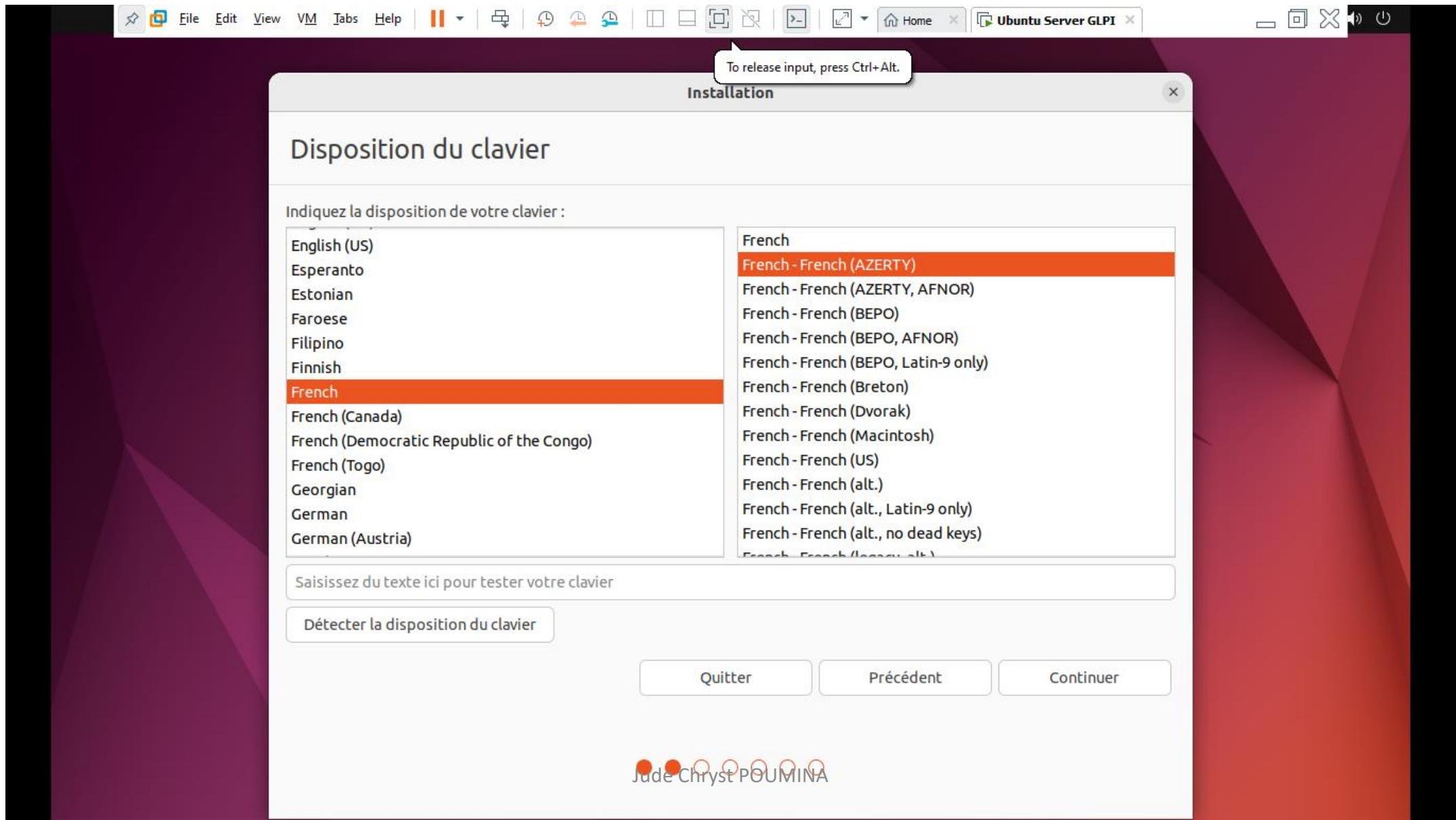
**AUTRES INSTALLATION A VENIR :**  
**NAGIOS**

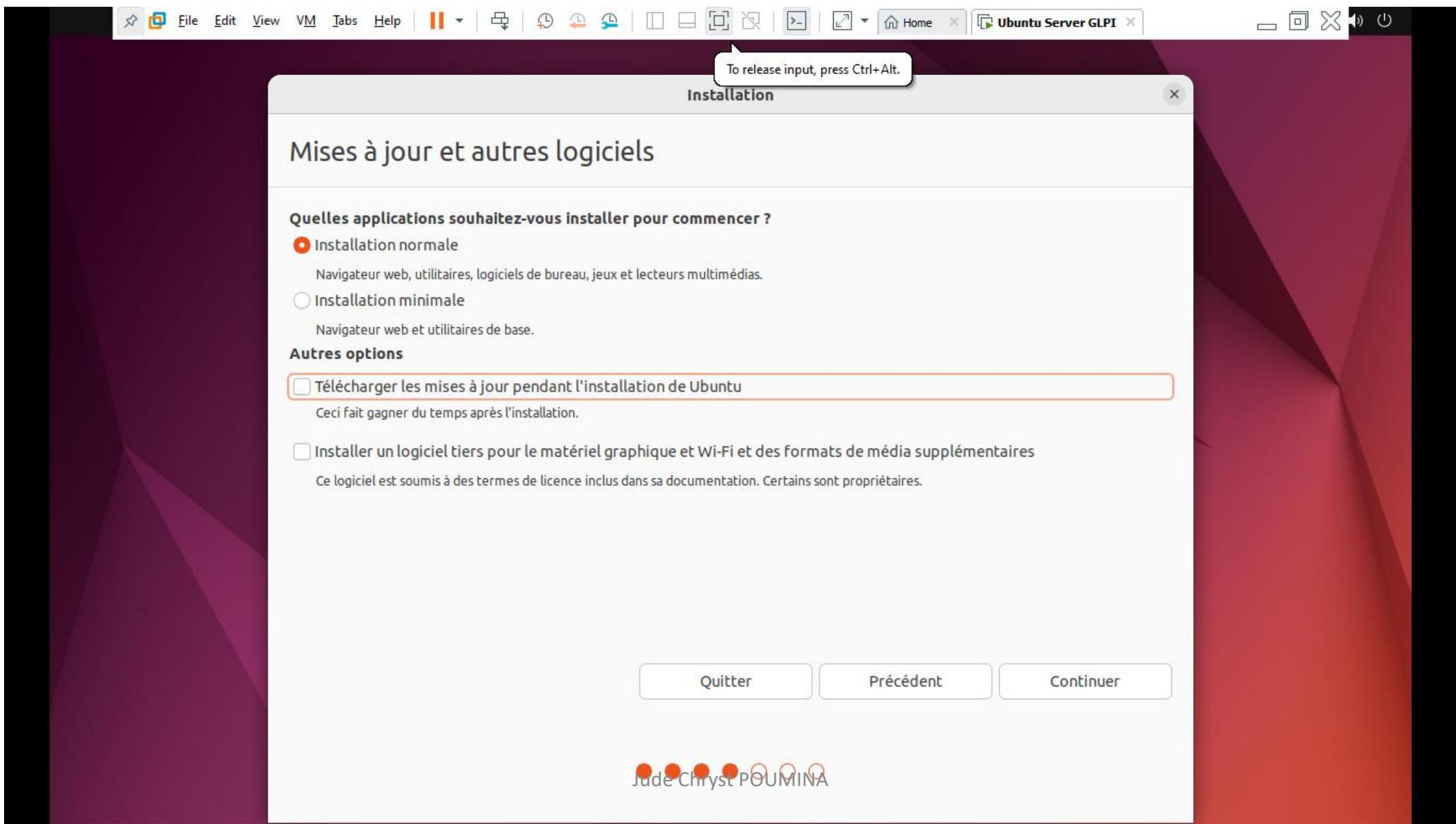


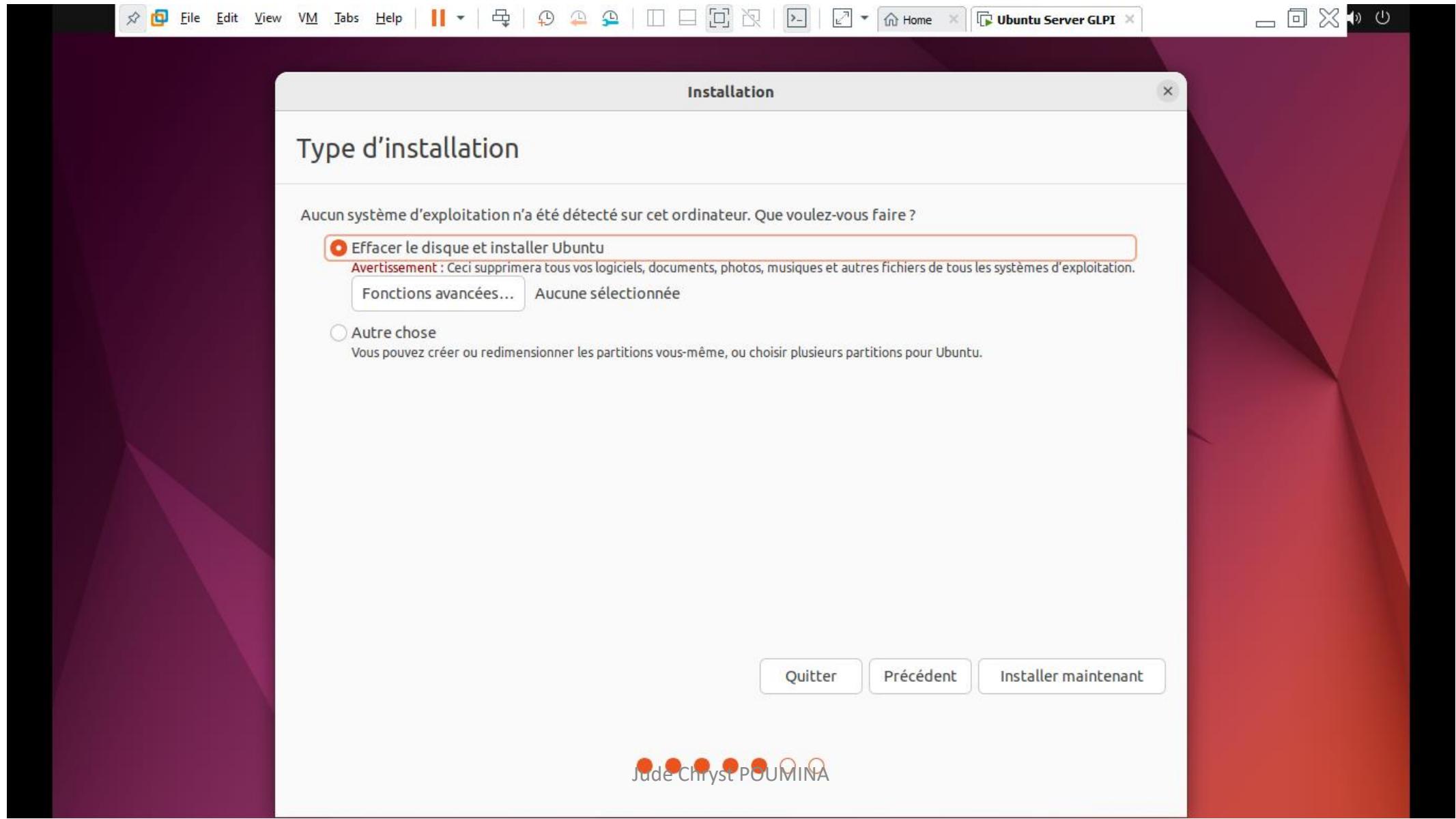
# LANCER LA MACHINE VIRTUEL UBUNTU

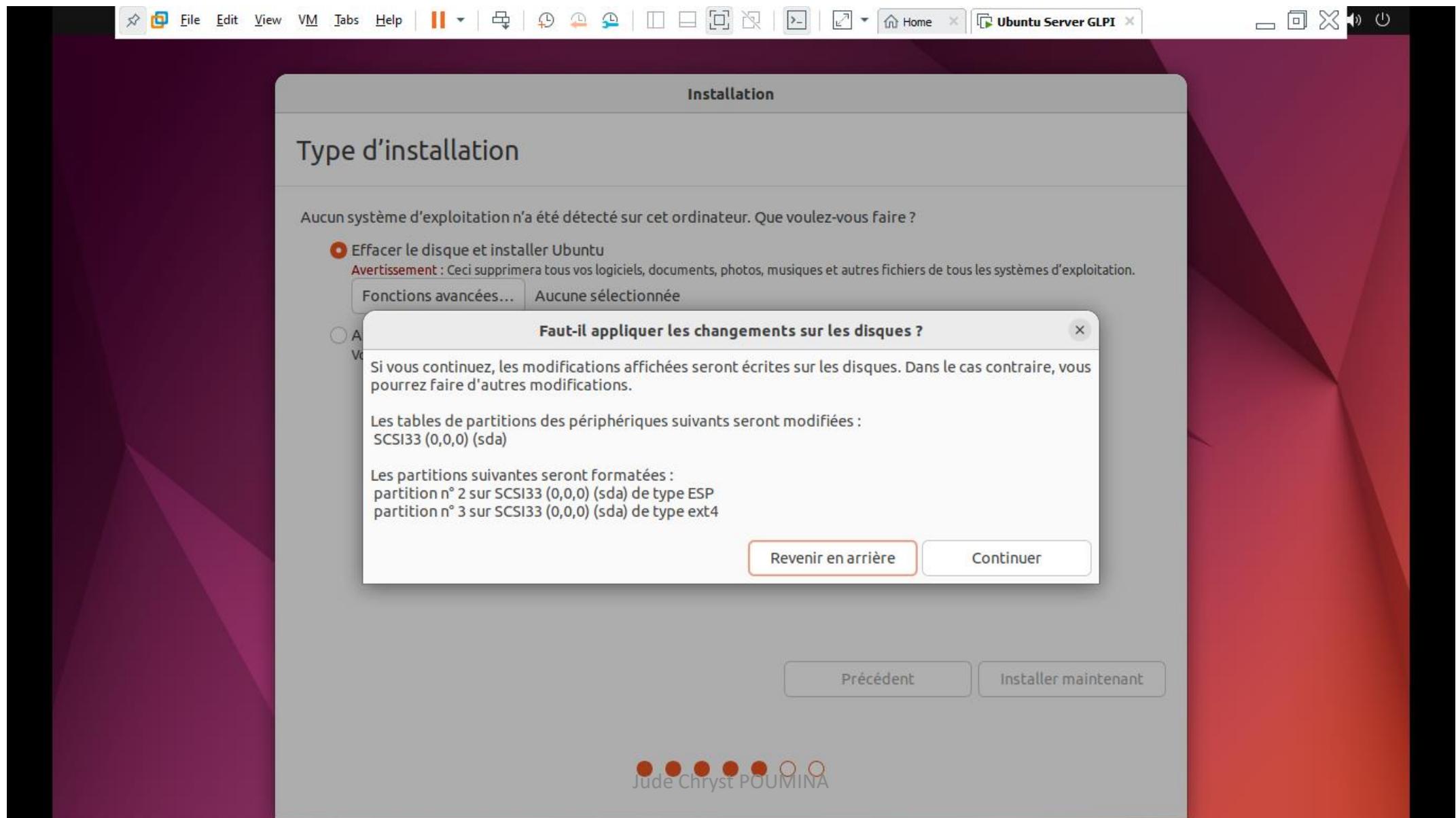




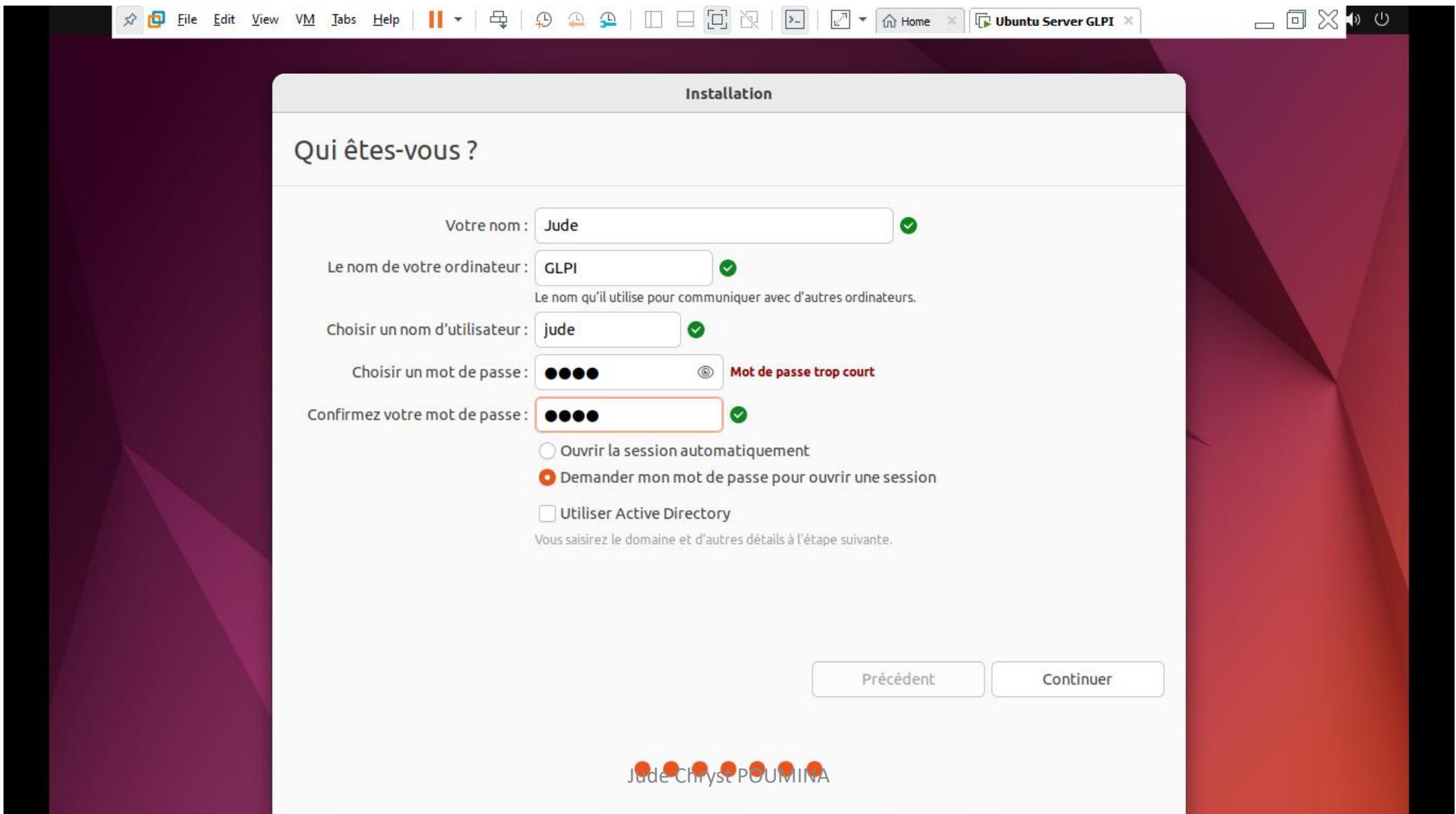




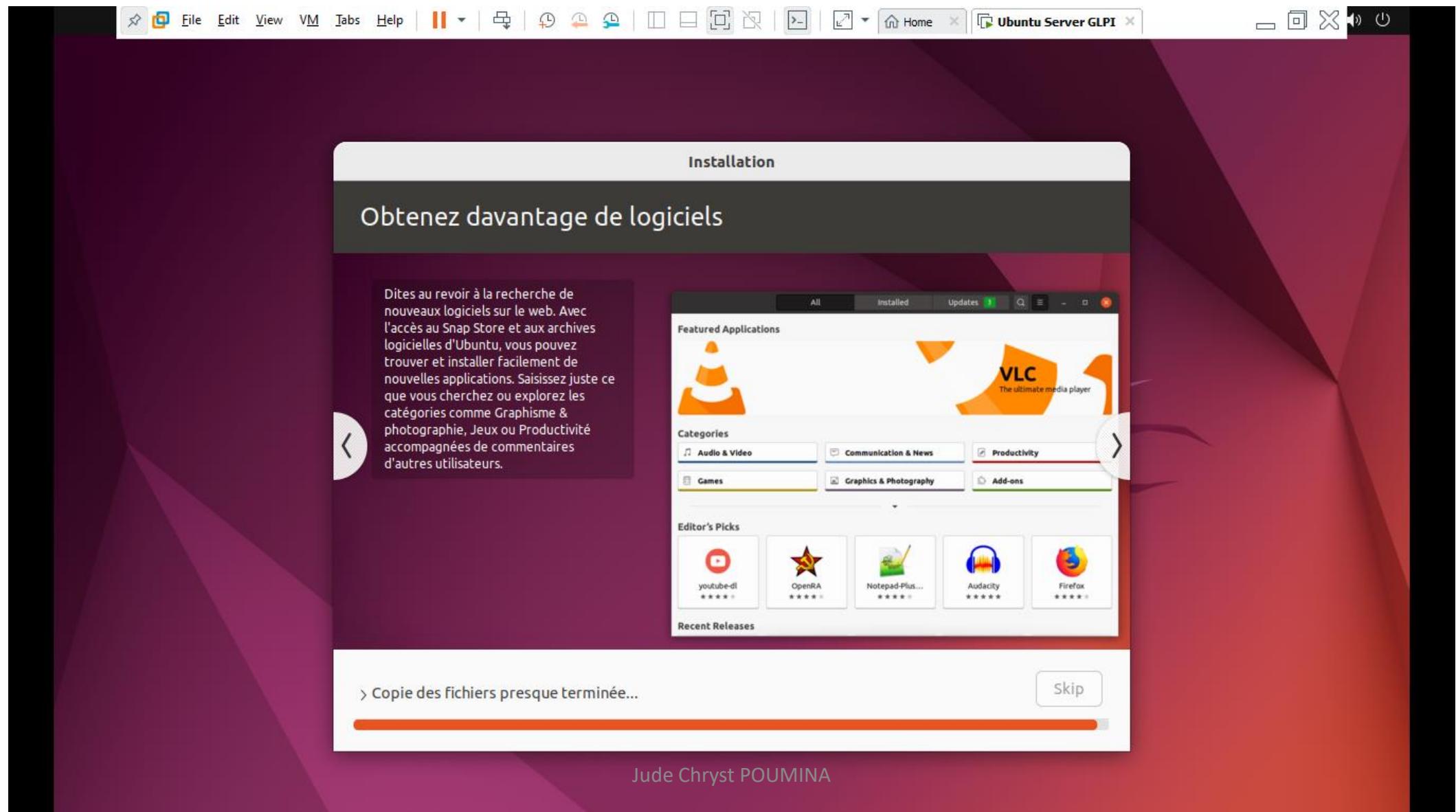


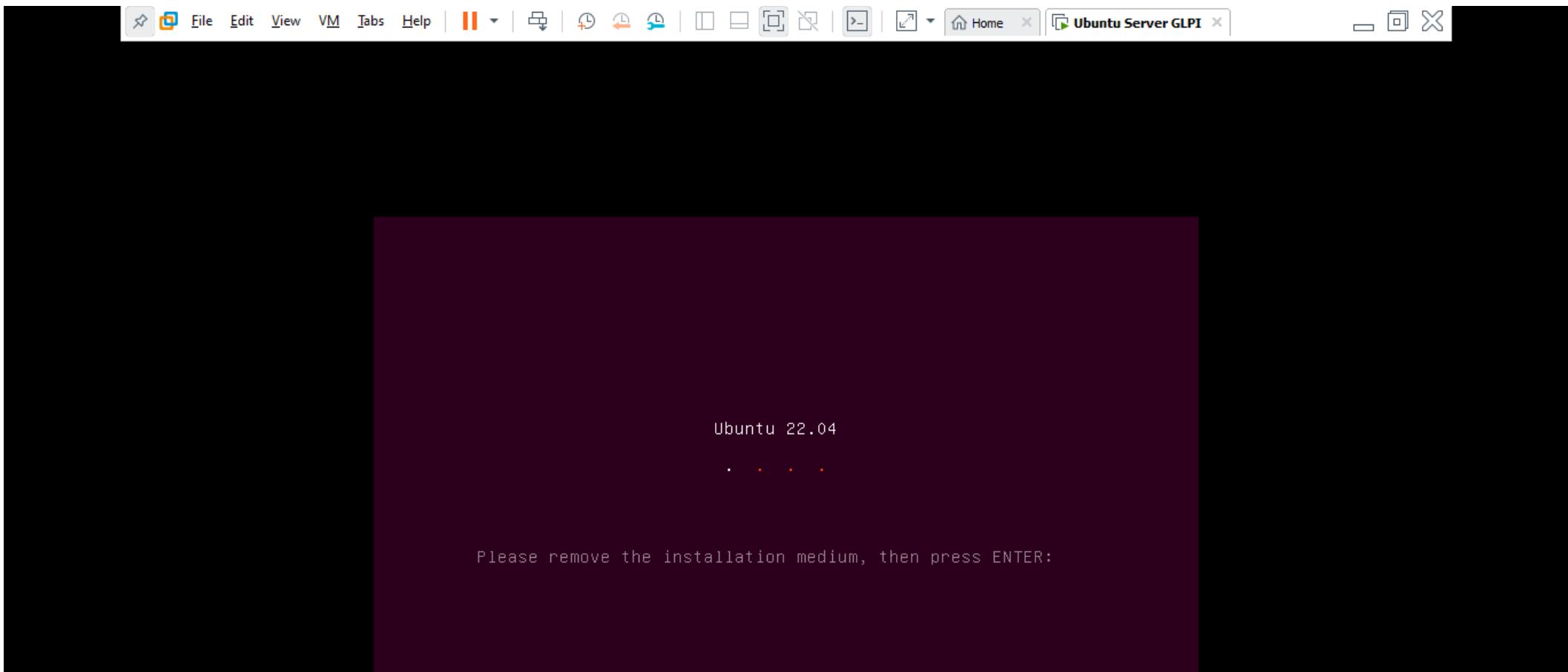


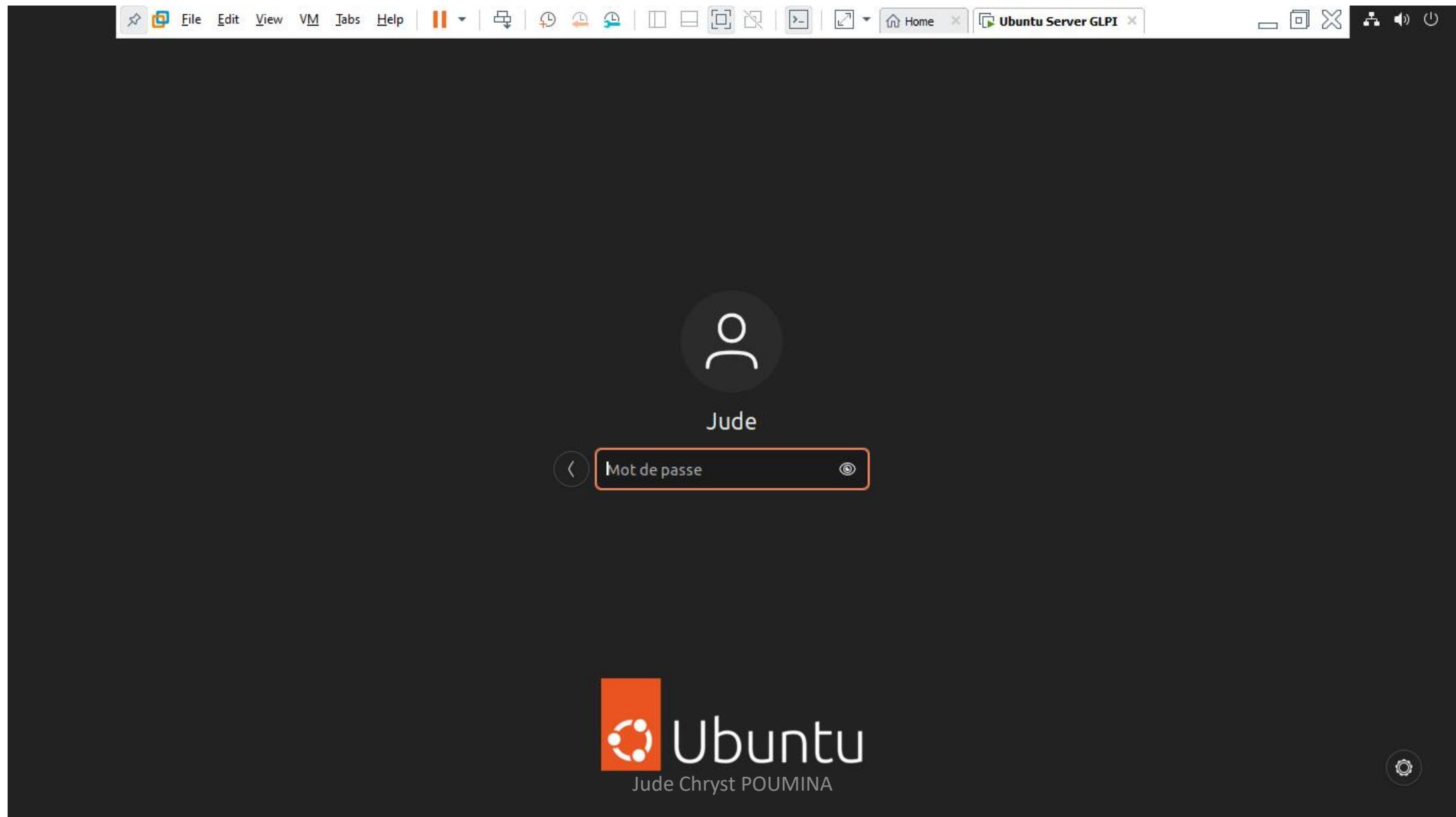
# Mettre ensuite votre identifiant pour la connexion



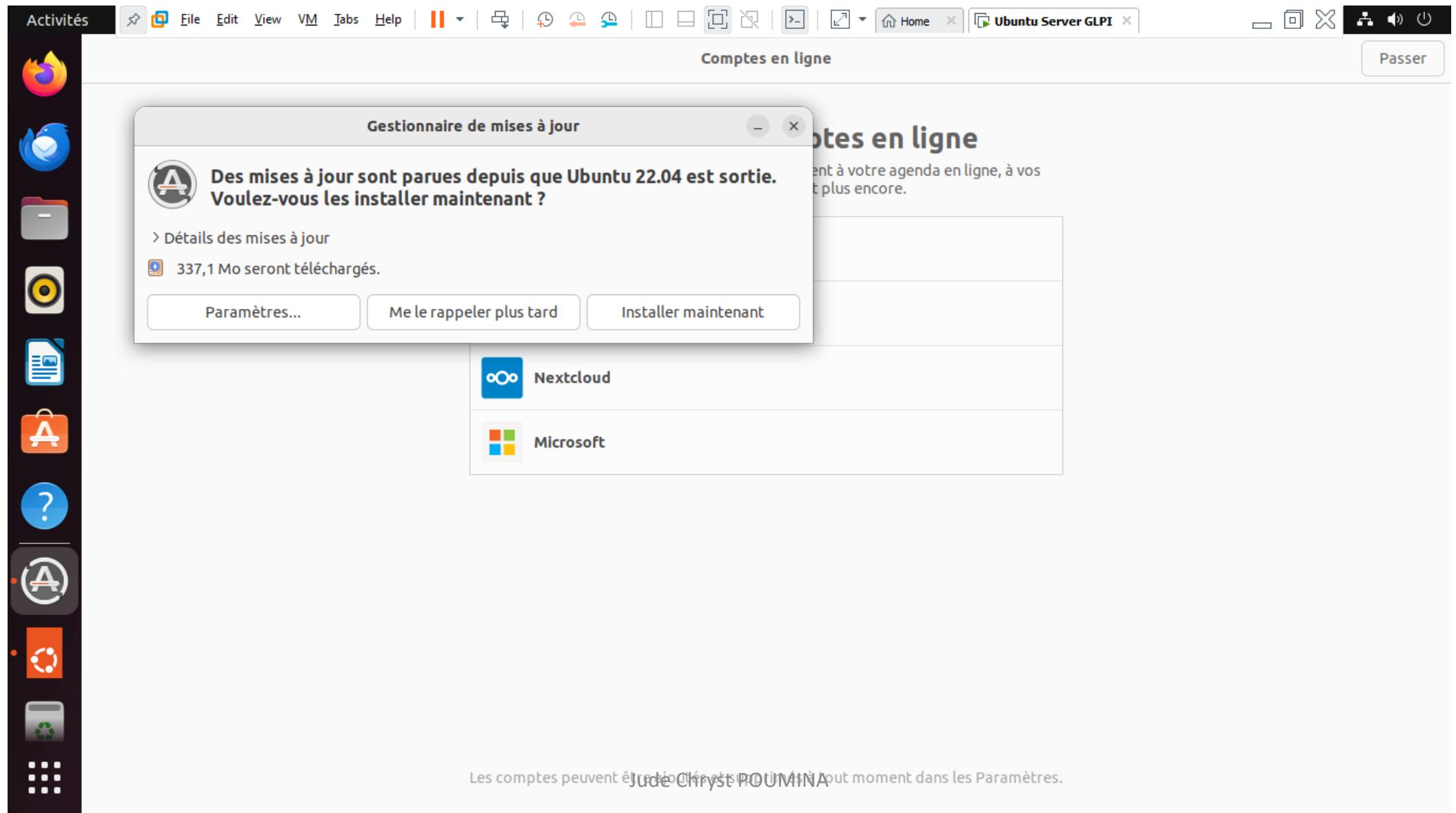
# Attendre jusqu'à la fin de l'installation de tous les logiciels.







Jude Chryst POUMINA



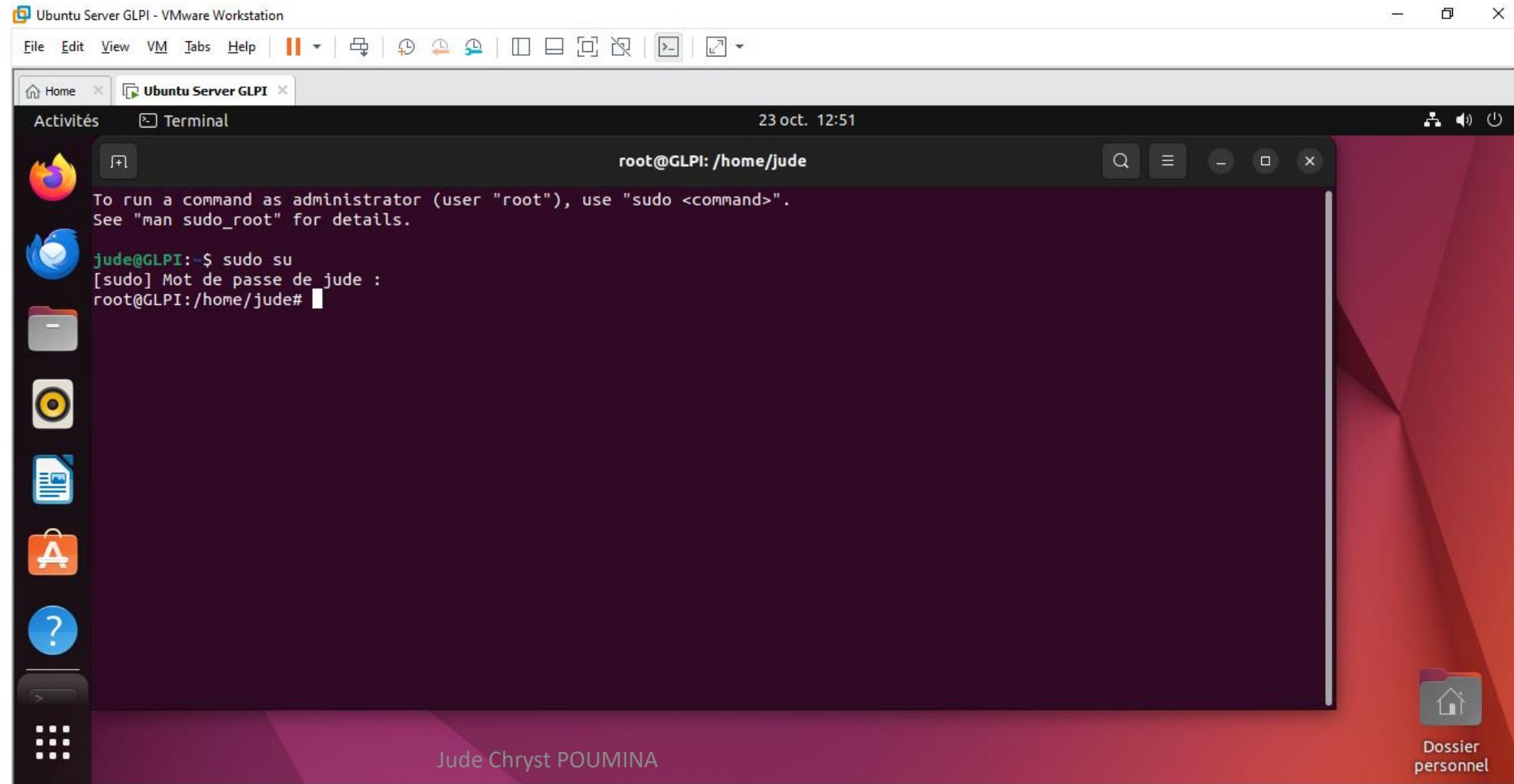
# **LES TOOLS A INSTALLER**

**Le tools permet de ajouter les fonctionnalités dans une machine virtuel. Par exemple ajouter le copie coller**

**Sudo #apt-get install open-vm-tools**

```
#apt-get install open-vm-tools open-vm-tools-desktop
```

**sudo** permet à un administrateur système de donner à un utilisateur (ou un groupe d'utilisateurs) la possibilité d'exécuter une ou plusieurs commandes en tant que super utilisateur



# LA COMMANDE QUI PERMET DE CONNAITRE LA VERSION DE UBUNTU

**#lsb\_release -a**

Cette commande permet de mettre à jour la version du logiciel << Debian>> ou <<Ubuntu>>

1      **apt install update**

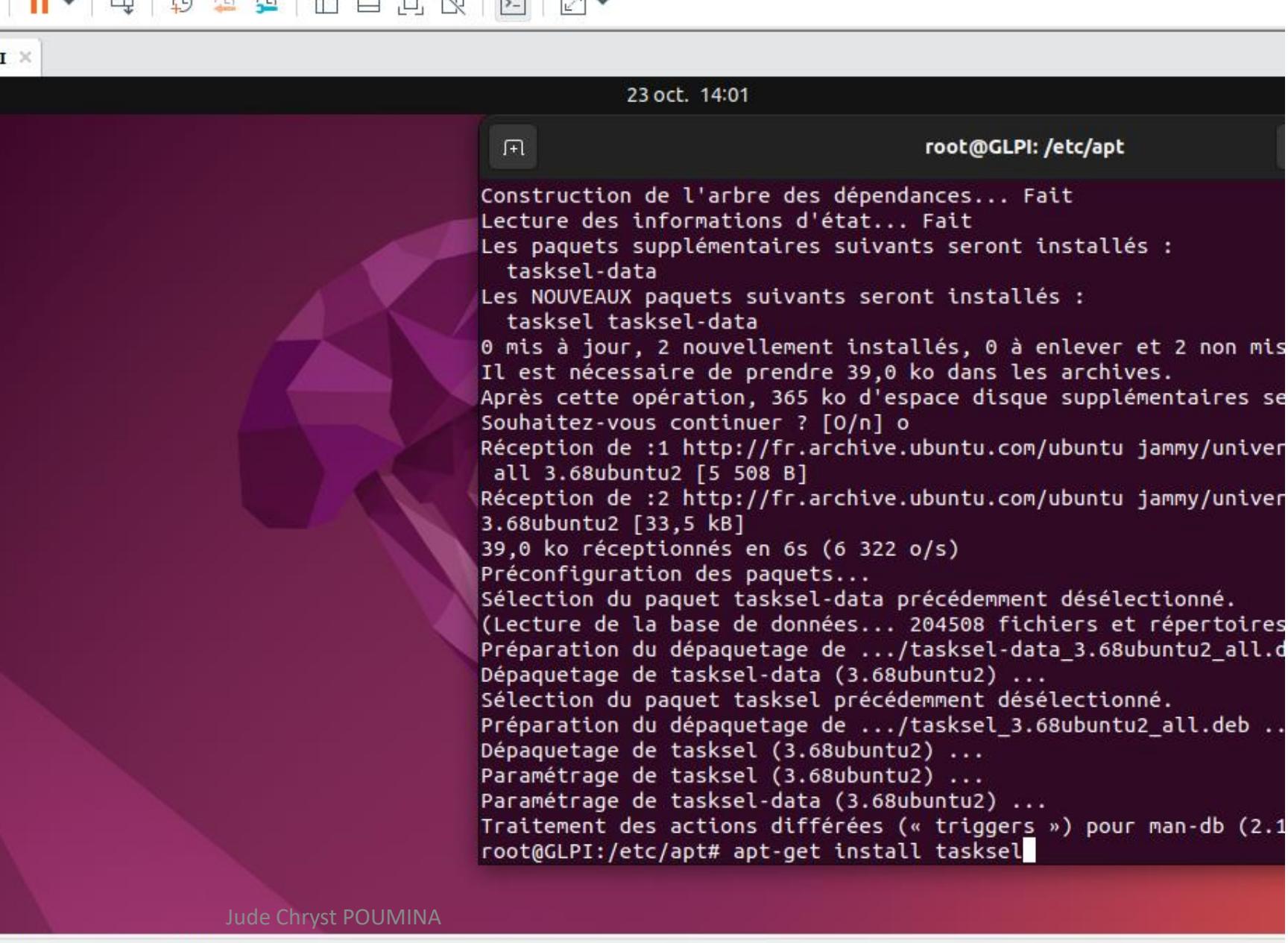
**apt install upgrade -y**

Le Tasksel fournit une interface simple pour les utilisateurs qui souhaitent configurer leur système pour effectuer une tâche spécifique

2      **apt-get install tasksel -y**

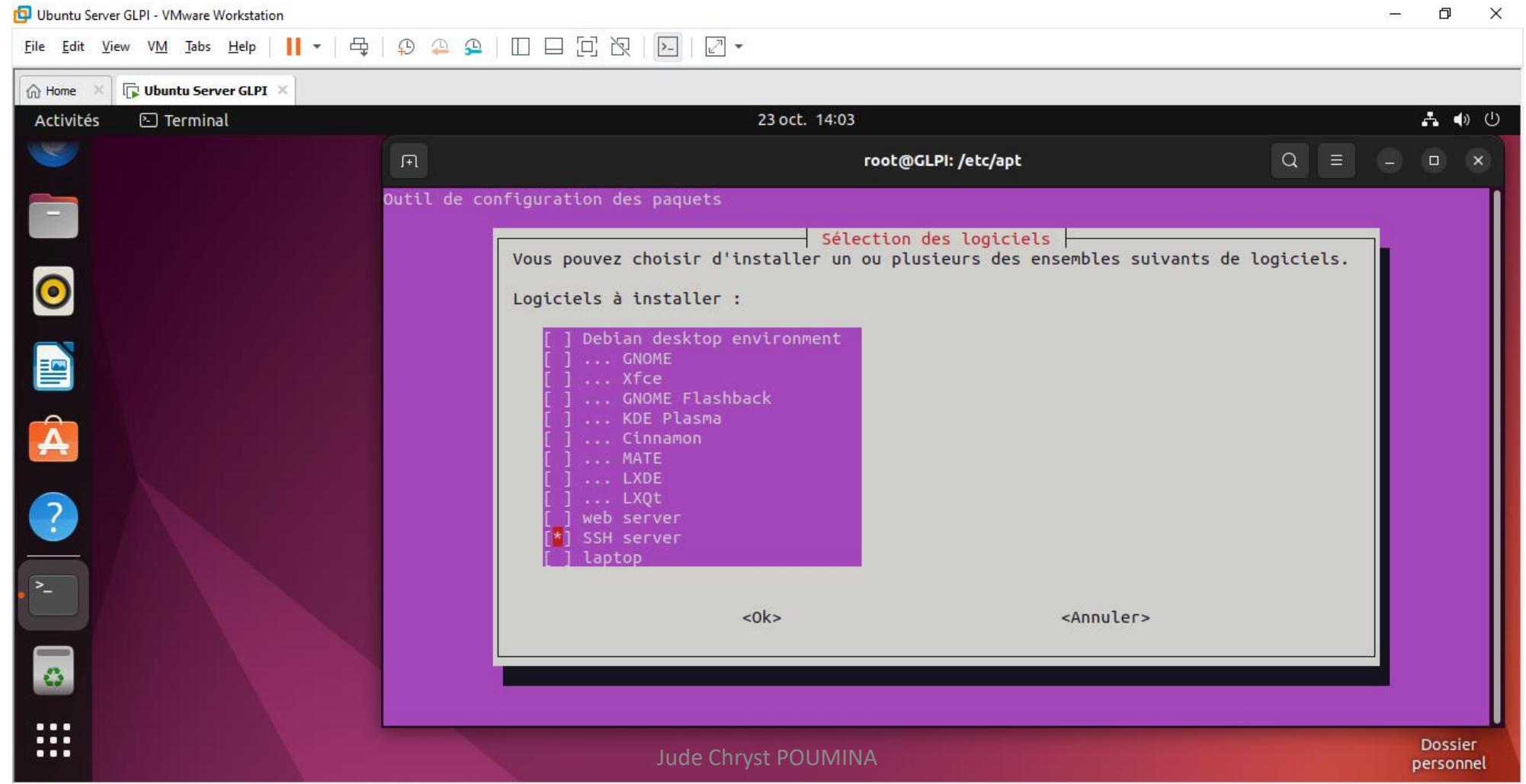
**INSTALLATION DU PAQUET "TASKSEL" PERMETTANT DE VOIR LE MENU DE SELECTION DES PAQUETS << SSH >>.**

3      **Tasksel**



The screenshot shows a terminal window with a dark background and a purple geometric logo in the center. The terminal title is 'Terminal'. The date and time '23 oct. 14:01' are at the top right. The command 'root@GLPI: /etc/apt' is shown. The output of the 'apt-get upgrade' command follows:

```
Construction de l'arbre des dépendances... Fait
Lecture des informations d'état... Fait
Les paquets supplémentaires suivants seront installés :
  tasksel-data
Les NOUVEAUX paquets suivants seront installés :
  tasksel tasksel-data
0 mis à jour, 2 nouvellement installés, 0 à enlever et 2 non mis
Il est nécessaire de prendre 39,0 ko dans les archives.
Après cette opération, 365 ko d'espace disque supplémentaires se
Souhaitez-vous continuer ? [0/n] o
Réception de :1 http://fr.archive.ubuntu.com/ubuntu jammy/univer
  all 3.68ubuntu2 [5 508 B]
Réception de :2 http://fr.archive.ubuntu.com/ubuntu jammy/univer
  3.68ubuntu2 [33,5 kB]
39,0 ko réceptionnés en 6s (6 322 o/s)
Préconfiguration des paquets...
Sélection du paquet tasksel-data précédemment désélectionné.
(Lecture de la base de données... 204508 fichiers et répertoires)
Préparation du dépaquetage de .../tasksel-data_3.68ubuntu2_all.d
Dépaquetage de tasksel-data (3.68ubuntu2) ...
Sélection du paquet tasksel précédemment désélectionné.
Préparation du dépaquetage de .../tasksel_3.68ubuntu2_all.deb ..
Dépaquetage de tasksel (3.68ubuntu2) ...
Paramétrage de tasksel (3.68ubuntu2) ...
Paramétrage de tasksel-data (3.68ubuntu2) ...
Traitement des actions différées (« triggers ») pour man-db (2.1
root@GLPI:/etc/apt# apt-get install tasksel
```



23 oct. 14:04

root@GLPI: /etc/apt

Outil de configuration des paquets

## Installation des paquets

Téléchargement du fichier 1 sur 5

0%

## Dossier personnel

# LA COMMANDE QUI PERMET DE VOIR SON ADRESSE IP SOUS LINUX (ubuntu)

#ip a

**Apache2 est un serveur http qui permet à un site web de communiquer avec un navigateur en utilisant le protocole https**

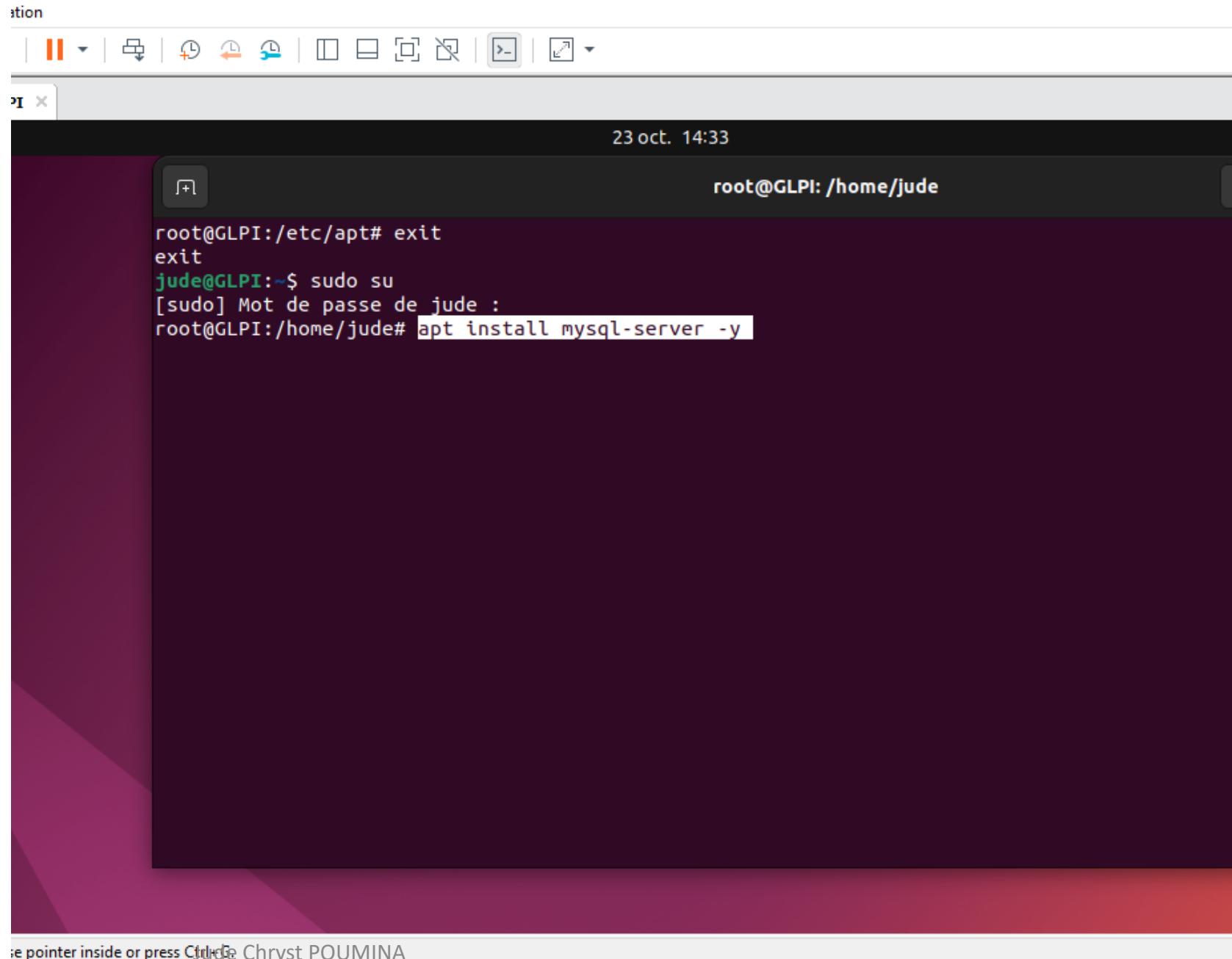
4       apt-get install apache2 -y

**PHP est un langage de script côté serveur. Il est utilisé pour développer des sites web statiques ou dynamiques ou des applications web**

5       apt-get install php -y

**MySQL est un système de gestion de bases de données relationnelles**

6       apt install mysql-server -y



The screenshot shows a terminal window with a dark background and light-colored text. At the top, there's a toolbar with various icons. The title bar says "session". The date and time "23 oct. 14:33" are displayed. The user information "root@GLPI: /home/jude" is shown. The terminal history includes:

```
root@GLPI:/etc/apt# exit  
exit  
jude@GLPI:~$ sudo su  
[sudo] Mot de passe de jude :  
root@GLPI:/home/jude# apt install mysql-server -y
```

At the bottom of the terminal window, there's a message: "Move pointer inside or press Ctrl+Shift+F11".

# LA COMMANDE QUI PERMET DE VOIR SON ADRESSE IP SOUS LINUX (ubuntu)

#ip a

La commande permettant de créer une arborescence c'est « TREE » qu'il faut préalablement installer

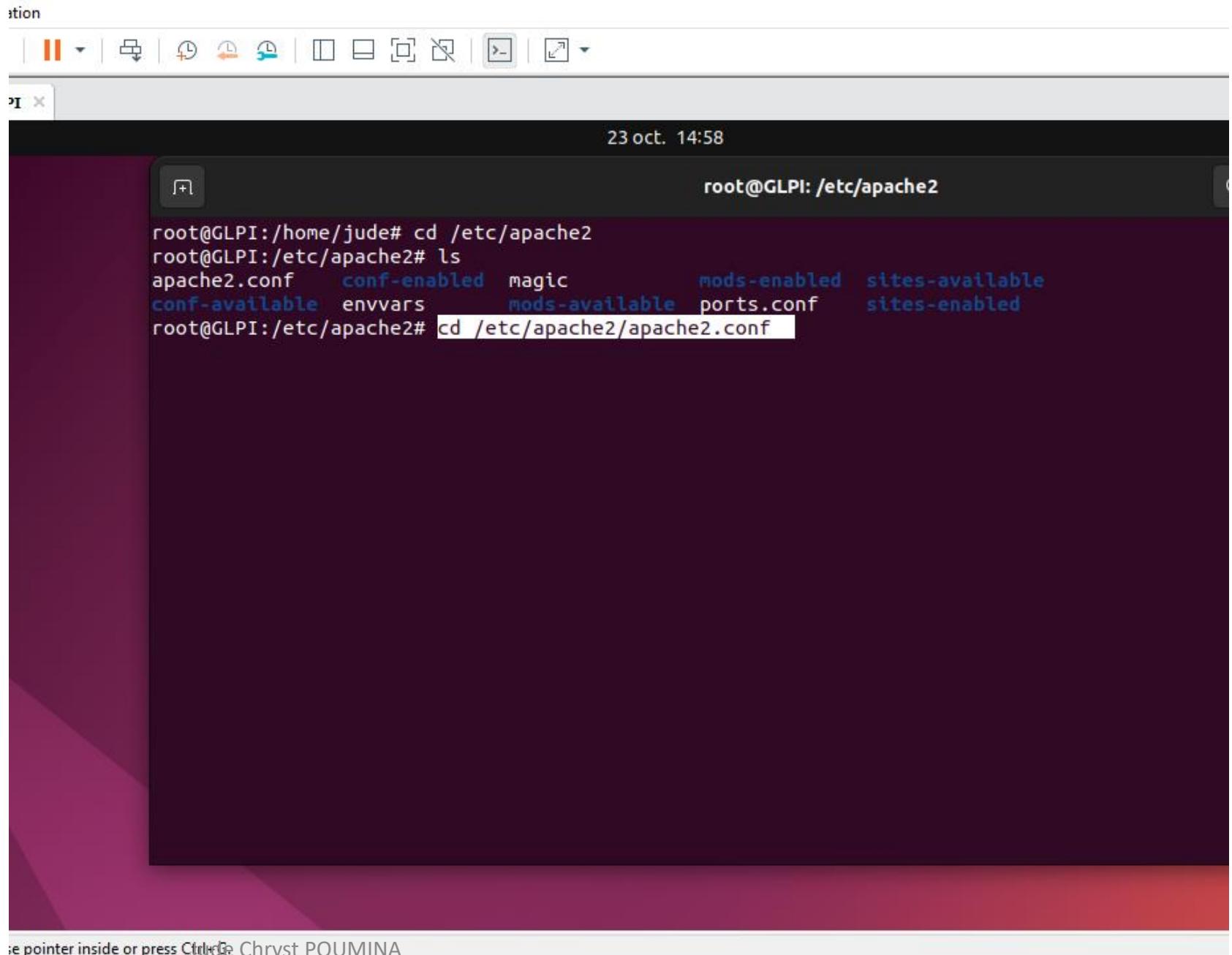
7 apt install tree

La commande cd nous permet de rentrer dans un répertoire. Exemple du répertoire à accéder: apt-get install apache2 -y.

8 cd /etc/apache2

Le fichier /etc/hostname contient le nom du PC. Il faut le modifier avec les droits administrateur en l'éditant avec votre éditeur préféré ou en tapant:

9 nano /etc/hostname



The screenshot shows a terminal window with a dark theme. The title bar says "Terminal". The status bar at the bottom indicates "pointer inside or press Ctrl+Shift Chryst POUMINA". The terminal window shows the following command history and output:

```
23 oct. 14:58
root@GLPI:/etc/apache2
root@GLPI:/home/jude# cd /etc/apache2
root@GLPI:/etc/apache2# ls
apache2.conf      conf-enabled      magic          mods-enabled      sites-available
conf-available    envvars          mods-available  ports.conf       sites-enabled
root@GLPI:/etc/apache2# cd /etc/apache2/apache2.conf
```

23 oct. 15:12

root@GLPI: /etc/apache2

```
root@GLPI:/etc/apache2# nano /etc/hostname
```



File Edit View VM Tabs Help | || | | | | | | | | |

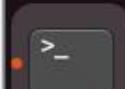
Home Ubuntu Server GLPI

Activités

Terminal

23 oct. 15:14

Power Volume



```
root@GLPI: /etc/apache2
GNU nano 6.2
/etc/hostname
GLPI

[ Lecture de 1 ligne ]
```

^G Aide ^O Écrire ^W Chercher ^K Couper ^T Exécuter ^C Emplacement M-U Annuler  
^X Quitter ^R Lire fich. ^\ Remplacer ^U Coller ^J Justifier ^/ Aller ligne M-E Refaire

Dossier personnel

## LA COMMANDE QUI PERMET DE VOIR SON ADRESSE IP SOUS LINUX (ubuntu)

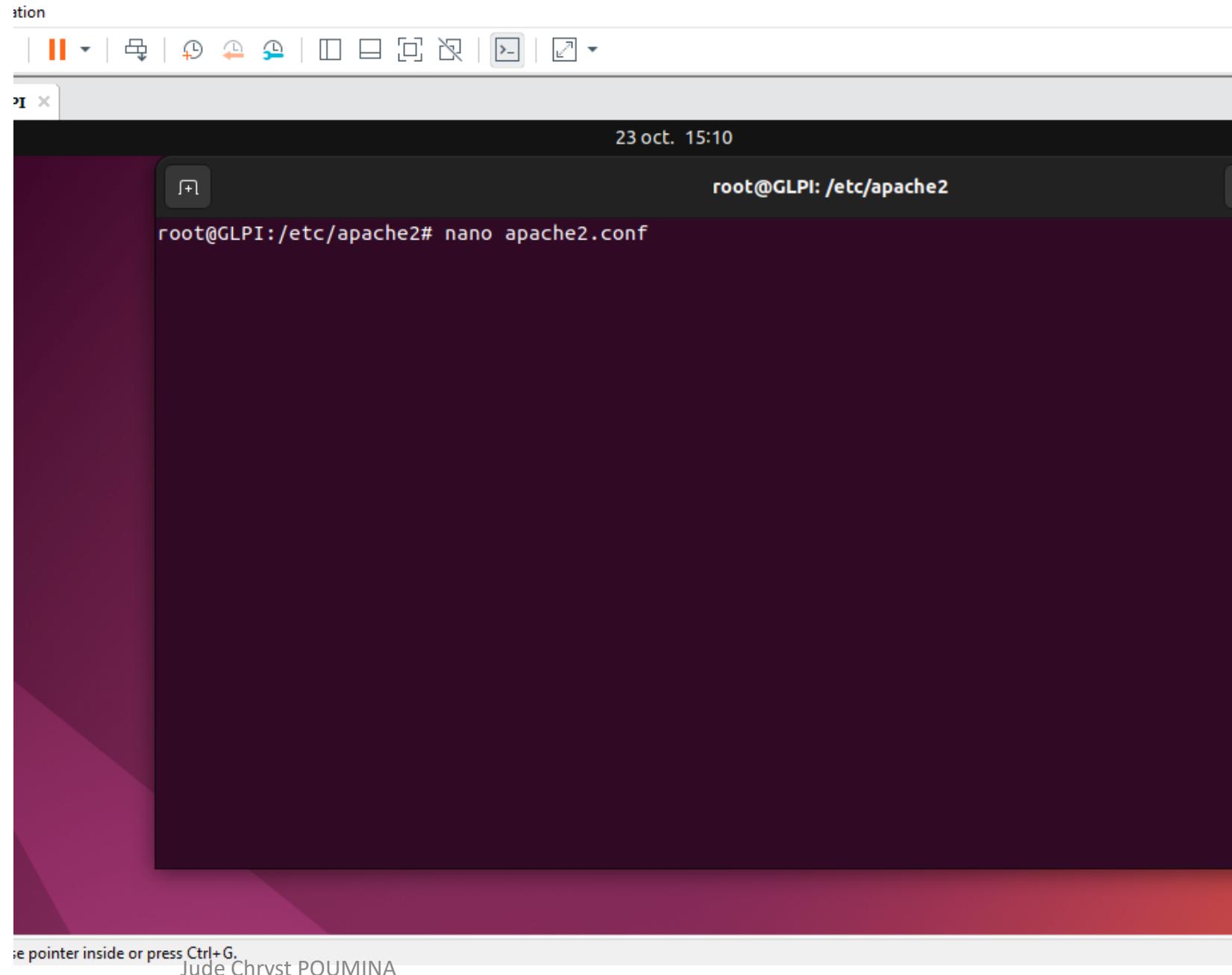
```
# cd /etc/apache2
```

La commande nano est un éditeur de texte, en console ou en terminal, très utile pour modifier les fichiers de configuration de votre système.

10        nano apache2.conf

A l'intérieur de ce fichier après la rubrique **GLOBAL CONFIGURATION**, enlever le # commentaire devant la ligne #

Et ajouter la ligne **ServerName GLPI** (nom du serveur obtenu par la commande hostname et si le nom est différent, on peut le changer en éditant le fichier hostname par la commande suivante)



File Edit View VM Tabs Help | || | | | | | | | | |

Home Ubuntu Server GLPI

Activités

Terminal

23 oct. 15:32

Power



root@GLPI: /etc/apache2



```
GNU nano 6.2                                         apache2.conf
# This is the main Apache server configuration file. It contains the
# configuration directives that give the server its instructions.
# See http://httpd.apache.org/docs/2.4/ for detailed information about
# the directives and /usr/share/doc/apache2/README.Debian about Debian specific
# hints.
#
#
# Summary of how the Apache 2 configuration works in Debian:
# The Apache 2 web server configuration in Debian is quite different to
# upstream's suggested way to configure the web server. This is because Debian's
# default Apache2 installation attempts to make adding and removing modules,
# virtual hosts, and extra configuration directives as flexible as possible, in
# order to make automating the changes and administering the server as easy as
# possible.

# It is split into several files forming the configuration hierarchy outlined
# below, all located in the /etc/apache2/ directory:
#
#      /etc/apache2/
#          |-- apache2.conf
#              '-- ports.conf
#          '-- mods-enabled
#              '-- *.load
```

[ Lecture de 227 lignes ]

**^G Aide ^O Écrire ^W Chercher ^K Couper ^T Exécuter ^C Emplacement M-U Annuler  
^X Quitter ^R Lire fich. ^\ Remplacer ^U Coller ^J Justifier ^/ Aller ligne M-E Refaire**

Dossier personnel

File Edit View VM Tabs Help | || | | | | | | | | |

Home Ubuntu Server GLPI

Activités

Terminal

23 oct. 15:34

Power

root@GLPI: /etc/apache2

```
GNU nano 6.2                                         apache2.conf
# Global configuration
#
#
# ServerRoot: The top of the directory tree under which the server's
# configuration, error, and log files are kept.
#
# NOTE! If you intend to place this on an NFS (or otherwise network)
# mounted filesystem then please read the Mutex documentation (available
# at <URL:http://httpd.apache.org/docs/2.4/mod/core.html#mutex>);
# you will save yourself a lot of trouble.
#
# Do NOT add a slash at the end of the directory path.
#
#ServerRoot "/etc/apache2"
#
#
# The accept serialization lock file MUST BE STORED ON A LOCAL DISK.
#
#Mutex file:${APACHE_LOCK_DIR} default
#
#
# The directory where shm and other runtime files will be stored.

^G Aide          ^O Écrire        ^W Chercher      ^K Couper        ^T Exécuter      ^C Emplacement M-U Annuler
^X Quitter       ^R Lire fich.   ^\ Remplacer     ^U Coller        ^J Justifier    ^/ Aller ligne M-E Refaire
```

Dossier personnel



Activités

Terminal

23 oct. 15:36



root@GLPI: /etc/apache2



```
GNU nano 6.2                                         apache2.conf *
```

```
# Global configuration
#
#
# ServerRoot: The top of the directory tree under which the server's
# configuration, error, and log files are kept.
#
# NOTE! If you intend to place this on an NFS (or otherwise network)
# mounted filesystem then please read the Mutex documentation (available
# at <URL:http://httpd.apache.org/docs/2.4/mod/core.html#mutex>);
# you will save yourself a lot of trouble.
#
# Do NOT add a slash at the end of the directory path.
#
ServerRoot "/etc/apache2"
ServerName GLPI
#
# The accept serialization lock file MUST BE STORED ON A LOCAL DISK.
#
#Mutex file:${APACHE_LOCK_DIR} default
#
# The directory where shm and other runtime files will be stored.
```

```
^G Aide          ^O Écrire        ^W Chercher     ^K Couper       ^T Exécuter      ^C Emplacement M-U Annuler
^X Quitter       ^R Lire fich.   ^\ Remplacer    ^U Coller       ^J Justifier    ^/ Aller ligne M-E Refaire
```

Dossier personnel

# LA COMMANDE QUI PERMET DE VOIR SON ADRESSE IP SOUS LINUX (ubuntu)

#ip a

Il faut après démarrer les services par les commandes suivantes:

11 service apache2 restart

systemctl restart apache2

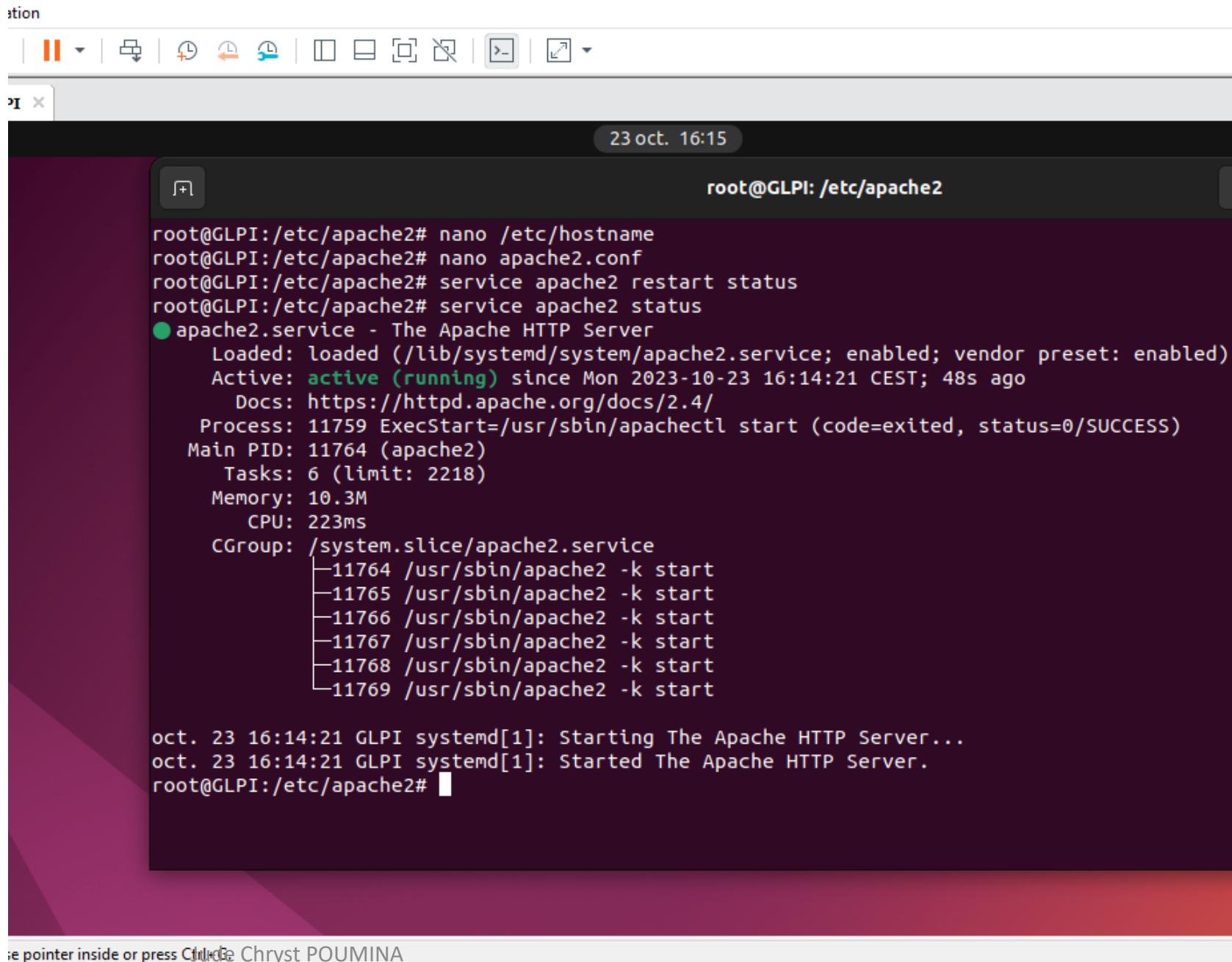
La commande suivante donne le statut de la machine en montrant qu'il est active,

12 service apache2 restart statut

13 service apache2 restart statut

La commande /init.d/apache2 restart donne non seulement le redémarrage du service mais également son statut

14 /etc/init.d/apache2 restart



The screenshot shows a terminal window with a dark theme. The title bar says "root@GLPI: /etc/apache2". The date and time "23 oct. 16:15" are displayed at the top right. The terminal output is as follows:

```
root@GLPI:/etc/apache2# nano /etc/hostname
root@GLPI:/etc/apache2# nano apache2.conf
root@GLPI:/etc/apache2# service apache2 restart status
root@GLPI:/etc/apache2# service apache2 status
● apache2.service - The Apache HTTP Server
   Loaded: loaded (/lib/systemd/system/apache2.service; enabled; vendor preset: enabled)
   Active: active (running) since Mon 2023-10-23 16:14:21 CEST; 48s ago
     Docs: https://httpd.apache.org/docs/2.4/
   Process: 11759 ExecStart=/usr/sbin/apachectl start (code=exited, status=0/SUCCESS)
   Main PID: 11764 (apache2)
      Tasks: 6 (limit: 2218)
     Memory: 10.3M
        CPU: 223ms
      CGroup: /system.slice/apache2.service
              └─11764 /usr/sbin/apache2 -k start
                  ├─11765 /usr/sbin/apache2 -k start
                  ├─11766 /usr/sbin/apache2 -k start
                  ├─11767 /usr/sbin/apache2 -k start
                  ├─11768 /usr/sbin/apache2 -k start
                  └─11769 /usr/sbin/apache2 -k start

oct. 23 16:14:21 GLPI systemd[1]: Starting The Apache HTTP Server...
oct. 23 16:14:21 GLPI systemd[1]: Started The Apache HTTP Server.
root@GLPI:/etc/apache2#
```

At the bottom of the terminal, there is a watermark: "Move pointer inside or press Ctrl+Shift+C to hide Chryst POUMINA".

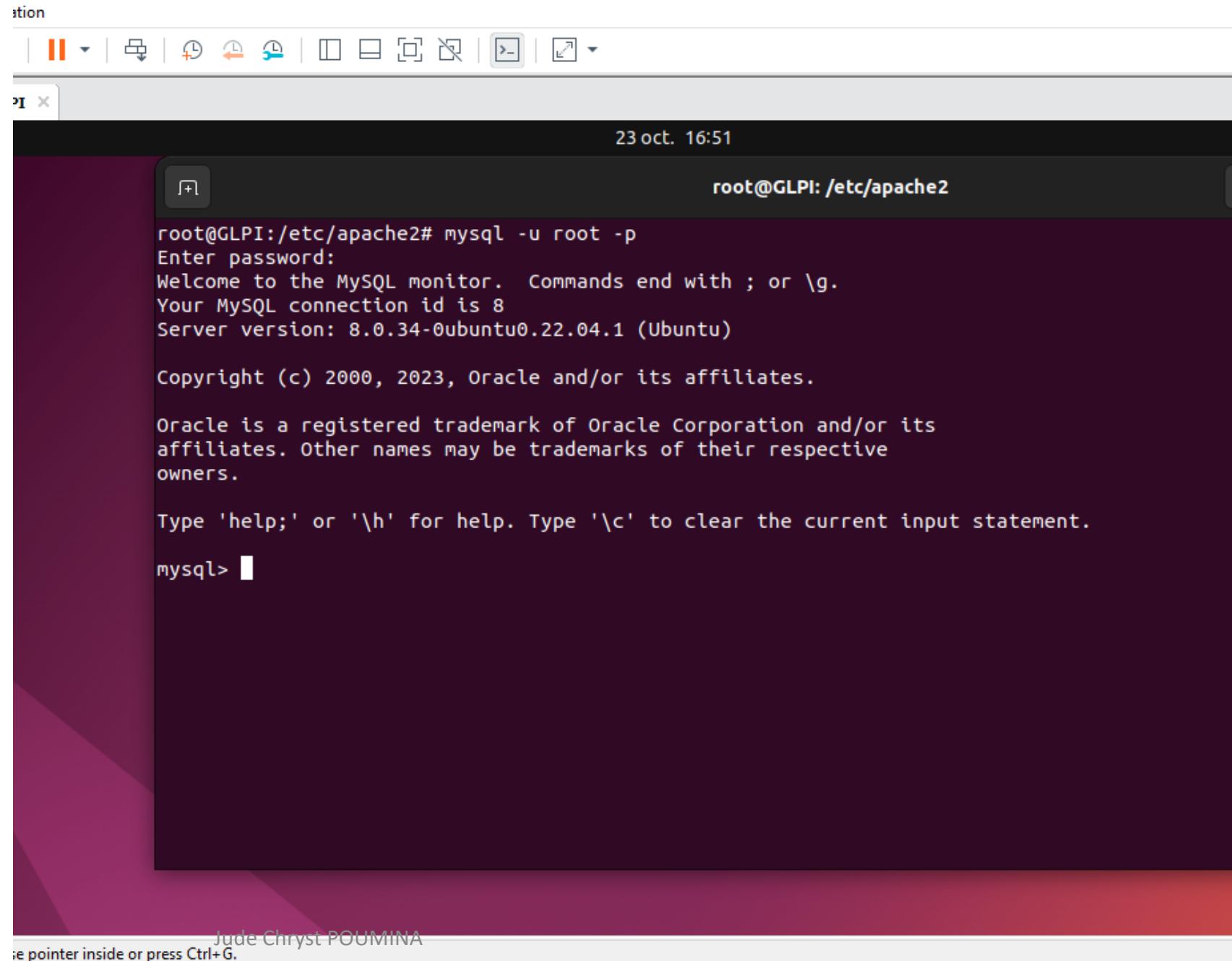
# LA COMMANDE QUI PERMET DE VOIR SON ADRESSE IP SOUS LINUX (ubuntu)

#ip a

Pour entrer dans la ligne de commande de la création de la base de données (CLI), il faut taper la commande suivante : # mysql -u root -p (exigence à l'utilisateur root de saisir son mot de passe)

15 mysql -u root -p

Apres avoir entrer la commande mysql, il va vous demander de mettre le mot de passe qui sert à se connecter.



The screenshot shows a terminal window with a dark background and light-colored text. At the top, there's a toolbar with various icons. The title bar says 'root@GLPI: /etc/apache2'. The date and time '23 oct. 16:51' are displayed in the top right. The main area of the terminal shows the following text:

```
root@GLPI:/etc/apache2# mysql -u root -p
Enter password:
Welcome to the MySQL monitor. Commands end with ; or \g.
Your MySQL connection id is 8
Server version: 8.0.34-0ubuntu0.22.04.1 (Ubuntu)

Copyright (c) 2000, 2023, Oracle and/or its affiliates.

Oracle is a registered trademark of Oracle Corporation and/or its
affiliates. Other names may be trademarks of their respective
owners.

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

mysql> 
```

At the bottom of the terminal window, there's a note: 'Move pointer inside or press Ctrl+G.'

**La commande qui sert à voir une table de base de donnée sur mysql est :**

**>show DATABASES;**

**Pour créer une base de donnée il faut tapez la commande suivante:**

**>CREATE DATABASE GLPI;**

**Pour supprimer un utilisateur d'une base de donnée il faut tapez la commande suivante:**

**>DELETE FROM mysql.user WHERE user='GLPI';**

**Pour afficher les utilisateurs d'une base de donnée il faut tapez la commande suivante:**

**>select user, host from mysql.user;**

**Pour ajouter un utilisateur et son identifiant dans une base de donnée il faut tapez la commande suivante:**

**CREATE USER "jude-Chryst"@"localhost" IDENTIFIED BY "jude"**

```
23 oct. 20:00
root@GLPI: /home/jude
+-----+-----+
| debian-sys-maint | localhost |
| mysql.infoschema | localhost |
| mysql.session    | localhost |
| mysql.sys        | localhost |
| root             | localhost |
+-----+-----+
6 rows in set (0,01 sec)

mysql> DELETE FROM mysql.user WHERE user='GLPI';
Query OK, 1 row affected (0,14 sec)

mysql> select user, host from mysql.user;
+-----+-----+
| user      | host   |
+-----+-----+
| debian-sys-maint | localhost |
| mysql.infoschema | localhost |
| mysql.session    | localhost |
| mysql.sys        | localhost |
| root          | localhost |
+-----+-----+
5 rows in set (0,00 sec)

mysql> CREATE USER "jude-chryst"@"localhost" IDENTIFIED BY "jude";
Query OK, 0 rows affected (0,37 sec)

mysql> |
```

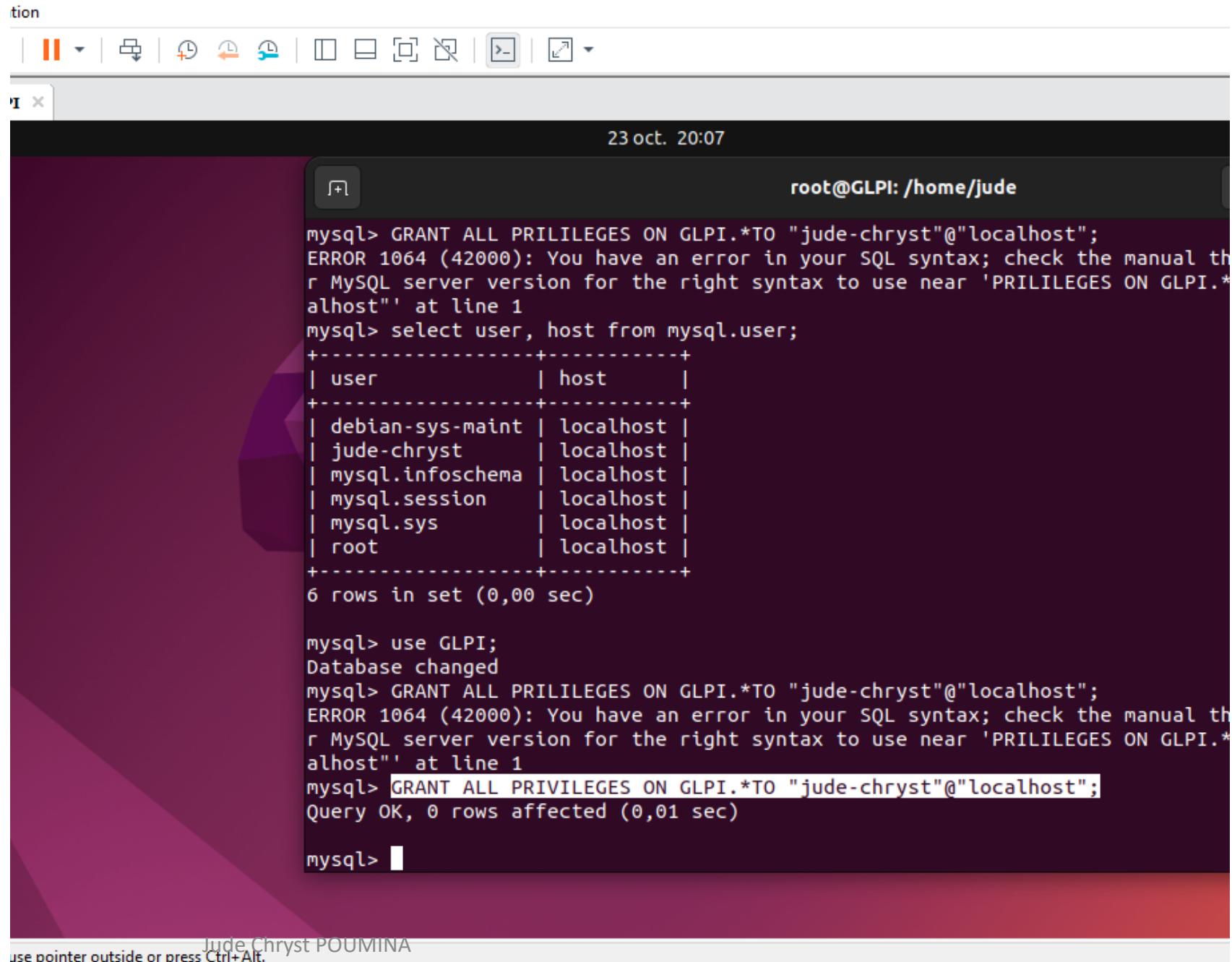
se pointer inside or press Ctrl+G Jude Chryst POUMINA

**La commande qui donne tous les privilèges à la base de donnée GLPI et à l'utilisateur est :**

**>GRANT ALL PRIVILEGES ON GLPI.\* TO  
"jude-chryst"@"localhost";**

**La commande qui permet de quitter mysql est:**

**>exit**



The screenshot shows a terminal window with a dark background and light-colored text. At the top, there's a toolbar with various icons. Below it, the date and time are displayed as "23 oct. 20:07". The prompt "root@GLPI: /home/jude" is shown. The terminal output is as follows:

```
mysql> GRANT ALL PRIVILEGES ON GLPI.* TO "jude-chryst"@"localhost";
ERROR 1064 (42000): You have an error in your SQL syntax; check the manual that
r MySQL server version for the right syntax to use near 'PRIVILEGES ON GLPI.*
alhost' at line 1
mysql> select user, host from mysql.user;
+-----+-----+
| user      | host   |
+-----+-----+
| debian-sys-maint | localhost |
| jude-chryst    | localhost |
| mysql.infoschema | localhost |
| mysql.session   | localhost |
| mysql.sys       | localhost |
| root          | localhost |
+-----+-----+
6 rows in set (0,00 sec)

mysql> use GLPI;
Database changed
mysql> GRANT ALL PRIVILEGES ON GLPI.* TO "jude-chryst"@"localhost";
ERROR 1064 (42000): You have an error in your SQL syntax; check the manual that
r MySQL server version for the right syntax to use near 'PRIVILEGES ON GLPI.*
alhost' at line 1
mysql> GRANT ALL PRIVILEGES ON GLPI.* TO "jude-chryst"@"localhost";
Query OK, 0 rows affected (0,01 sec)

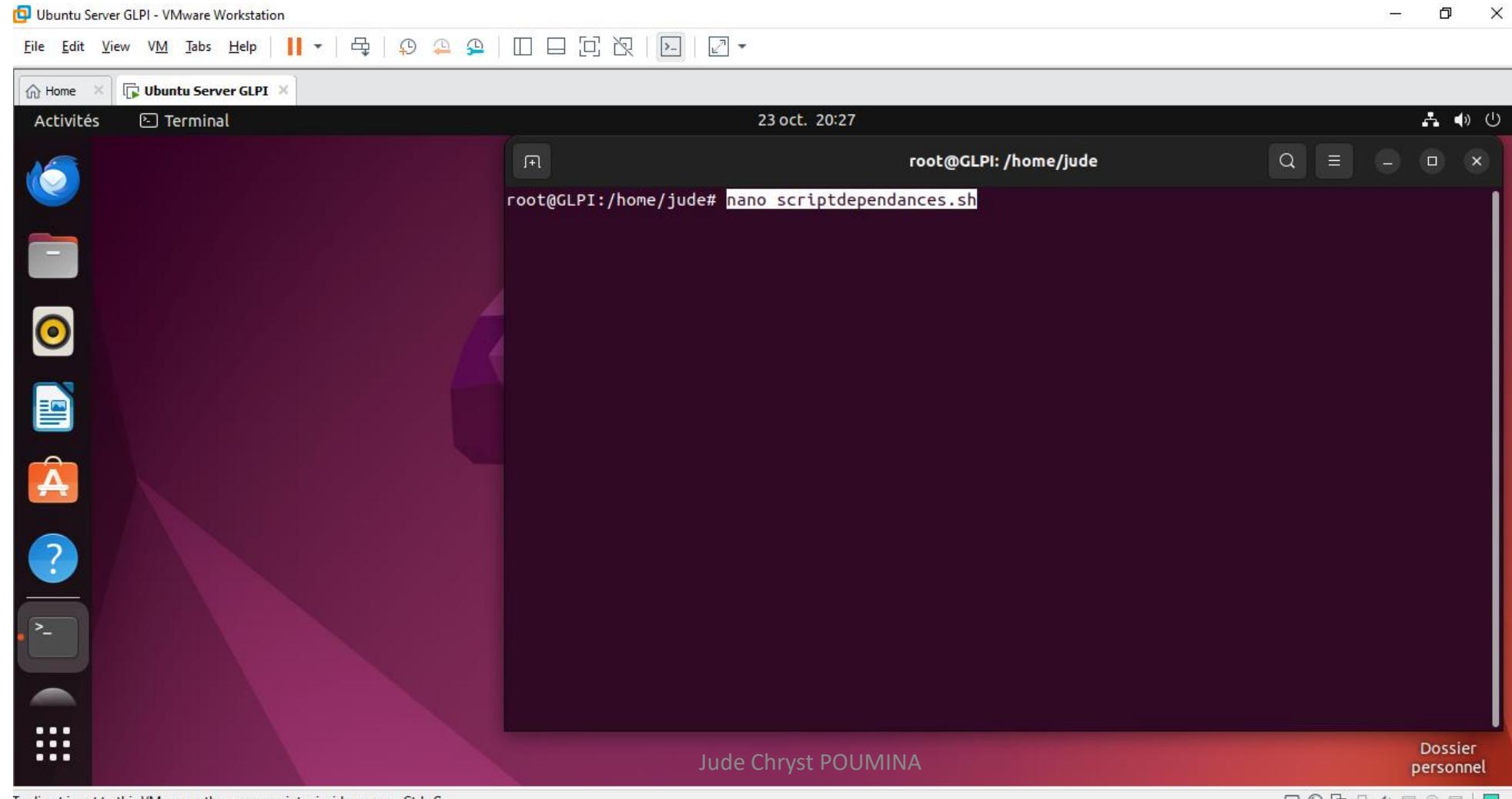
mysql>
```

At the bottom of the window, a note says "Use pointer outside or press Ctrl+Alt."

## MISE EN PLACE DES DEPENDANCES (LES PAQUETS NECESSAIRES AU BON FONCTIONNEMENT DE L'APPLICATION)

Créer un fichier exécutable permettant d'automatiser les tâches <<SCRIPT>> par la commande suivante:

#nano scriptdependances.sh



```
apt install libapache2-mod-php -y
```

```
apt install php-mysql -y
```

```
apt install php-curl -y
```

```
apt install php-gd -y
```

```
apt install php-intl -y
```

```
apt install php-json -y
```

```
apt install php-mbstring -y
```

```
apt install php-xml -y
```

```
apt install php-zip -y
```

```
apt install php-cas -y
```

```
apt install php-imap -y
```

```
apt install php-ldap -y
```

```
apt install php-xmlrpc -y
```

```
apt install apcupsd -y
```

```
apt install php-apcu -y
```

```
apt install php-bz2 -y
```

The screenshot shows a terminal window titled 'root@GLPI: /home/jude'. The date '23 oct. 20:32' is displayed at the top right. The terminal content is a script named 'scriptdependances.sh' with the following code:

```
GNU nano 6.2                                     scriptdependances.sh *
apt install libapache2-mod-php -y
apt install php-mysql -y
apt install php-curl -y
apt install php-gd -y
apt install php-intl -y
apt install php-json -y
apt install php-mbstring -y
apt install php-xml -y
apt install php-zip -y
apt install php-cas -y
apt install php-imap -y
apt install php-ldap -y
apt install php-xmlrpc -y
apt install apcupsd -y
apt install php-apcu -y
apt install php-bz2 -y
```

At the bottom of the terminal, there is a menu bar with French labels: Aide (F1), Écrire (F2), Chercher (F3), Couper (Ctrl+K), Coller (Ctrl+U), Exécuter (F5), and Justifier (Shift+F5). A status message 'se pointer inside or press Ctrl+G.' is visible at the bottom left.

**Pour enregistrer les fichiers créer en script,**

**faire CTRL+O ENTRER et CTRL +X pour fermer**

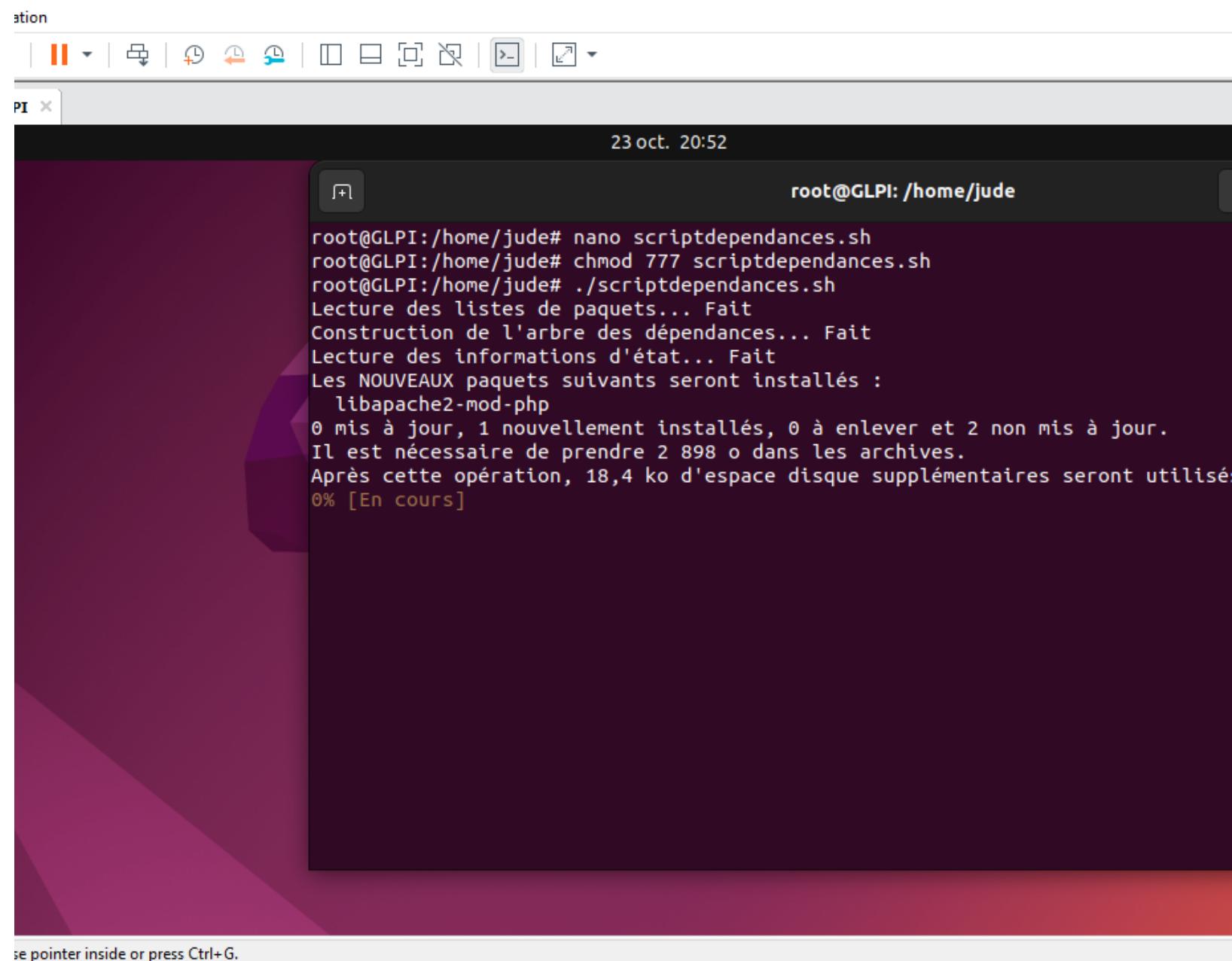
**Chmod 777 scriptdependances veut dire les utilisateurs, les groupes et les autres peuvent LIRE, Ecrire, EXECUTER le fichier**

**La commande qui permet d'autoriser les droits à un fichier est :**

**chmod 777 scriptdependances.sh**

**La commande qui sert à executer un fichier en format script est :**

**./scriptdependances.sh**



The screenshot shows a terminal window with a dark background and light-colored text. At the top, there's a toolbar with various icons. Below it, the title bar says "Terminal" and "PI". The date and time "23 oct. 20:52" are displayed on the right. The main area of the terminal shows the following command-line session:

```
root@GLPI:/home/jude# nano scriptdependances.sh
root@GLPI:/home/jude# chmod 777 scriptdependances.sh
root@GLPI:/home/jude# ./scriptdependances.sh
Lecture des listes de paquets... Fait
Construction de l'arbre des dépendances... Fait
Lecture des informations d'état... Fait
Les NOUVEAUX paquets suivants seront installés :
  libapache2-mod-php
0 mis à jour, 1 nouvellement installés, 0 à enlever et 2 non mis à jour.
Il est nécessaire de prendre 2 898 o dans les archives.
Après cette opération, 18,4 ko d'espace disque supplémentaires seront utilisés.
 0% [En cours]
```

At the bottom of the terminal window, there is a message: "Move pointer inside or press Ctrl+G."

**La commande LL pour tout afficher;**

#||

## **CREATION DU SOUS-REPERTOIRE GLPI DANS LE REPERTOIRE /USR/SRC PAR LA COMMANDE SUIVANTE**

**La commande de création d'un sous répertoire est:**

**#mkdir -p /usr/src/glpi**

**La commande pour rentrer dans le repertoire cd /usr/src/glpi:**

**#cd /usr/src/glpi**

The screenshot shows a terminal window with the following content:

```
on
23 oct. 21:09
root@GLPI: /usr/src/glpi

root@GLPI:/home/jude# ll
total 76
drwxr-x--- 14 jude jude 4096 oct. 23 20:34 .
drwxr-xr-x  3 root root 4096 oct. 23 12:24 ..
-rw-------  1 jude jude    8 oct. 23 13:16 .bash_history
-rw-r--r--  1 jude jude 220 oct. 23 12:24 .bash_logout
-rw-r--r--  1 jude jude 3771 oct. 23 12:24 .bashrc
drwxr-xr-x  2 jude jude 4096 oct. 23 12:36 Bureau/
drwx-----  9 jude jude 4096 oct. 23 12:42 .cache/
drwx----- 11 jude jude 4096 oct. 23 13:27 .config/
drwxr-xr-x  2 jude jude 4096 oct. 23 12:36 Documents/
drwxr-xr-x  3 jude jude 4096 oct. 23 13:56 Images/
drwx-----  3 jude jude 4096 oct. 23 12:36 .local/
drwxr-xr-x  2 jude jude 4096 oct. 23 12:36 Modèles/
drwxr-xr-x  2 jude jude 4096 oct. 23 12:36 Musique/
-rw-r--r--  1 jude jude  807 oct. 23 12:24 .profile
drwxr-xr-x  2 jude jude 4096 oct. 23 12:36 Public/
-rw-rw-rwx  1 root root  394 oct. 23 20:34 scriptdependances.sh*
drwx-----  4 jude jude 4096 oct. 23 13:15 snap/
-rw-r--r--  1 jude jude    0 oct. 23 12:49 .sudo_as_admin_successful
drwxr-xr-x  2 jude jude 4096 oct. 23 12:36 Téléchargements/
drwxr-xr-x  2 jude jude 4096 oct. 23 12:36 Vidéos/
root@GLPI:/home/jude# mkdir -p /usr/src/glpi
root@GLPI:/home/jude# cd /usr/src/glpi
root@GLPI:/usr/src/glpi#
```

# TELECHARGEMENT DE L'APPLICATION GLPI 10.0.6 DEPUIS INTERNET AVEC L'URL ET EN UTILISANT LA COMMANDE « WGET »

Lien d'accès sur Google: [Version 10.0.6 GLPI - GLPI Project \(glpi-project.org\)](https://www.google.com/search?q=Version+10.0.6+GLPI+-+GLPI+Project+(glpi-project.org))



Accueil   Cloud   Fonctionnalités   Tarifs   Partenaires ▾   Téléchargements   Témoignages ▾   Ressources ▾

Jan 24, 2023 | Actualités, Blog FR, BlogFR

La version 10.0.6 de GLPI est disponible !

Cette version corrige plusieurs problèmes de sécurité qui ont été découverts récemment. **La mise à jour est conseillée !**

L'archive de [GLPI version 10.0.6 est disponible](#) sur GitHub.

Nous continuons de maintenir la branche 9.5 pour les corrections de sécurité et nous sortons une nouvelle version pour celle ci : [GLPI 9.5.12 archive](#)

Vous trouverez ci-dessous la liste des corrections de problèmes de sécurité corrigés dans cette version :

- Accès non autorisé aux fichiers d'inventaire (CVE-2023-22500)
- XSS sur les vues de navigation (CVE-2023-22500)
- XSS sur les liens externes (CVE-2023-22722)
- XSS dans les liens de description RSS (CVE-2023-22725)
- Accès non autorisé à l'export de données (CVE-2023-23610)
- XSS stockée dans l'attribut href du lien d'aide de l'interface standard (CVE-2022-41941)

Jude Chryst POUMINA

De plus, voici une liste des principaux changements de cette version :

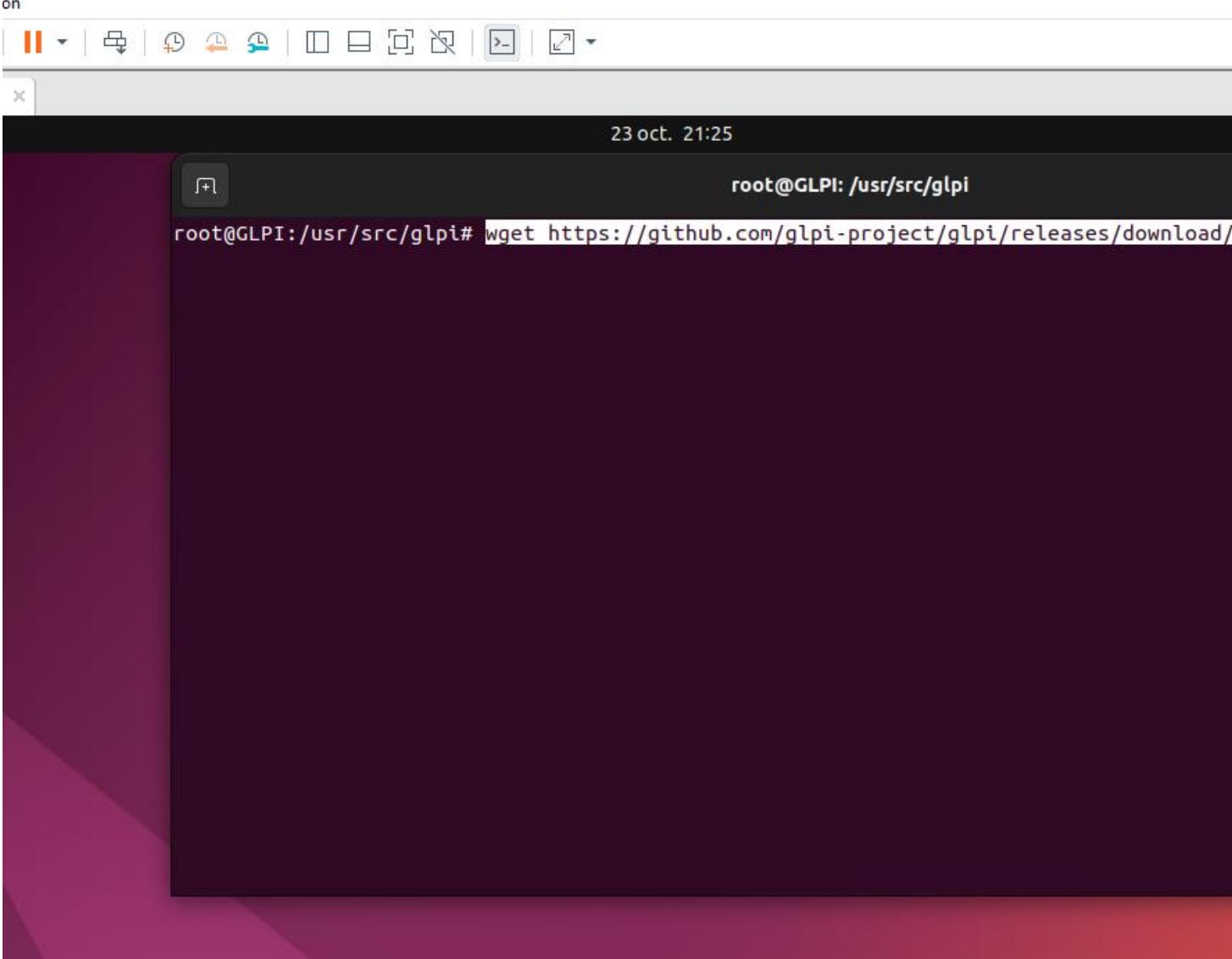
**La commande de téléchargement de glpi est:**

```
#wget https://github.com/glpi-project/glpi/releases/download/10.0.6/glpi-10.0.6.tgz
```

**Après le téléchargement fin, il faut le decompresser avec la commande TAR –XVZF et le mettre dans le répertoire /www/html avec la commande**

```
#tar -xvzf glpi-10.0.6.tgz -C /var/www/html/
```

```
#cd /var/www/html/glpi/
```



The screenshot shows a terminal window titled 'on' with a dark background. The window title bar includes standard icons for file operations like copy, paste, and search. The status bar at the bottom right shows the date and time: '23 oct. 21:25'. The command prompt is 'root@GLPI:/usr/src/glpi'. The user has run the command 'wget https://github.com/glpi-project/glpi/releases/download/10.0.6/glpi-10.0.6.tgz', which is visible in the terminal window.

```
root@GLPI:/usr/src/glpi# wget https://github.com/glpi-project/glpi/releases/download/10.0.6/glpi-10.0.6.tgz
--2023-10-23 21:38:30-- https://github.com/glpi-project/glpi/releases/download/10.0.6/glpi-10.0.6.tgz
Résolution de github.com (github.com)... 140.82.121.4
Connexion à github.com (github.com)|140.82.121.4|:443... connecté.
requête HTTP transmise, en attente de la réponse... 302 Found
Emplacement : https://objects.githubusercontent.com/github-production-release-asset-2e65be/39182755/963e7d9
e-e5e3-4274-8c7e-57fb0b5b75cb?X-Amz-Algorithm=AWS4-HMAC-SHA256&X-Amz-Credential=AKIAIWNJYAX4CSVEH53A%2F2023
1023%2Fus-east-1%2Fs%2Faws4_request&X-Amz-Date=20231023T193833Z&X-Amz-Expires=300&X-Amz-Signature=52c9b57b
2342eec95fc3004f1ec3c302bb045ec1ac8fafe48b9378f893fce87c&X-Amz-SignedHeaders=host&actor_id=0&key_id=0&repo_
id=39182755&response-content-disposition=attachment%3B%20filename%3Dglpi-10.0.6.tgz&response-content-type=a
pplication%2Foctet-stream [suivant]
--2023-10-23 21:38:33-- https://objects.githubusercontent.com/github-production-release-asset-2e65be/39182
755/963e7d9e-e5e3-4274-8c7e-57fb0b5b75cb?X-Amz-Algorithm=AWS4-HMAC-SHA256&X-Amz-Credential=AKIAIWNJYAX4CSVE
H53A%2F20231023%2Fus-east-1%2Fs%2Faws4_request&X-Amz-Date=20231023T193833Z&X-Amz-Expires=300&X-Amz-Signatu
re=52c9b57b2342eec95fc3004f1ec3c302bb045ec1ac8fafe48b9378f893fce87c&X-Amz-SignedHeaders=host&actor_id=0&key
_id=0&repo_id=39182755&response-content-disposition=attachment%3B%20filename%3Dglpi-10.0.6.tgz&response-con
tent-type=application%2Foctet-stream
Résolution de objects.githubusercontent.com (objects.githubusercontent.com)... 185.199.108.133, 185.199.109.1
33, 185.199.110.133, ...
Connexion à objects.githubusercontent.com (objects.githubusercontent.com)|185.199.108.133|:443... connecté.
requête HTTP transmise, en attente de la réponse... 200 OK
Taille : 57382334 (55M) [application/octet-stream]
Enregistre : 'glpi-10.0.6.tgz'

glpi-10.0.6.tgz          52%[=====] 28,94M 3,22MB/s    tps 9s
```

**On donne les droits de façon récursive au répertoire glpi ainsi qu'à son contenu sous-répertoires et fichiers par la commande**

```
#chmod 777 -R /var/www/html/glpi/
```

**Pour Changer de propriétaire la commande est « chown » et pour la récursivité c'est –R**

```
#chown www-data -R /var/www/html/glpi
```

**La commande qui permet de redemarrer le service apache2**

```
# service apache2 restart
```

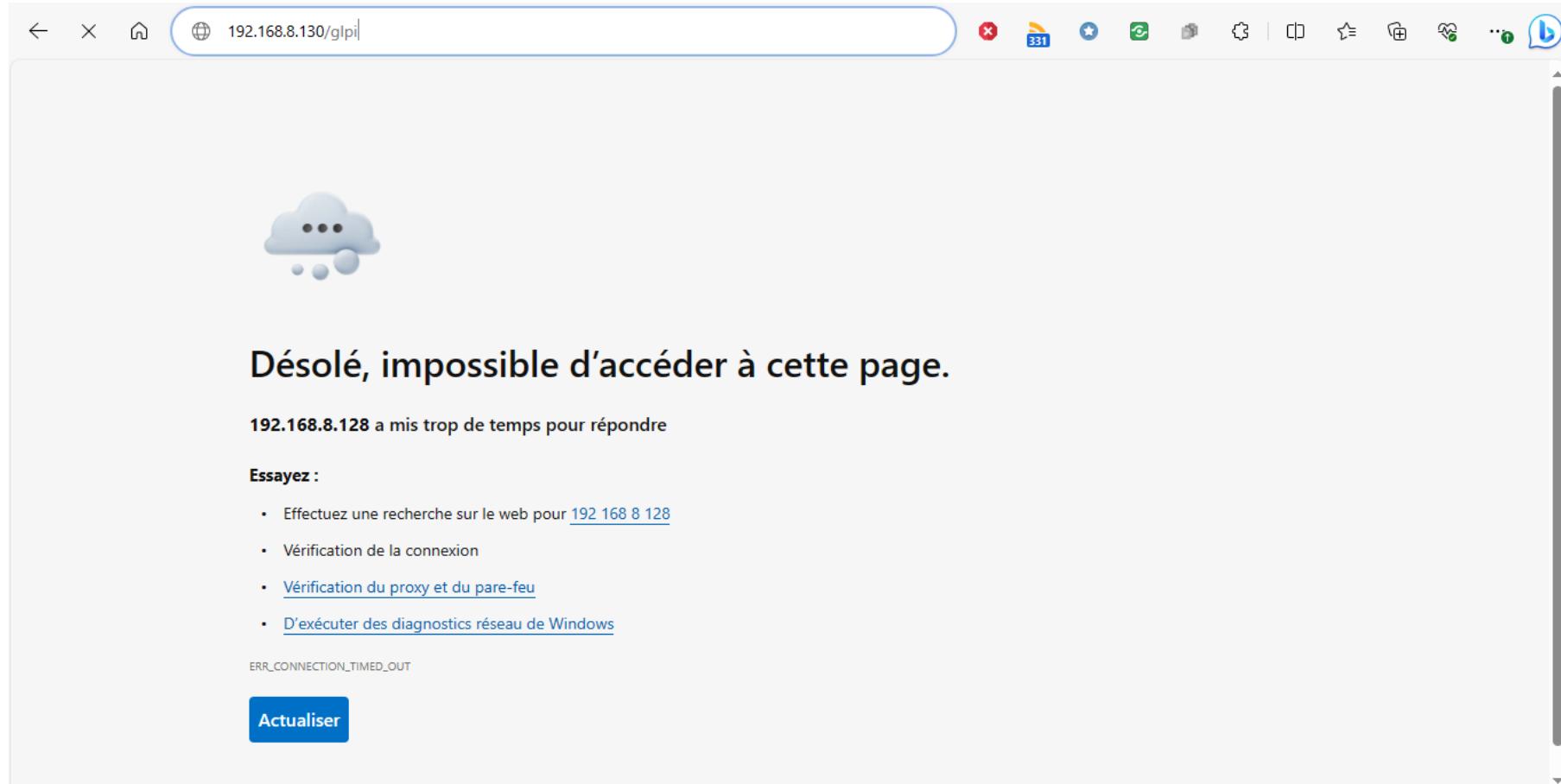
```
# /etc/init.d/apache2 restart
```

The screenshot shows a terminal window with the following details:

- Terminal title: "root@GLPI: /var/www/html/glpi"
- Date and time: "23 oct. 22:22"
- User: "root"
- Command: "ls -l" (listing files)
- Output:

```
drwxrwxrwx 37 jude jude 4096 janv. 24 2023 vendor/
drwxrwxrwx 2 jude jude 4096 janv. 24 2023 version/
root@GLPI:/var/www/html/glpi# chown www-data -R /var/www/html/glpi
root@GLPI:/var/www/html/glpi# chmod 777 -R /var/www/html/glpi/
root@GLPI:/var/www/html/glpi# ll
total 356
drwxrwxrwx 24 www-data jude 4096 janv. 24 2023 .
drwxr-xr-x 3 root root 4096 oct. 23 22:11 ..
drwxrwxrwx 2 www-data jude 4096 janv. 24 2023 ajax/
-rw-rwxrwx 1 www-data jude 62086 janv. 24 2023 apirest.md*
-rw-rwxrwx 1 www-data jude 1634 janv. 24 2023 apirest.php*
-rw-rwxrwx 1 www-data jude 1601 janv. 24 2023 apixmlrpc.php*
drwxrwxrwx 2 www-data jude 4096 janv. 24 2023 bin/
-rw-rwxrwx 1 www-data jude 1500 janv. 24 2023 caldav.php*
-rw-rwxrwx 1 www-data jude 41546 janv. 24 2023 CHANGELOG.md*
drwxrwxrwx 2 www-data jude 4096 janv. 24 2023 config/
-rw-rwxrwx 1 www-data jude 2060 janv. 24 2023 CONTRIBUTING.md*
drwxrwxrwx 7 www-data jude 4096 janv. 24 2023 css/
drwxrwxrwx 2 www-data jude 4096 janv. 24 2023 css_compiled/
drwxrwxrwx 16 www-data jude 4096 janv. 24 2023 files/
drwxrwxrwx 4 www-data jude 32768 janv. 24 2023 front/
-rw-rwxrwx 1 www-data jude 1063 janv. 24 2023 .htaccess*
drwxrwxrwx 2 www-data jude 4096 janv. 24 2023 inc/
-rw-rwxrwx 1 www-data jude 6255 janv. 24 2023 index.php*
drwxrwxrwx 4 www-data jude 4096 janv. 24 2023 install/
-rw-rwxrwx 1 www-data jude 682 janv. 24 2023 INSTALL.md*
drwxrwxrwx 5 www-data jude 4096 janv. 24 2023 ts/
```

**On peut de ce pas, lancer la configuration de glpi en tapant sur la barre de navigation de l'interface web son adresse IP de la manière suivante : 192.168.8.130/glpi  
Pour connaitre l'adresse ip de votre machine la commande suivante est ip a**





Non sécurisé | 192.168.8.130/glpi/install/install.php



## GLPI SETUP

Sélectionnez votre langue

Français

OK >



## GLPI SETUP

## Début de l'installation



## Installation ou mise à jour de GLPI

Choisissez 'Installation' pour une nouvelle installation de GLPI.

Choisissez 'Mise à jour' pour lancer la mise à jour de votre version de GLPI à partir d'une version antérieure.

[Installer](#) [Mettre à jour](#)



## GLPI SETUP

## Étape 0

## Vérification de la compatibilité de votre environnement avec l'exécution de GLPI

TESTS EFFECTUÉS	RÉSULTATS
Requis Parser PHP	✓
Requis Configuration des sessions	✓
Requis Mémoire allouée	✓
Requis mysqli extension	✓
Requis Extensions du noyau de PHP	✓
Requis curl extension <i>Requis pour l'accès à distance aux ressources (requêtes des agents d'inventaire, Marketplace, flux RSS, ...).</i>	✓
Requis gd extension <i>Requis pour le traitement des images.</i>	✓
Requis intl extension <i>Requis pour l'internationalisation.</i>	✓
Requis libxml extension <i>Requis pour la gestion XML.</i>	✓
Requis zlib extension <i>Requis pour la gestion de la communication compressée avec les agents d'inventaire, l'installation de paquets gzip à partir du Marketplace et la génération de PDF.</i>	✓

vous pouvez ignorer cette recommandation si vous êtes certain que ces dossiers ne sont pas accessibles depuis votre serveur web.

**Suggéré Configuration de sécurité pour les sessions**

Permet de s'assurer que la sécurité relative aux cookies de session est renforcée.

La directive PHP "session.cookie\_httponly" devrait être définie à "on" pour prévenir l'accès aux cookies depuis les scripts côté client.

**Suggéré exif extension**

Renforcer la sécurité de la validation des images.

**Suggéré ldap extension**

Active l'utilisation de l'authentification à un serveur LDAP distant.

**Suggéré openssl extension**

Active l'envoi de courriel en utilisant SSL/TLS.

**Suggéré zip extension**

Active l'installation de paquets zip à partir du Marketplace.

**Suggéré bz2 extension**

Active l'installation des paquets bz2 à partir du Marketplace.

**Suggéré Zend OPcache extension**

Améliorer les performances du moteur PHP.

**Suggéré Extensions émulées de PHP**

Améliorer légèrement les performances.

**Suggéré Permissions pour le répertoire du marketplace**

Active l'installation des plugins à partir du Marketplace.

Voulez-vous continuer ?

Continuer >

Réessayer ⌛



## GLPI SETUP

## Étape 1

## Configuration de la connexion à la base de données

Serveur SQL (MariaDB ou MySQL)

localhost

Utilisateur SQL

jude-chryst

Mot de passe SQL

.....

Continuer &gt;



## GLPI SETUP

Étape 2

### Test de connexion à la base de données



Connexion à la base de données réussie

Veuillez sélectionner une base de données :



Créer une nouvelle base ou utiliser une base existante :



GLPI

Continuer >



Non sécurisé | 192.168.8.130/glpi/install/install.php



## GLPI SETUP

Étape 3

Initialisation de la base de données.

## Étape 4

## Récolter des données



**Nous avons besoin de vous pour améliorer GLPI et son écosystème de plugins !**

Depuis GLPI 9.2, nous avons introduit une nouvelle fonctionnalité de statistiques appelée "Télémétrie", qui envoie anonymement, avec votre permission, des données à notre site de télémétrie.

Une fois envoyées, les statistiques d'usage sont agrégées et rendues disponibles à une large audience de développeurs GLPI.

Dites-nous comment vous utilisez GLPI pour que nous améliorons GLPI et ses plugins !

[Voir ce qui serait envoyé...](#)

Référez votre GLPI

Par ailleurs, si vous appréciez GLPI et sa communauté, prenez une minute pour référencer votre organisation en remplissant le formulaire suivant  [Le formulaire d'inscription](#)

[Continuer >](#)



GLPI SETUP

## Étape 5

## Une dernière chose avant de démarrer

Vous souhaitez obtenir de l'aide pour intégrer GLPI dans votre SI, faire corriger un bug ou bénéficier de règles ou dictionnaires préconfigurés ?

Nous mettons à votre disposition l'espace <https://services.gipi-network.com>.

GLPI-Network est un service commercial qui comprend une souscription au support niveau 3, garantissant la correction des bugs rencontrés avec un engagement de délai.

Sur ce même espace, vous pourrez **contacter un partenaire officiel** pour vous aider dans votre intégration de GLPI.

[Continuer >](#)



## GLPI SETUP

Étape 6

### L'installation est terminée

Les identifiants et mots de passe par défaut sont :

- glpi/glpi pour le compte administrateur
- tech/tech pour le compte technicien
- normal/normal pour le compte normal
- post-only/postonly pour le compte postonly

Vous pouvez supprimer ou modifier ces comptes ainsi que les données initiales.

Utiliser GLPI

## Connexion à votre compte

Identifiant

Mot de passe

Source de connexion

Base interne GLPI

Se souvenir de moi

Se connecter

## Connexion à votre compte

Identifiant

glpi

Mot de passe

....|

Source de connexion

Base interne GLPI

Se souvenir de moi

Se connecter



**Pour enlever le message dans le tableau de bord il faut changer le mot de passe de tous les utilisateurs, en cliquant à chaque fois sur le voyant bleu: glpi, post-only, tech et normal jusqu'à ce que plus rien ne s'affiche.**

The screenshot shows the GLPI dashboard interface. At the top, there is a navigation bar with links for Accueil, Rechercher (Search), Super-Admin, Entité racine (Arborescence), and a GLPI logo. Below the navigation bar, there is a menu with tabs: Tableau de bord (selected), Vue personnelle, Vue groupe, Vue globale, Flux RSS, and Tous. A prominent orange warning box contains a yellow exclamation mark icon and two bullet points: "Pour des raisons de sécurité, veuillez changer le mot de passe par défaut pour le(s) utilisateur(s) : glpi post-only tech normal" and "Pour des raisons de sécurité, veuillez supprimer le fichier : install/install.php". Below the warning box, there is a search bar with the placeholder "Central" and a dropdown arrow, followed by a "+" button. To the right of the search bar are several icons: a refresh symbol, a folder, a share symbol, a trash can, an edit pen, and a square. At the bottom, there are four status boxes: "0 Logiciels" (green), "0 Ordinateurs" (red), "0 Matériel réseau" (blue), and "0 Téléphones" (light blue).

Non sécurisé | 192.168.8.130/glpi/front/user.form.php?id=2

Accueil / Administration / Utilisateurs + 🔎 ⭐

Rechercher Super-Admin Entité racine (Arborescence) GL

Chercher dans le menu

Parc Assistance Gestion Outils Administration Utilisateurs Groupes Entités Règles Dictionnaires Profils File d'attente des notifications Journaux Inventaire

Utilisateur - glpi Actions

Utilisateur

Habilitations	1
Groupes	
Préférences	
Éléments utilisés	
Éléments gérés	
Tickets créés	
Problèmes	
Changements	
Documents	
Réservations	
Synchronisation	
Liens	
Certificats	

Identifiant: glpi

Nom de famille:

Prénom:

Mot de passe:

Confirmation mot de passe:

Fuseau horaire: L'utilisation des fuseaux horaires n'a pas été activé. Exécutez la commande "php bin/console database:enable\_timezones" pour l'activer.

Actif: Oui

Courriels:

Valide depuis:

Valide jusqu'à:

GL

Fichier(s) (2 Mio maximum) i  
Glissez et déposez votre fichier ici, ou

Choisir un fichier Aucun fichier n'a été sélectionné

Effacer

Jude Chryst POUMINA

Non sécurisé | 192.168.8.130/glpi/front/user.form.php?id=2

GLPI

Chercher dans le menu

Parc

Assistance

Gestion

Outils

**Administration**

- Utilisateurs**
- Groupes
- Entités
- Règles
- Dictionnaires
- Profils
- File d'attente des notifications
- Journaux
- Inventaire

Accueil / Administration / Utilisateurs

Tous

Rechercher

Super-Admin  
Entité racine (Arborescence)

GL

telephone mobile

Catégorie

Téléphone 2

Matricule

Commentaires

Titre

Lieu

Profil par défaut

Entité par défaut

Groupe par défaut

Responsable

Clefs d'accès distant

Jeton personnel

Regénérer

Jeton d'API

Regénérer

Dernière connexion le 2023-10-23 22:50

Mettre à la corbeille

Sauvegarder

Jude Chryst POUMINA

Non sécurisé | 192.168.8.130/glpi/front/central.php

331

Super-Admin  
Entité racine (Arborescence)

GL

# GLPI

Chercher dans le menu

Parc

Assistance

Gestion

Outils

Administration

Configuration

Accueil

Rechercher

Tableau de bord

Vue personnelle

Vue groupe

Vue globale

Flux RSS

Tous

Pour des raisons de sécurité, veuillez supprimer le fichier : install/install.php

Central

0 Logiciel

0 Ordinateur

0 Matériel réseau

0 Téléphone

0 Licence

0 Moniteur

0 Baie

0 Imprimante

Aucune donnée trouvée

Ordinateurs par Fabricant

Moniteurs par Modèle

Matériels réseau par Statut

Jude Chryst POUMINA

Aucune donnée trouvée

Aucune donnée trouvée

Statuts des tickets par mois

0 ! 0 ⏳ 0 ! 0 ✓

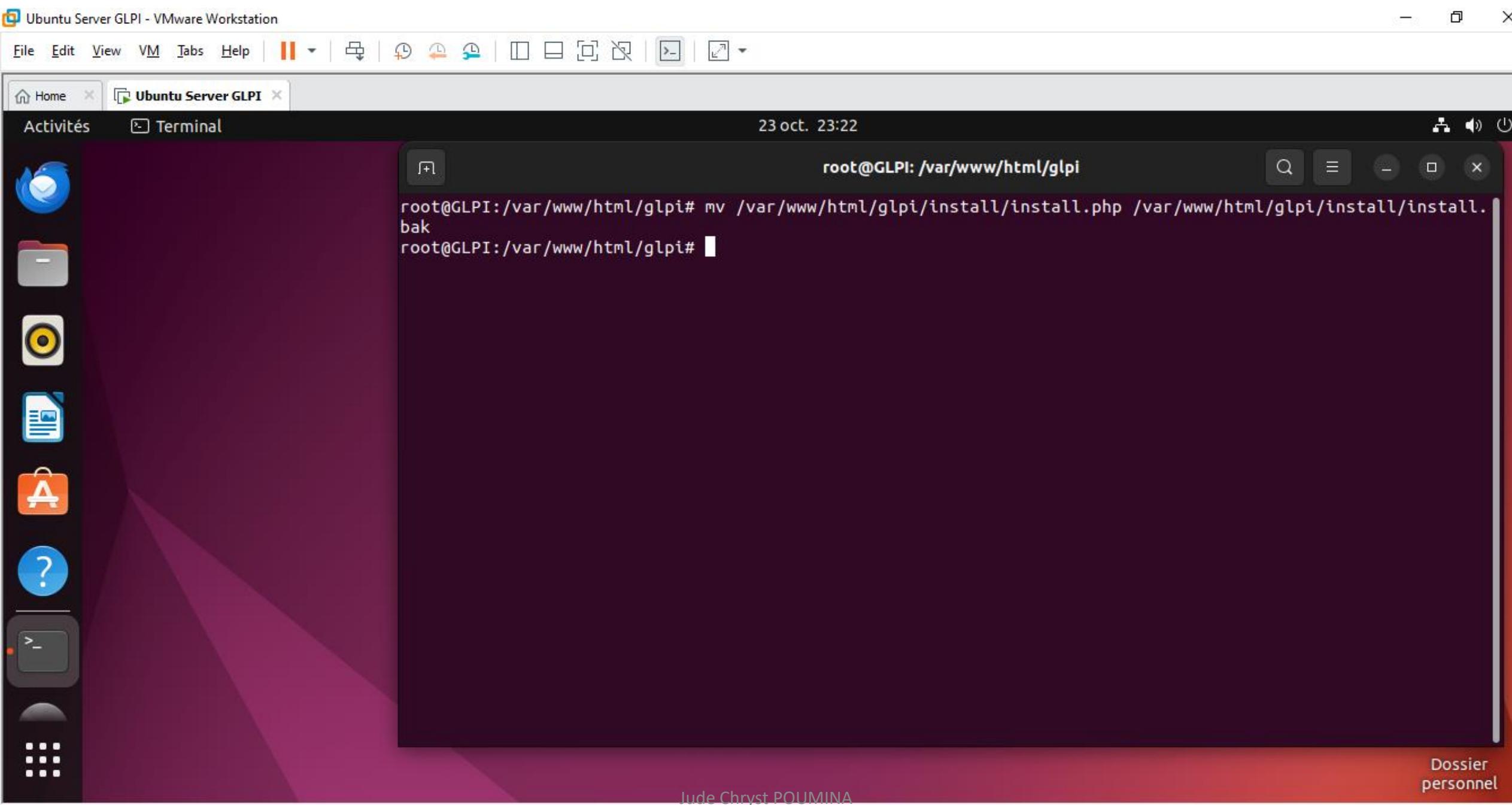
**Ensuite il va nous rester la suppression du fichier : install/install.php  
tapez la commande suivante:**

```
#mv /var/www/html/glpi/install/install.php /var/www/html/glpi/install/install.bak
```

## **La commande de redémarrage**

```
#/etc/init.d/apache2 restart
```

The screenshot shows the GLPI dashboard. At the top, there is a navigation bar with 'Accueil' (Home), a search bar labeled 'Rechercher', and user information 'Super-Admin Entité racine (Arborescence)' with a 'GL' button. Below the navigation is a menu bar with tabs: 'Tableau de bord' (selected), 'Vue personnelle', 'Vue groupe', 'Vue globale', 'Flux RSS', and 'Tous'. A prominent orange warning box contains a yellow exclamation mark icon and the text: 'Pour des raisons de sécurité, veuillez supprimer le fichier : install/install.php'. Below the menu is a toolbar with icons for refresh, search, filters, and actions. The main area displays eight asset categories in colored boxes: Logiciel (green), Ordinateur (red), Matériel réseau (light blue), Téléphone (light blue), Licence (green), Moniteur (red), Baie (dark blue), and Imprimante (dark blue). To the right, a large empty box displays the message 'Aucune donnée trouvée' (No data found).



# GLPI

Accueil

Rechercher

Super-Admin  
Entité racine (Arborescence)

GL

Tableau de bord

Central

Vue personnelle Vue groupe Vue globale Flux RSS Tous

Chercher dans le menu

Parc Assistance Gestion Outils Administration Configuration

Aucune donnée trouvée

Logiciel Ordinateur Matériel réseau Téléphone

Licence Moniteur Baie Imprimante

Aucune donnée trouvée Aucune donnée trouvée Aucune donnée trouvée

Ordinateurs par Fabricant Moniteurs par Modèle Matériels réseau par Statut

Utilisateurs Groupe Fournisseur Document

Tickets et Statut

Statuts des tickets par mois

0 Ticket 0 Tickets en retard 0 Problème 0 Changement

Jude Chryst POUMINA

## ON PEUT MAINTENANT FAIRE « FUSION INVENTORY » en allant télécharger le PLUGINS CLIQUEZ SUR CONFIGURATION PUIS PLUGINS

The screenshot shows the GLPI (Gestionnaire Libre de l'Inventaire et de la PIcture) software interface. The left sidebar is a navigation menu with the following categories:

- Assistance
- Gestion
- Outils
- Administration
- Configuration (selected)
- Intitulés
- Composants
- Notifications
- Niveaux de services
- Générale
- Unicité des champs
- Actions automatiques
- Authentification
- Collecteurs
- Liens externes
- Plugins (selected)

The main content area displays a dashboard with various statistics and links. At the top, there is a search bar labeled "Rechercher". On the right, it shows the user information: "Super-Admin Entité racine (Arborescence)" and a red button labeled "GL".

The dashboard includes the following sections:

- Tableau de bord:** Shows counts for Logiciel (0), Ordinateur (0), Matériel réseau (0), Téléphone (0), Licence (0), Moniteur (0), Baie (0), and Imprimante (0).
- Central:** A dropdown menu with a "+" icon.
- Aucune donnée trouvée:** Three empty boxes labeled "Aucune donnée trouvée" for "Ordinateurs par Fabricant", "Moniteurs par Modèle", and "Matériels réseau par Statut".
- Statuts des tickets par mois:** A chart showing ticket status over time.
- Utilisateurs:** Shows 4 users.
- Groupe:** Shows 0 groups.
- Fournisseur:** Shows 0 suppliers.
- Document:** Shows 0 documents.
- Jude Chryst POUMINA:** A user profile card.
- Bottom navigation:** Includes links for "Réduire le menu" and the URL "192.168.8.130/glpi/front/plugin.php".

installation nagios | IT-Connect

Non sécurisé | 192.168.8.130/glpi/front/plugin.php

Accueil / Configuration / Plugins

Rechercher

Super-Admin  
Entité racine (Arborescence)

GL

Chercher dans le menu

Parc

Assistance

Gestion

Outils

Administration

Configuration

Intitulés

Composants

Notifications

Niveaux de services

Générale

Unicité des champs

Actions automatiques

Authentification

Eléments visualisés: contenu

règle (+) groupe Rechercher

Aucun élément trouvé

Voir le catalogue des plugins

Jude Chryst POUMINA

GLPI Plugins

installation nagios | IT-Connect

https://plugins.glpi-project.org/#/

A

# Glpi Plugins

Étendez GLPI avec les plugins

## Tendances

Plugins populaires le mois dernier

- GLPI Inventory
- FormCreator
- Fields
- Data Injection
- Generic Objects Management
- Fusioninventory For GLPI
- More Reporting
- PDF
- OCS Inventory NG
- Reports

## Nouveaux

Les plus récents

- Database Inventory
- Reservation Info
- AdminColor
- Ticket Filter
- RacksDirections
- DLRegister ESG
- SCIM
- Nutanix
- QRTicket
- Livecall

## Populaires

Les mieux notés

- Fusioninventory For GLPI
- OCS Inventory NG
- Reports
- Data Injection
- Dashboard
- FormCreator
- PDF
- Network Architecture
- Generic Objects Management
- IP Report

## Mis à jour

Derniers plugins mis à jour

- MetaDemands
- Inventaire

## Tags

Avec le plus de plugins

## Auteurs

Avec le plus grand nombre de contributions

- Xavier Caillaud

### French

#### À la une

- Tous les plugins
- Rechercher
- Ajouter votre plugin
- Contactez-nous
- Guides développeur (API)

Jude Chryst POUMINA

© 2015 Teclib

# FusionInventory For GLPI

Par David Durieux, FusionInventory team

10.0.1 10.0.0 9.5.3 ...

Téléchargement

5 stars 170.4K

Réseau SNMP Switchs imprimantes Inventaire tracker WakeOnLan VMWare télédéploiement

CS EN FR

FusionInventory est un projet libre dont les fonctionnalités principales sont l'inventaire du matériel, le télédéploiement et la découverte réseau et complète la gestion de parc et le helpdesk de l'outil GLPI. "FusionInventory for GLPI" est composé d'une collection de plugins (extensions) qui dialoguent avec un agent installé sur les postes clients (FusionInventory-Agent).

- FusionInventory Core, fournit les fonctionnalités centrales :
  1. Communication avec les agents d'inventaire et de découverte.
  2. Gestion et planifications des tâches.

The main content area displays a summary of the FusionInventory plugin, including its version history, download statistics, and a list of supported modules. Below this, there is a detailed description of what FusionInventory is and how it integrates with GLPI. A bulleted list highlights the core features of the FusionInventory Core. At the bottom, there are two screenshots showing the graphical user interface of the FusionInventory management system, which includes various dashboards and configuration panels.

French

À la une

Tous les plugins

Rechercher

Ajouter votre plugin

Contactez-nous

Guides développeur (API)

Pour les utilisateurs de GLPI, en raison des versions majeures publiées en tant que version mineure, cette version ne fonctionne que pour GLPI 10.0.6.

## Somme de contrôle SHA512

- *fusioninventory-10.0.6+1.1.tar.bz2* (archive au format tar.bz2) :

```
8cee640f942d0561bb58739325be884d81c6813de5b3d0065046a9eec01fa0c4bd9be915c3f47942a3b27766b72607a42646ce1d4d63b544  
de4491d30f365b31
```

- *FusionInventory-10.0.6+1.1.zip* (archive au format zip) :

```
fdbe4b500e1dfc5775e1bfa76ee6693d339aa83310c6ba04aade29920e9d64fdfef4fd9f991eb2a5eb24ff399814548611f37bb6a0503e9f  
305df856bf1a22d7
```

### ▼ Actif

4

 <a href="#">fusioninventory-10.0.6+1.1.tar.bz2</a>	3,84 Mo	Feb 13
 <a href="#">fusioninventory-10.0.6+1.1.zip</a>	5,6 Mo	Feb 13
 <a href="#">Code source (zip)</a>		Feb 13
 <a href="#">Code source (tar.gz)</a>		Feb 13



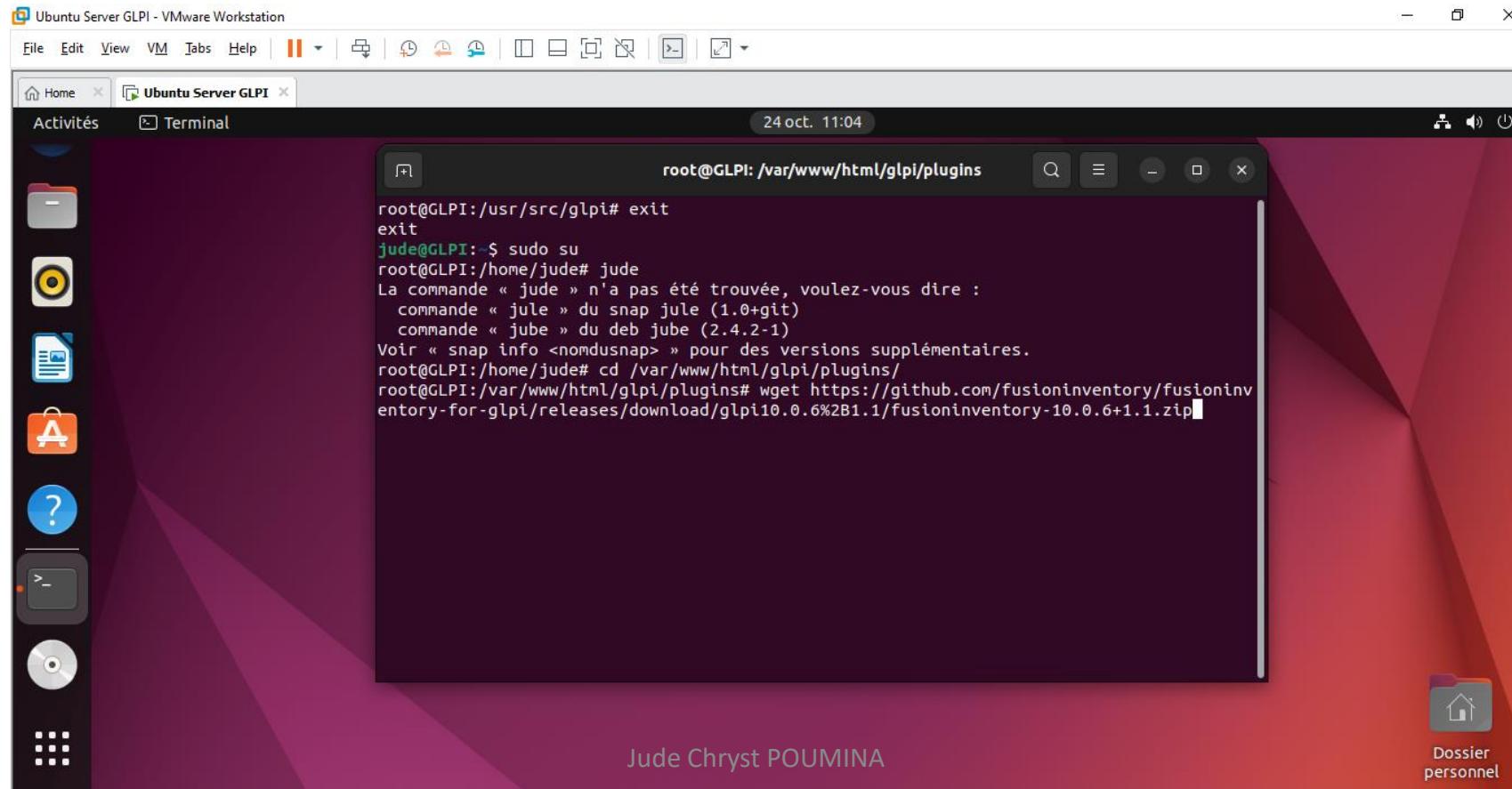
6 personnes ont réagi

**Telecharger au prealable l'application fusioninventory version 10.0.6 par la commande suivante:**

**Il faut se retrouver dans le répertoire /var/www/html/glpi/plugins/ pour y télécharger fusion inventory avec la commande suivante:**

**#cd /var/www/html/glpi/plugins/**

**#wget https://github.com/fusioninventory/fusioninventory-for-glpi/releases/download/glpi10.0.6%2B1.1/fusioninventory-10.0.6+1.1.tar.bz2**

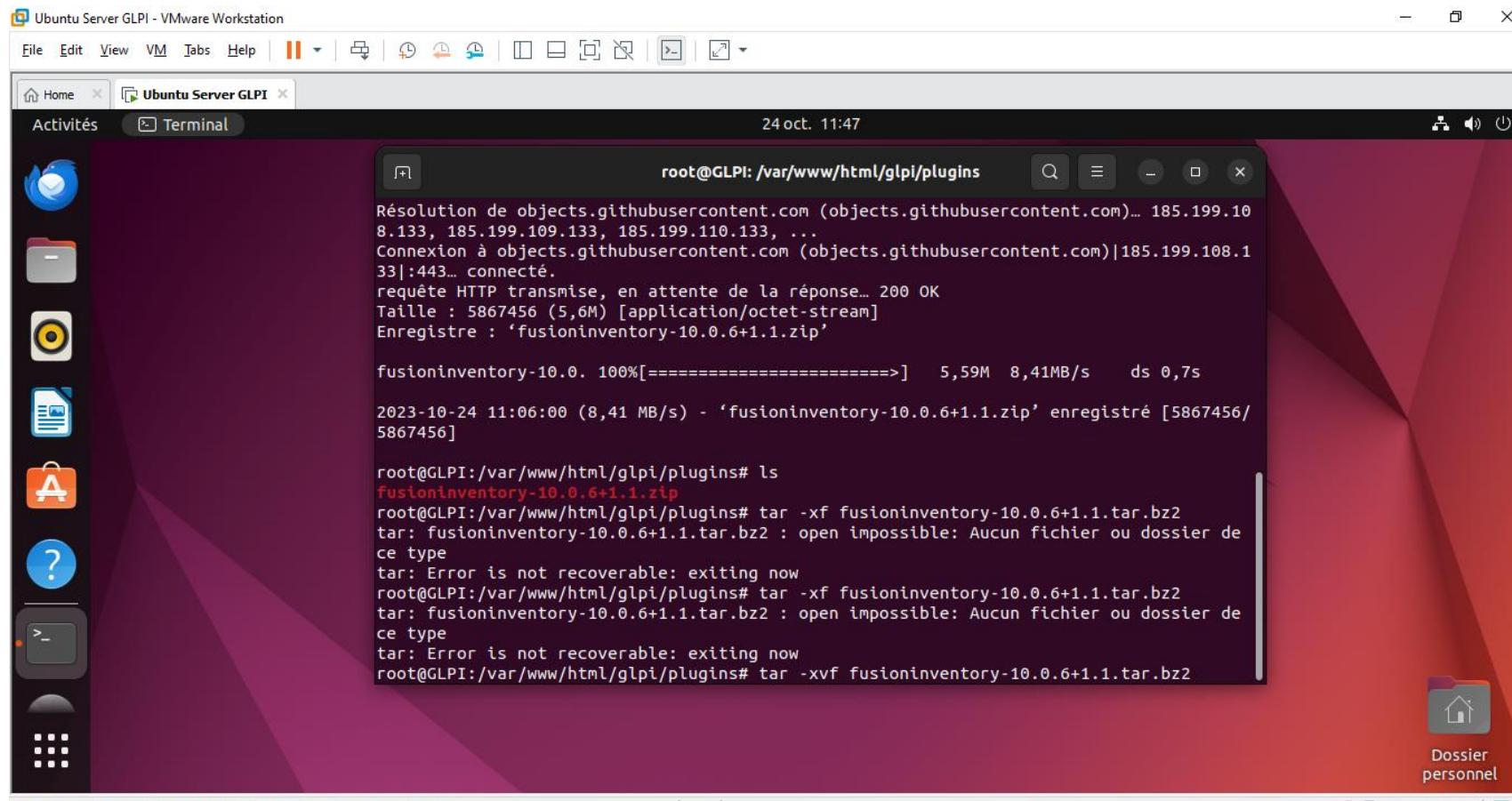


Décompresser ce paquet par la commande suivante:

```
#tar -xvf fusioninventory-10.0.6+1.1.tar.bz2
```

```
#ls
```

```
#/etc/init.d/apache2 restart
```



File Edit View VM Tabs Help | || | | | | | | | |

Home Ubuntu Server GLPI

Activités Terminal

24 oct. 11:59

☰ 🔍 ⌂ ⌂ ⌂

```
root@GLPI: /var/www/html/glpi/plugins
-Amz-Date=20231024T095629Z&X-Amz-Expires=300&X-Amz-Signature=927285ccf812c02f497dff1ab2
5232ed8f78c6de8d23b8f8bf64d9d375d89482&X-Amz-SignedHeaders=host&actor_id=0&key_id=0&rep
o_id=618511&response-content-disposition=attachment%3B%20filename%3Dfusioninventory-10.
0.6%2B1.1.tar.bz2&response-content-type=application%2Foctet-stream
Résolution de objects.githubusercontent.com (objects.githubusercontent.com)... 185.199.10
8.133, 185.199.109.133, 185.199.110.133, ...
Connexion à objects.githubusercontent.com (objects.githubusercontent.com)|185.199.108.1
33|:443... connecté.
requête HTTP transmise, en attente de la réponse... 200 OK
Taille : 4031479 (3,8M) [application/octet-stream]
Enregistre : 'fusioninventory-10.0.6+1.1.tar.bz2'

fusioninventory-10.0. 100%[=====] 3,84M 8,48MB/s ds 0,5s
2023-10-24 11:56:32 (8,48 MB/s) - 'fusioninventory-10.0.6+1.1.tar.bz2' enregistré [4031
479/4031479]

root@GLPI:/var/www/html/glpi/plugins# tar -xf fusioninventory-10.0.6+1.1.tar.bz2
root@GLPI:/var/www/html/glpi/plugins# ls
fusioninventory          fusioninventory-10.0.6+1.1.zip
fusioninventory-10.0.6+1.1.tar.bz2  fusioninventory-10.0.6+1.1.zip.1
root@GLPI:/var/www/html/glpi/plugins# /etc/init.d/apache2 restart
Restarting apache2 (via systemctl): apache2.service.
root@GLPI:/var/www/html/glpi/plugins#
```



Dossier personnel

IT installation nagios | IT-Connect

Non sécurisé | 192.168.8.130/glpi/front/plugin.php

Accueil / Configuration / Plugins

Rechercher

Super-Admin  
Entité racine (Arborescence)

GL

GLPI

Chercher dans le menu

Parc

Assistance

Gestion

Outils

Administration

Configuration

Intitulés

Composants

Notifications

Niveaux de services

Générale

Unicité des champs

Actions automatiques

Authentification

Éléments visualisés : contient

règle, groupe, Rechercher

Actions

NOM DOSSIER VERSION LICENCE STATUT AUTEURS SITE WEB ACTIONS

NOM	DOSSIER	VERSION	LICENCE	STATUT	AUTEURS	SITE WEB	ACTIONS
FusionInventory	fusioninventory	10.0.6+1.1	AGPLv3+	Non installé	David DURIEUX & FusionInventory team		

20 lignes / page De 1 à 1 sur 1 lignes

Jude Chryst POUMINA

IT installation nagios | IT-Connect

Non sécurisé | 192.168.8.130/glpi/front/plugin.form.php

Accueil / Configuration

Rechercher

Super-Admin  
Entité racine (Arborescence)

GL

Chercher dans le menu

Parc

Assistance

Gestion

Outils

Administration

**Configuration**

- Intitulés
- Composants
- Notifications
- Niveaux de services
- Générale
- Unicité des champs
- Actions automatiques
- Authentification

Installation of plugin FusionInventory (0 seconde)

Clean data from old installation of the plugin (0 seconde)

Clean rules from old installation of the plugin (0 seconde)

Creation tables in database (1 seconde)

Jude Chryst POUMINA

IT installation nagios | IT-Connect

Non sécurisé | 192.168.8.130/glpi/front/plugin.php

Accueil / Configuration / Plugins

Rechercher

Super-Admin  
Entité racine (Arborescence)

GL

GLPI

Chercher dans le menu

Parc

Assistance

Gestion

Outils

Administration

Configuration

Intitulés

Composants

Notifications

Niveaux de services

Générale

Unicité des champs

Actions automatiques

Authentification

Éléments visualisés : contient

règle, groupe, Rechercher

Actions

NOM DOSSIER VERSION LICENCE STATUT AUTEURS SITE WEB ACTIONS

NOM	DOSSIER	VERSION	LICENCE	STATUT	AUTEURS	SITE WEB	ACTIONS
FusionInventory	fusioninventory	10.0.6+1.1	AGPLv3+	Installé / non activé	David DURIEUX & FusionInventory team	<a href="#">🔗</a>	<a href="#">⚙️</a> <a href="#">-</a>

20 lignes / page De 1 à 1 sur 1 lignes

Jude Chryst POUMINA

IT installation nagios | IT-Connect

Non sécurisé | 192.168.8.130/glpi/front/plugin.php

Accueil / Configuration / Plugins

Rechercher

Super-Admin  
Entité racine (Arborescence)

GL

Chercher dans le menu

Parc

Assistance

Gestion

Outils

Administration

Configuration

Intitulés

Composants

Notifications

Niveaux de services

Générale

Unicité des champs

Actions automatiques

Authentification

Éléments visualisés : contient

règle, groupe, Rechercher

Actions

NOM DOSSIER VERSION LICENCE STATUT AUTEURS SITE WEB ACTIONS

NOM	DOSSIER	VERSION	LICENCE	STATUT	AUTEURS	SITE WEB	ACTIONS
FusionInventory	fusioninventory	10.0.6+1.1	AGPLv3+	Activé	David DURIEUX & FusionInventory team	<a href="#">Editer</a>	<a href="#">Paramètres</a> <a href="#">Supprimer</a>

20 lignes / page De 1 à 1 sur 1 lignes

Jude Chryst POUMINA

File Edit View VM Tabs Help | || | | | | | | | | |

Home Ubuntu Server GLPI

Activités Terminal

24 oct. 12:11



```
root@GLPI: /var/www/html/glpi
root@GLPI:/var/www/html/glpi/plugins# cd ..
root@GLPI:/var/www/html/glpi#
```



Dossier personnel

File Edit View VM Tabs Help | || | | | | | | | | |

Home × Ubuntu Server GLPI ×

Activités Terminal

24 oct. 12:12

☰ 🔍 ⌂ ✎

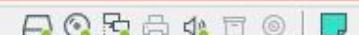
```
+| root@GLPI: /var/www/html/glpi
root@GLPI:/var/www/html/glpi/plugins# cd ..
root@GLPI:/var/www/html/glpi# apt install fusioninventory-agent -y
```



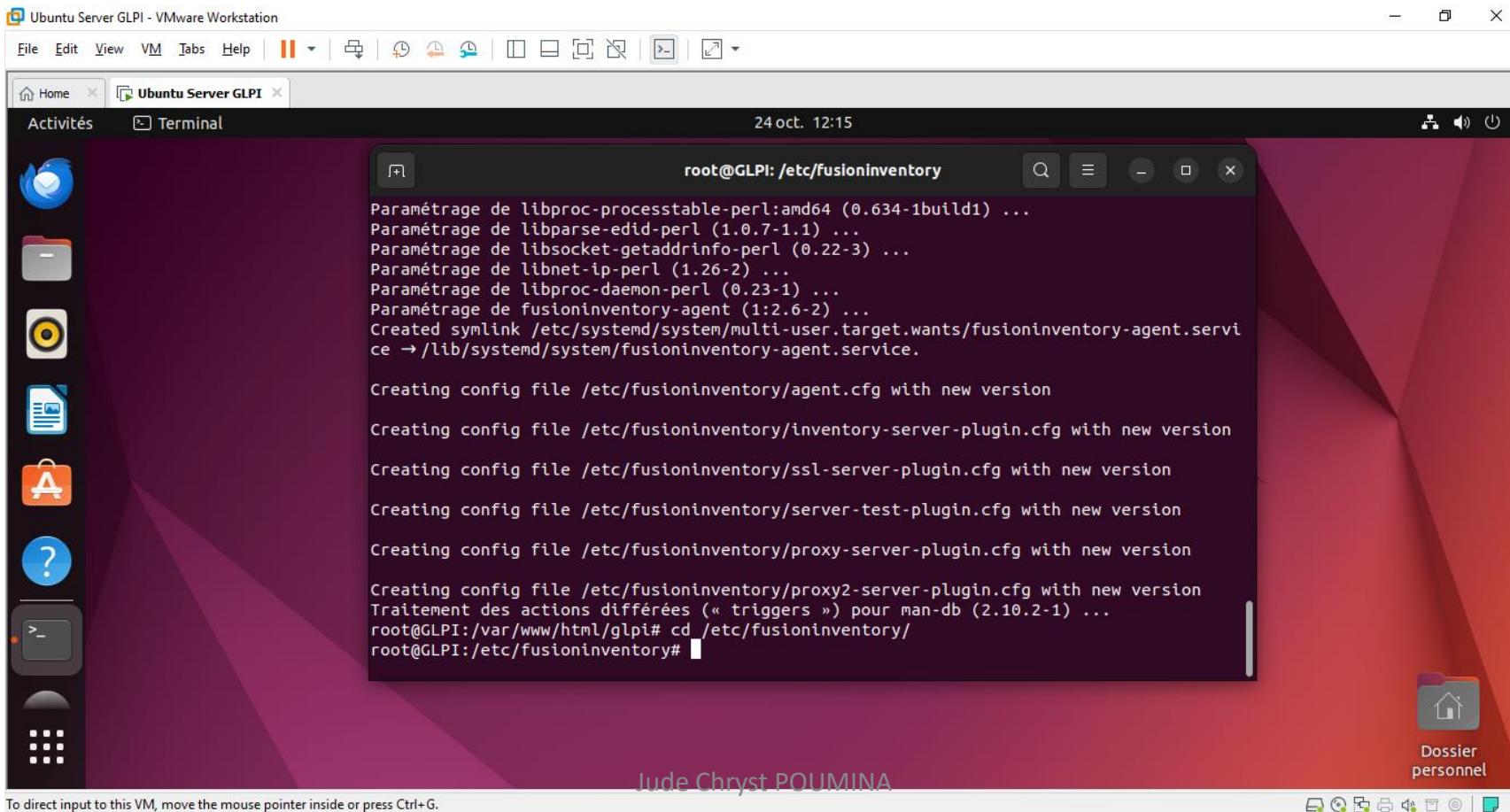
Dossier  
personnel

To direct input to this VM, move the mouse pointer inside or press Ctrl+G.

Jude Chryst POUMINA

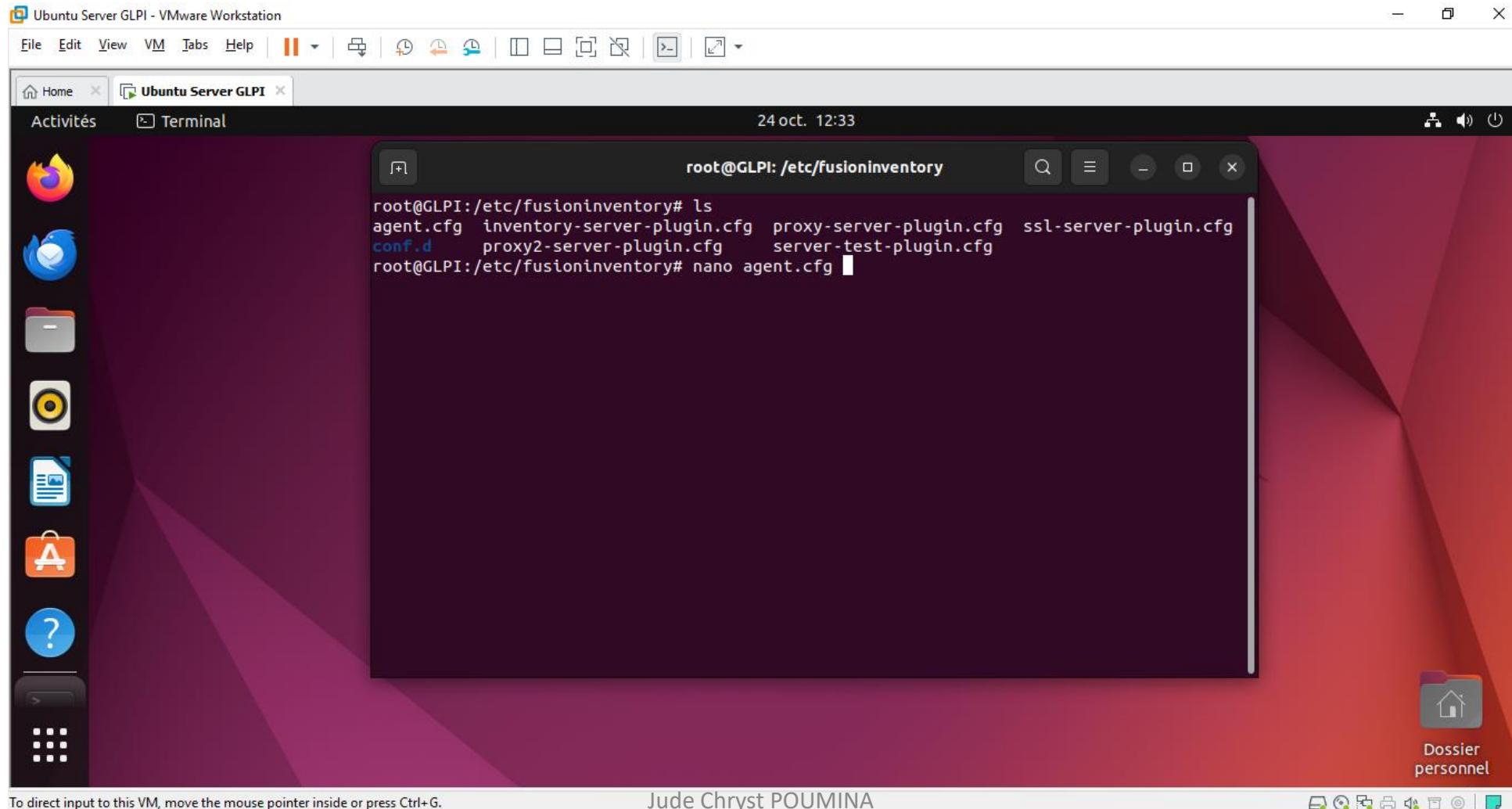


```
#cd /etc/fusioninventory/  
#||
```



**Puis il restera à installer l'agent par la commande suivante # apt install fuzioninventory-agent -y  
ENTRER DANS LE REPERTOIRE /etc/fusioninventory et dedans éditer le fichier agent.cfg**

**La commande pour rentrer dans la configuration du fichier est :  
nano agent.cfg**



File Edit View VM Tabs Help | || | | | | | | | |

Home Ubuntu Server GLPI

Activités Terminal

24 oct. 12:34

☰ 🔍 ⌂ ⌂ ⌂

root@GLPI: /etc/fusioninventory

```
GNU nano 6.2                                agent.cfg
# fusioninventory agent configuration

# all defined values match default
# all commented values are examples

#
# Target definition options
#

# send tasks results to an OCS server
#server = http://server.domain.com/ocsinventory
# send tasks results to a FusionInventory for GLPI server
#server = http://server.domain.com/glpi/plugins/fusioninventory/
# write tasks results in a directory
#local = /tmp

#
# Task definition options
#
[ Lecture de 137 lignes ]
^G Aide          ^O Écrire        ^W Chercher    ^K Couper      ^T Exécuter    ^C Emplacement
^X Quitter       ^R Lire fich.  ^\ Remplacer   ^U Coller     ^J Justifier  ^/ Aller ligne
```



Dossier personnel

File Edit View VM Tabs Help | || | | | | | | | |

Home Ubuntu Server GLPI

Activités

Terminal

24 oct. 12:40

☰ 🔍 ⌂ ⌂ ⌂

root@GLPI: /etc/fusioninventory

```
GNU nano 6.2                                agent.cfg

# fusioninventory agent configuration

# all defined values match default
# all commented values are examples

#
# Target definition options
#


# send tasks results to an OCS server
#server = http://server.domain.com/ocsinventory
# send tasks results to a FusionInventory for GLPI server
server = http://localhost/glpi/plugins/fusioninventory/
# write tasks results in a directory
#local = /tmp

#
# Task definition options
#



[ 137 lignes écrites ]
```

^G Aide ^O Écrire ^W Chercher ^K Couper ^T Exécuter ^C Emplacement  
^X Quitter ^R Lire fich. ^\ Remplacer ^U Coller ^J Justifier ^/ Aller ligne



Dossier personnel

File Edit View VM Tabs Help | || | | | | | | | |

Home Ubuntu Server GLPI

Activités Terminal

24 oct. 12:41

☰ 🔍 ⌂ ⌂ ⌂

root@GLPI: /etc/fusioninventory

```
GNU nano 6.2                                agent.cfg *
# Logger backend, either Stderr, File or Syslog (Stderr)
logger = syslog,stderr
# log file
#logfile = /var/log/fusioninventory.log
# maximum log file size, in MB
#logfile-maxsize = 0
# Syslog facility
logfacility = LOG_DAEMON
# Use color in the console
color = 0

#
# Execution mode options
#

# add given tag to inventory results
tag =
# debug mode
debug = 2
```

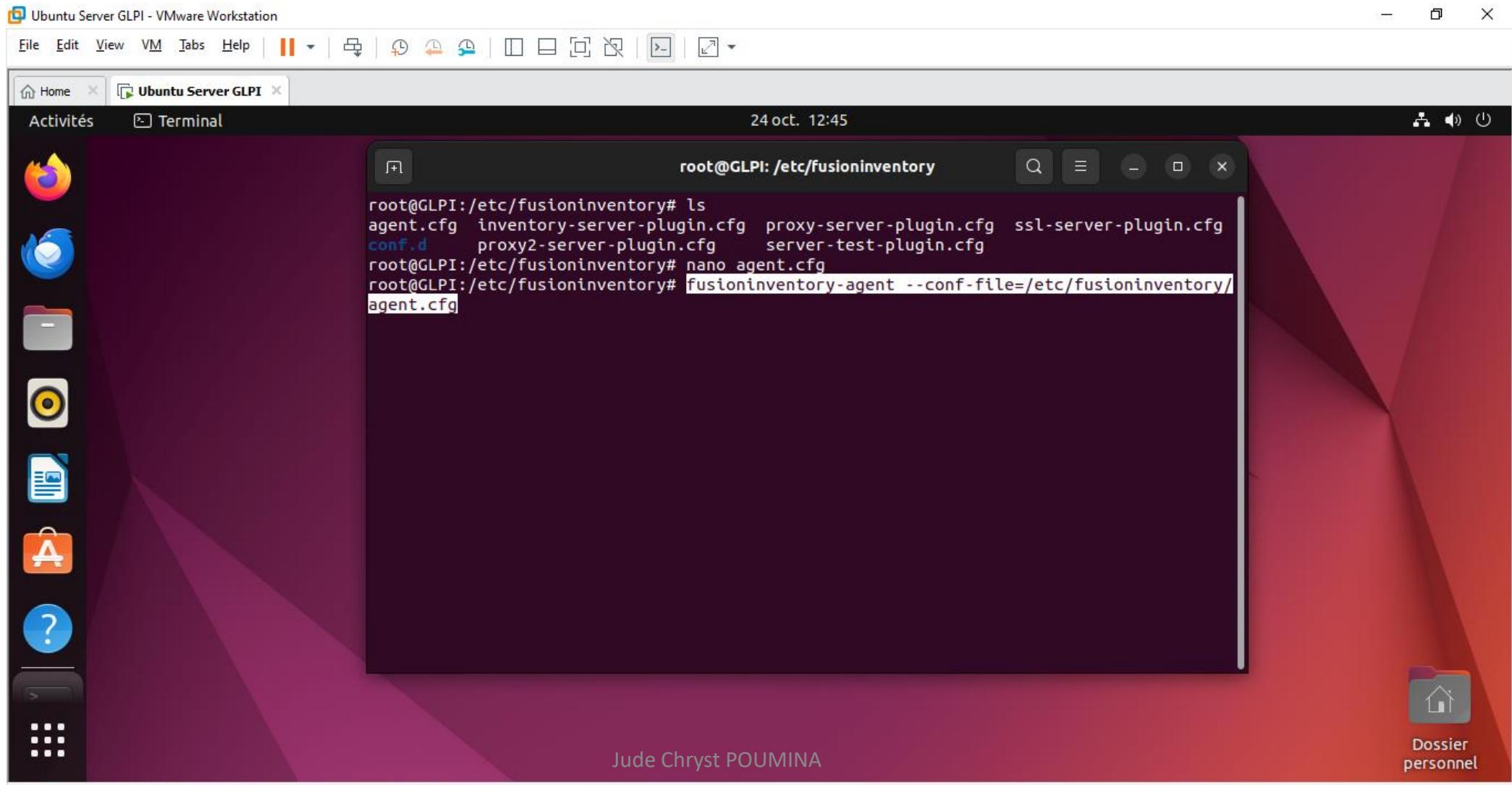
^G Aide ^O Écrire ^W Chercher ^K Couper ^T Exécuter ^C Emplacement  
^X Quitter ^R Lire fich. ^\ Remplacer ^U Coller ^J Justifier ^/ Aller ligne



Dossier personnel

## IL FAUT COMPILE PAR LA COMMANDE SUIVANTE

```
#fusioninventory-agent --conf-file=/etc/fusioninventory/agent.cfg  
# systemctl restart fusioninventory-agent  
#/etc/init.d/apache2 restart
```



## IL FAUT COMPILE PAR LA COMMANDE SUIVANTE

```
#fusioninventory-agent --conf-file=/etc/fusioninventory/agent.cfg
```

```
# systemctl restart fusioninventory-agent
```

```
# /etc/init.d/apache2 restart
```

The screenshot shows the GLPI 9.5.0 web interface. The left sidebar contains a navigation menu with categories like Parc, Assistance, Gestion, Outils, Administration, and Configuration. The main dashboard displays various statistics in colored boxes: 1.8K Logiciels (green), 1 Ordinateur (red), 0 Matériel réseau (light blue), 0 Téléphone (light blue), 0 Licence (green), 0 Moniteur (red), 0 Baie (teal), and 0 Imprimante (blue). Below these are three cards: 'Ordinateurs par Fabricant' (1 item, green circle), 'Moniteurs par Modèle' (Aucune donnée trouvée, light grey), and 'Matériels réseau par Statut' (Aucune donnée trouvée, light grey). At the bottom, there are four more boxes: 5 Utilisateurs (grey), 0 Groupe (grey), 0 Fournisseur (grey), and 0 Document (grey). To the right, there's a search bar, a user dropdown (Super-Admin Entité racine (Arborescence)), and a 'GL' button. A large empty box says 'Aucune donnée trouvée'. Below it is a chart titled 'Statuts des tickets par mois' with four items: 0 Ticket (yellow), 0 Tickets en retard (orange), 0 Problème (red), and 0 Changement (green).