

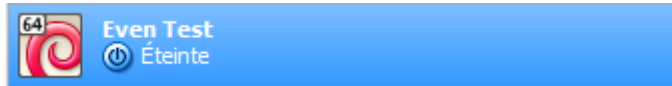
# **Installer un Serveur WEB sous Debian :**

## Table des matières

1) Installation de Debian .....	2
2) Installation d'Apache 2 et PHPmyadmin : .....	11

## 1) Installation de Debian

Nous avons choisi d'installer Debian 7 sur une machine virtuelle, dans un premier temps il faut créer la machine virtuelle et la faire démarrer sur l'ISO adéquate:

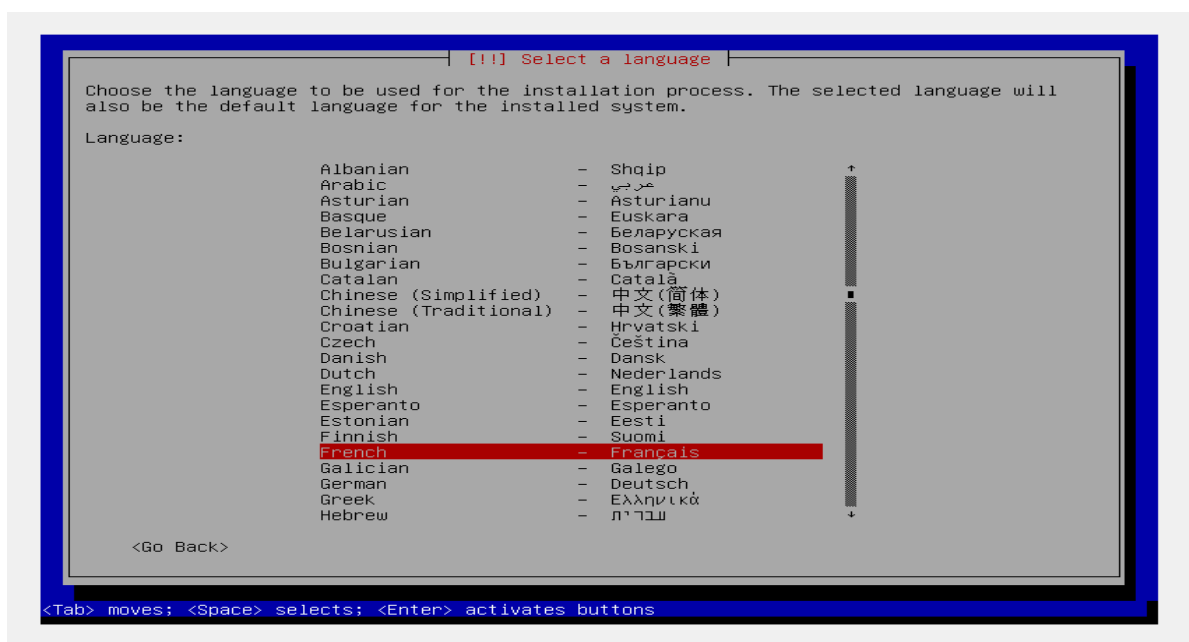


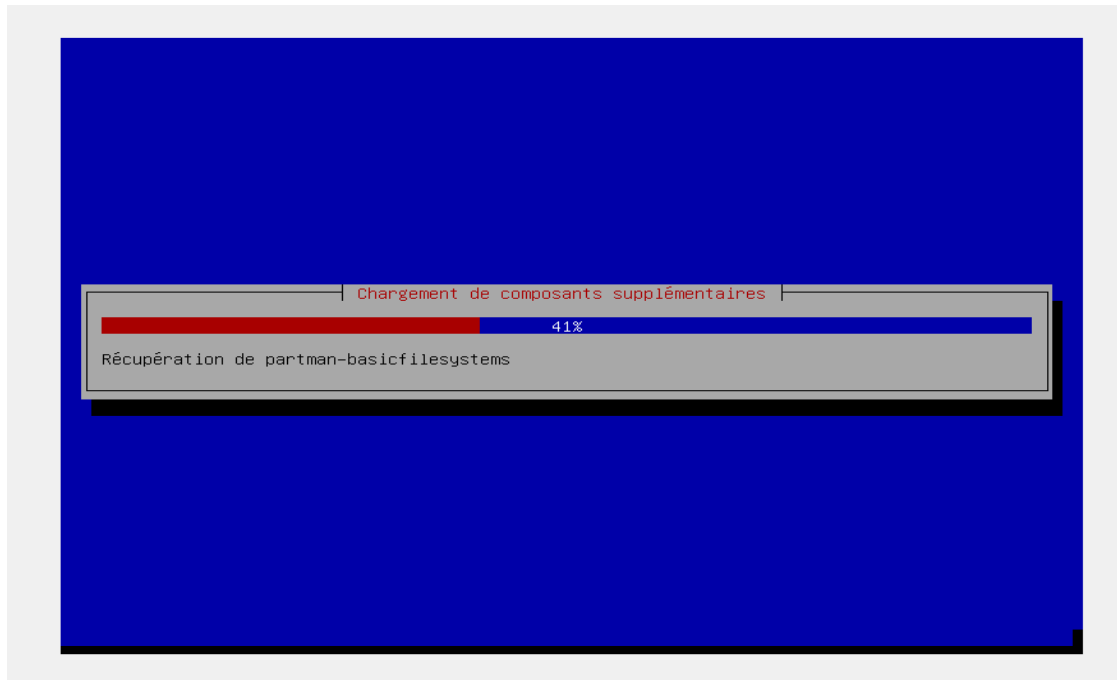
Démarrer la machine et suivre la procédure des captures d'écrans:

sélectionner Install:

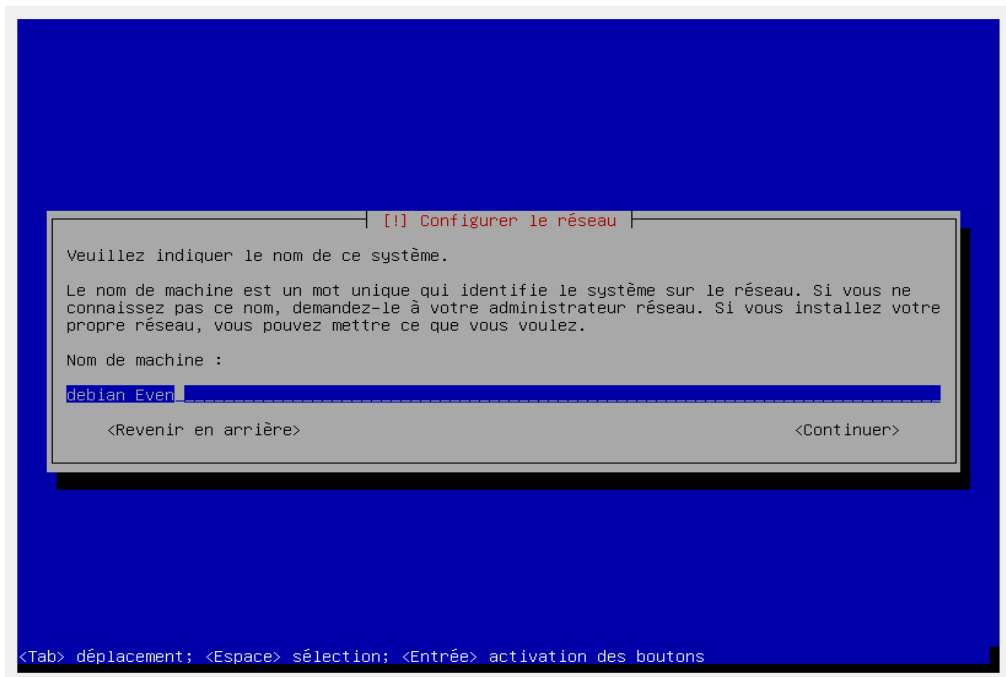


Votre langue:

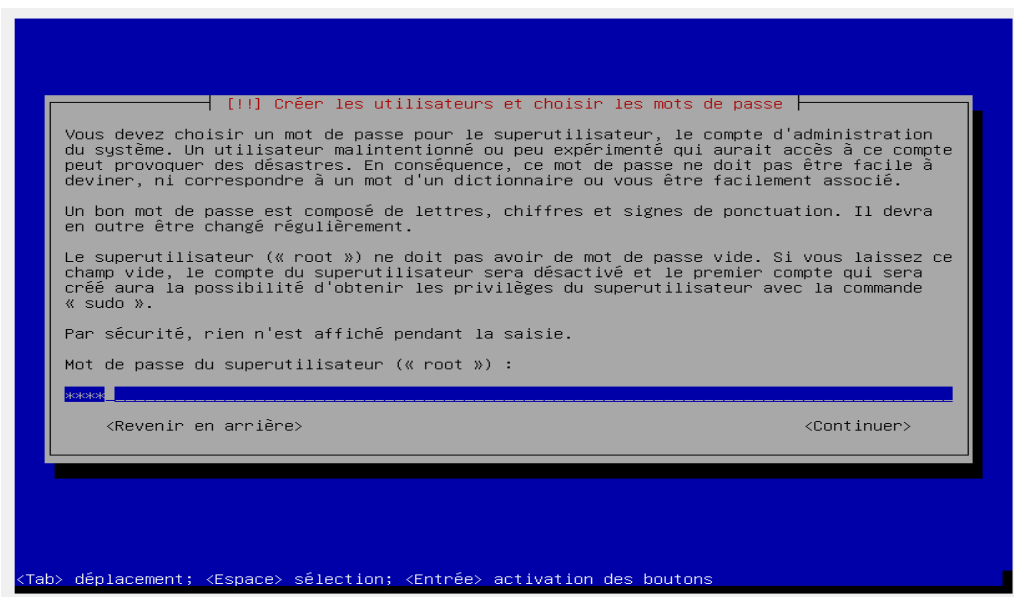




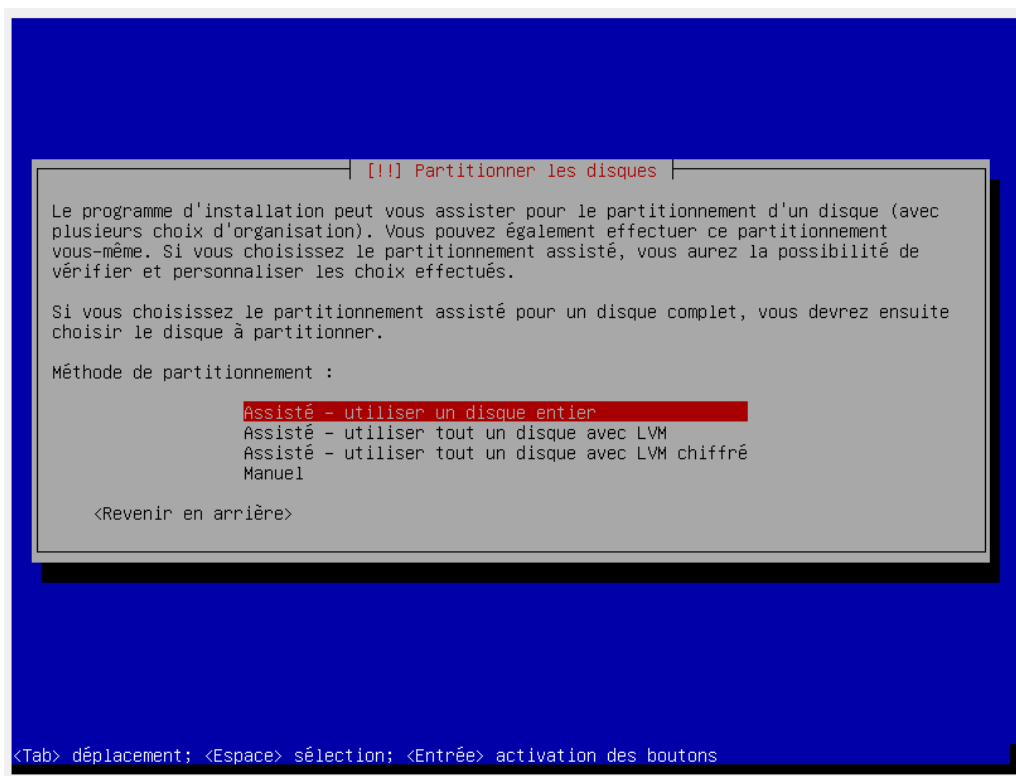
Sélectionner le nom de votre machine:



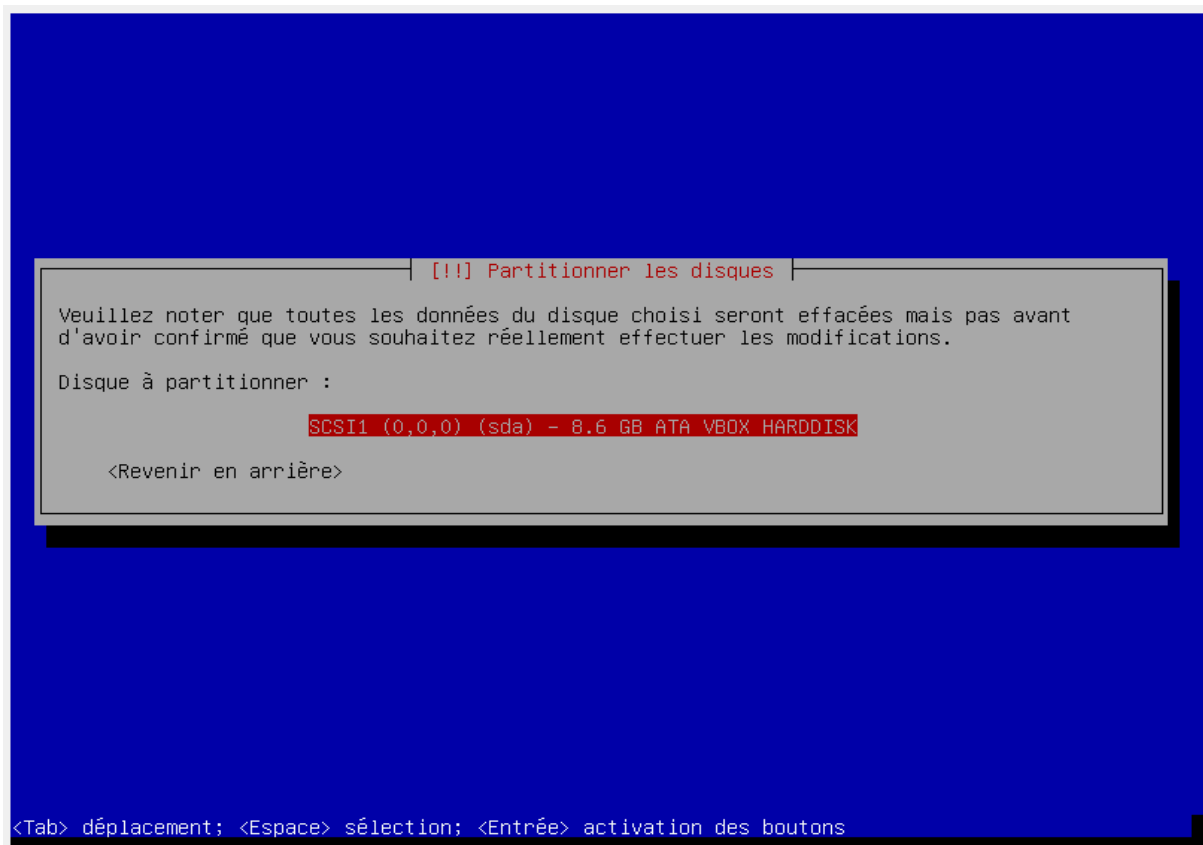
## Votre mot de passe:



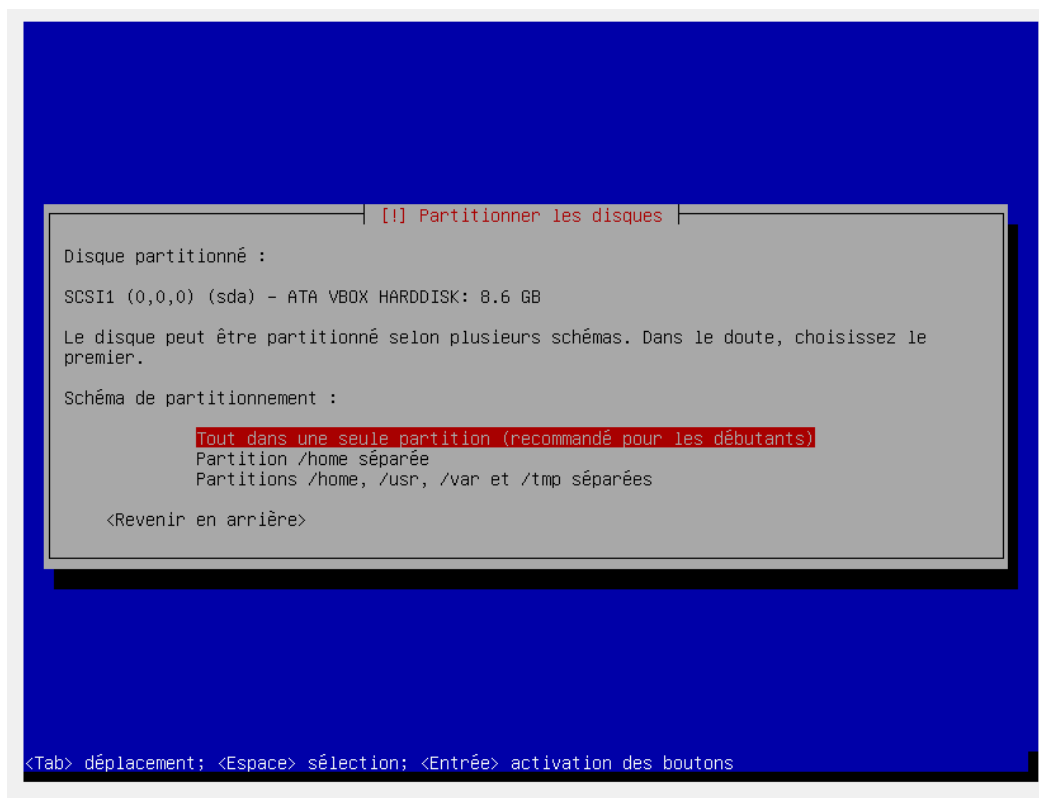
## La manière que vous allez utiliser pour partitionner le disque dur:



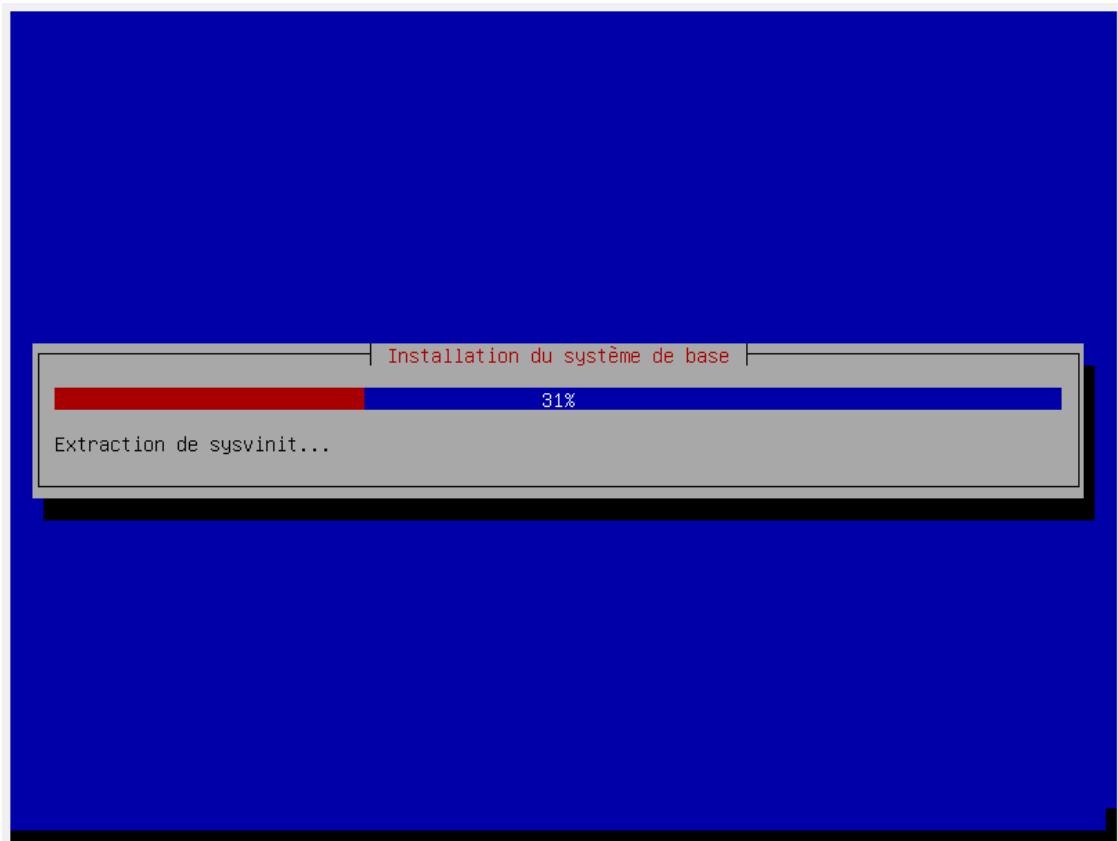
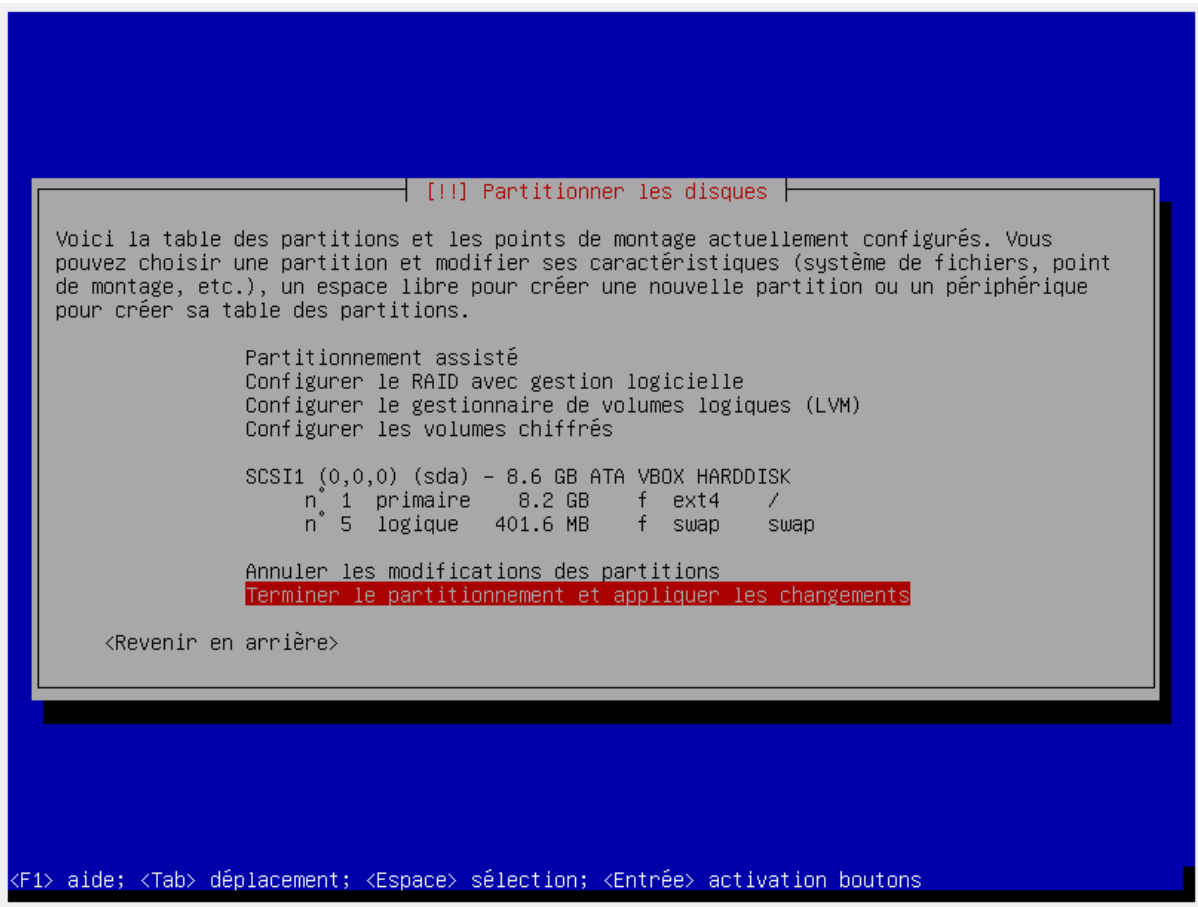
Sélectionner le disque à partitionner :



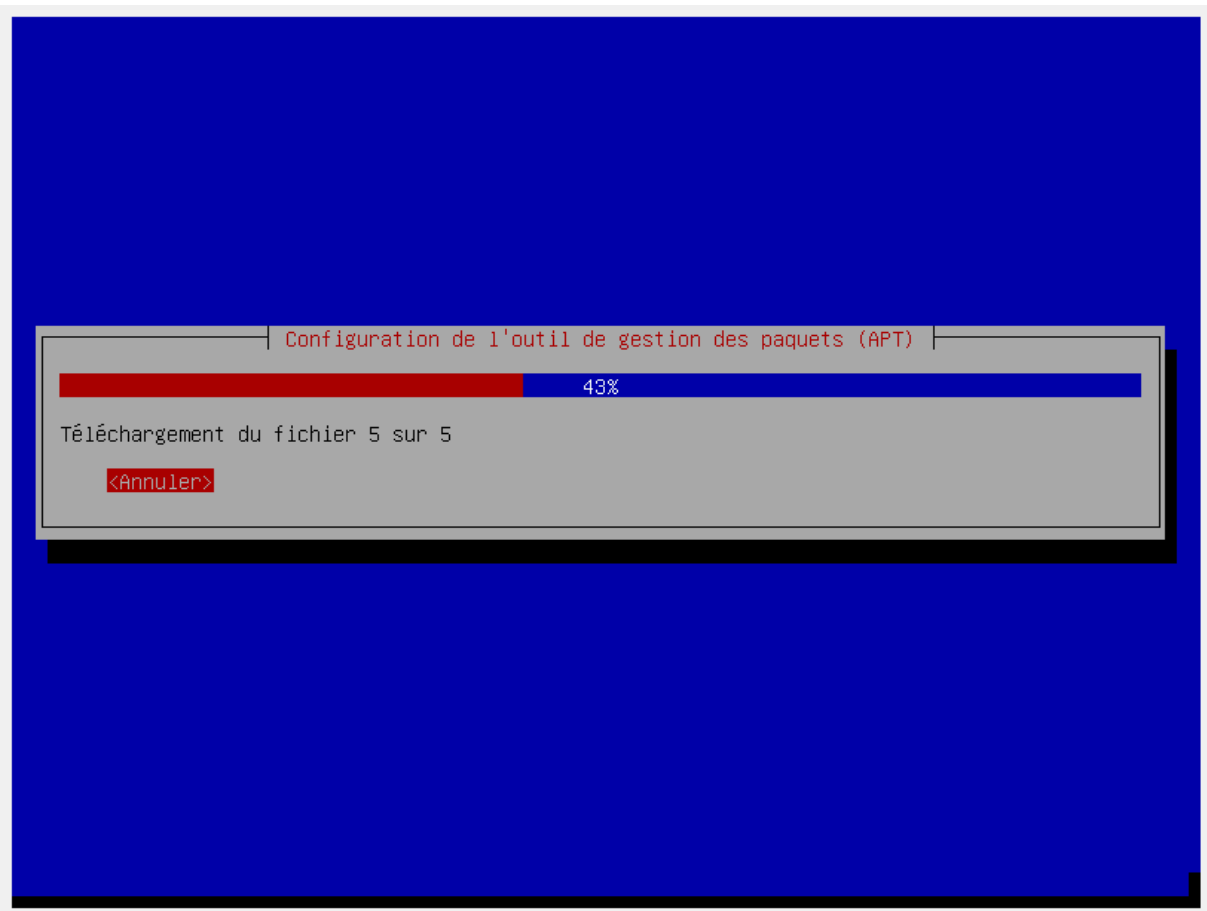
Choisir le schéma de partitionnement:



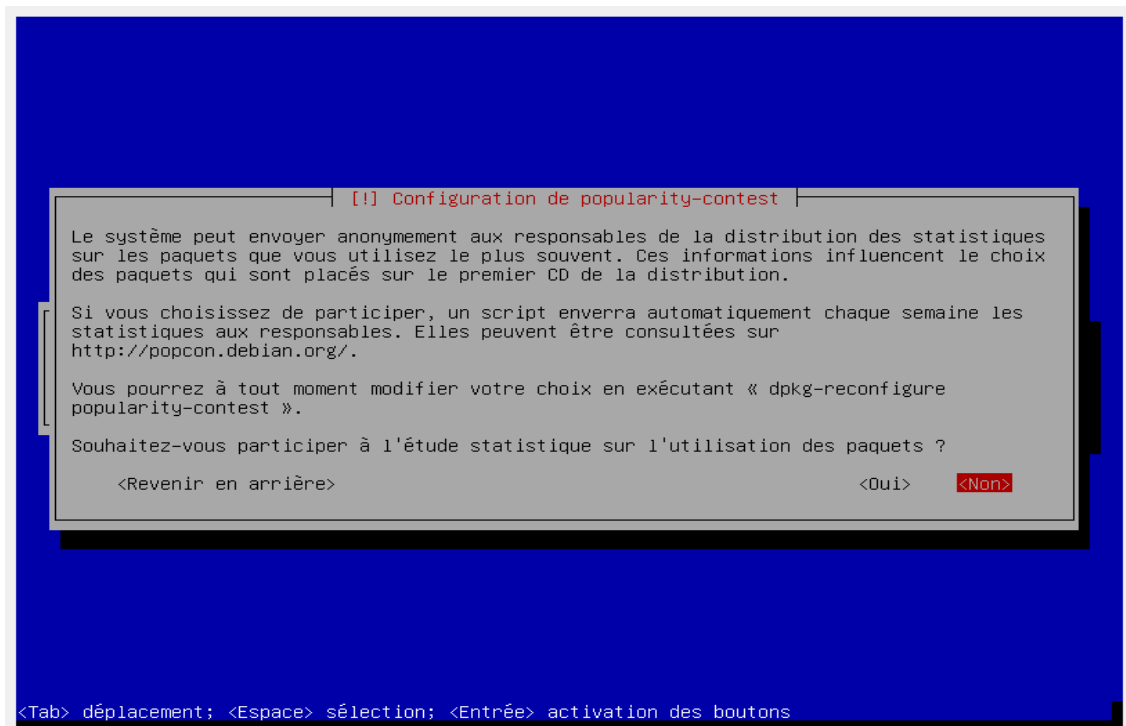
Valider:



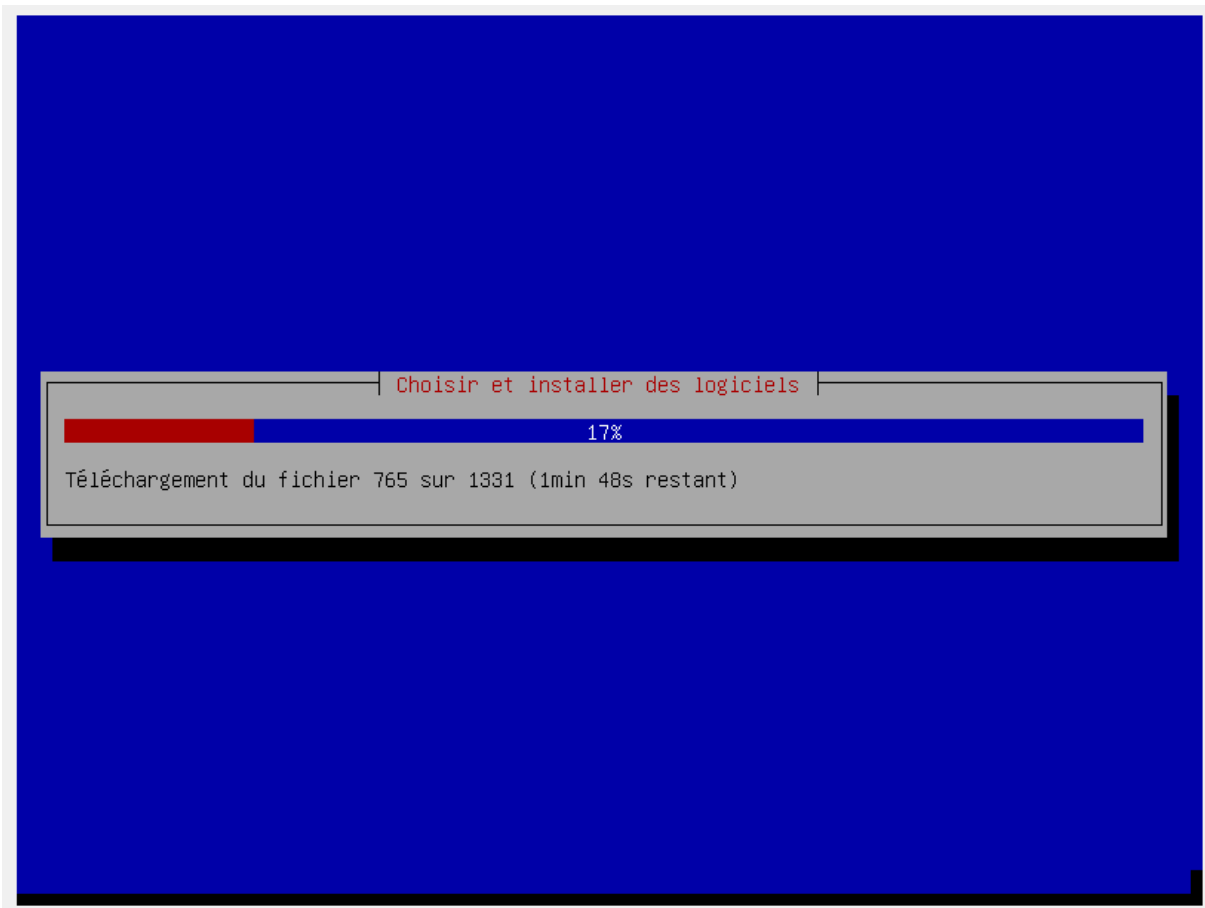
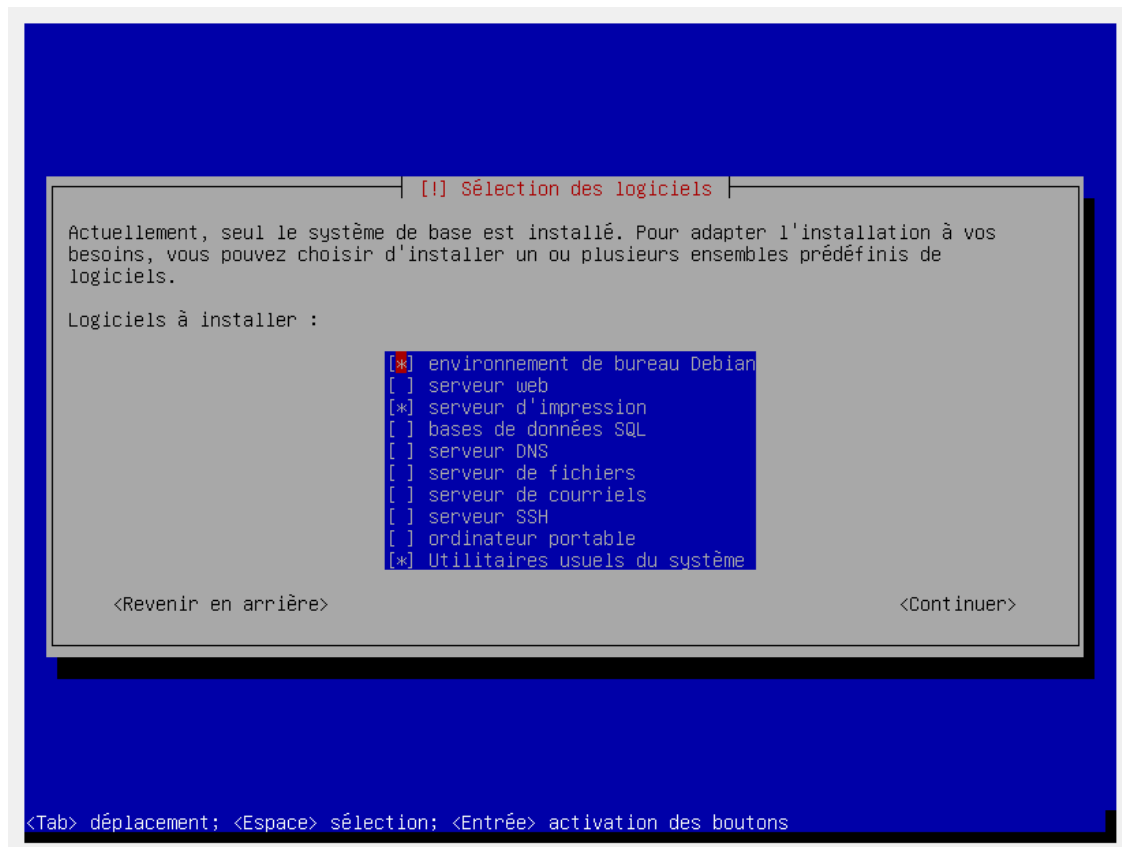
## Patienter



Sélectionner non :

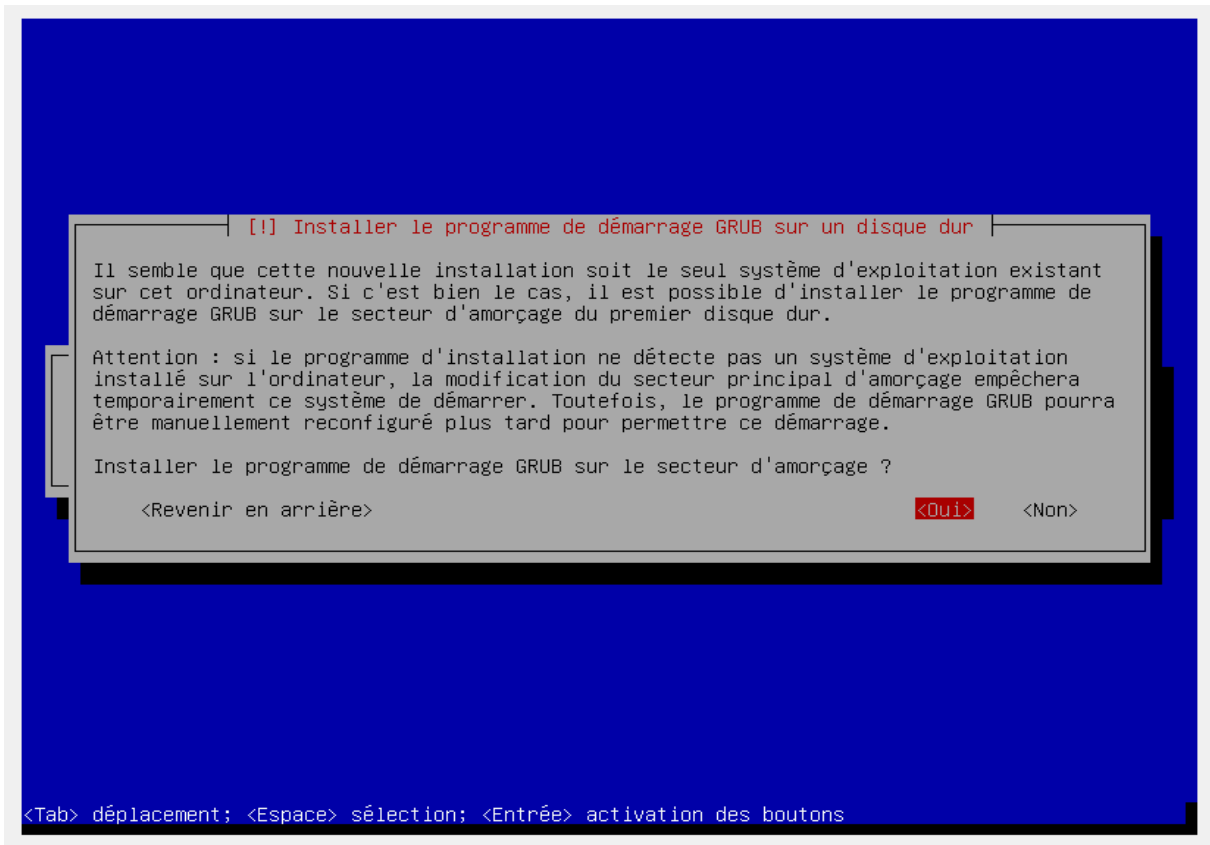


Sélectionner Serveur Web et environnement de bureau pour avoir une interface:

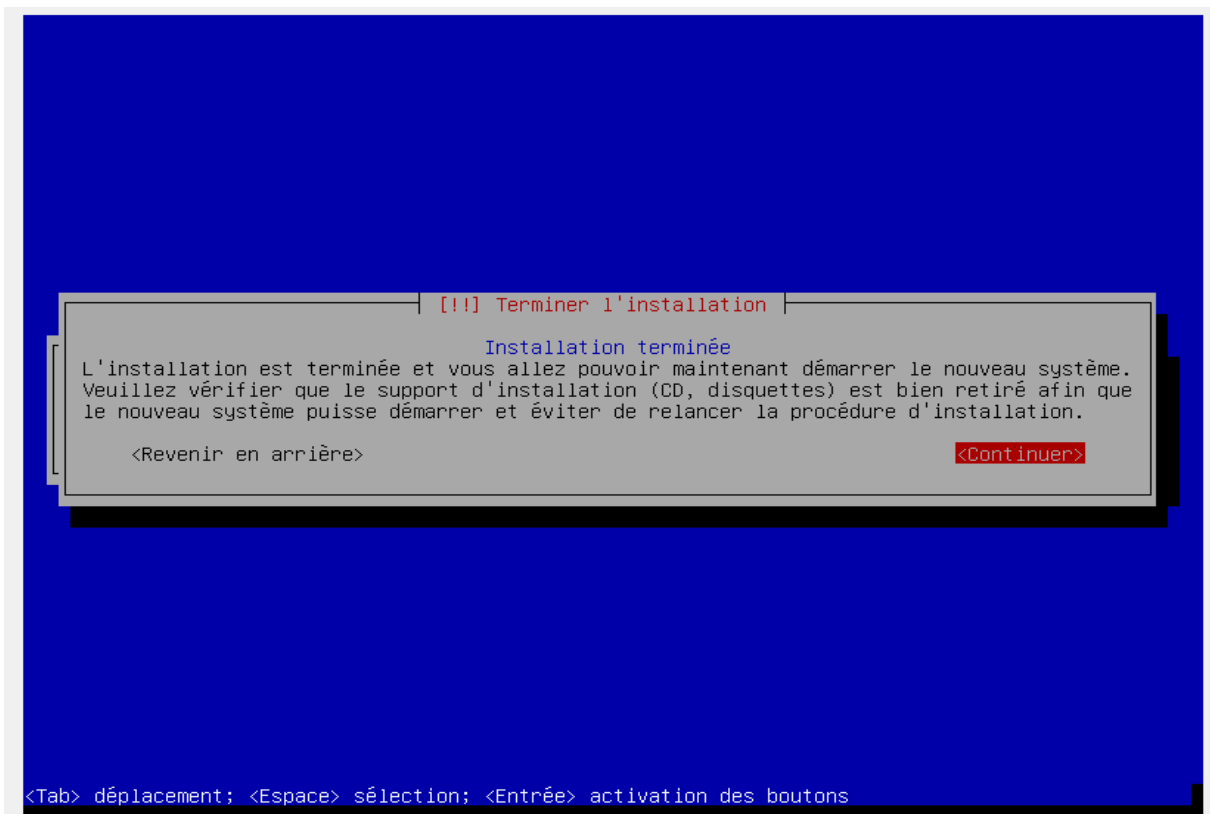




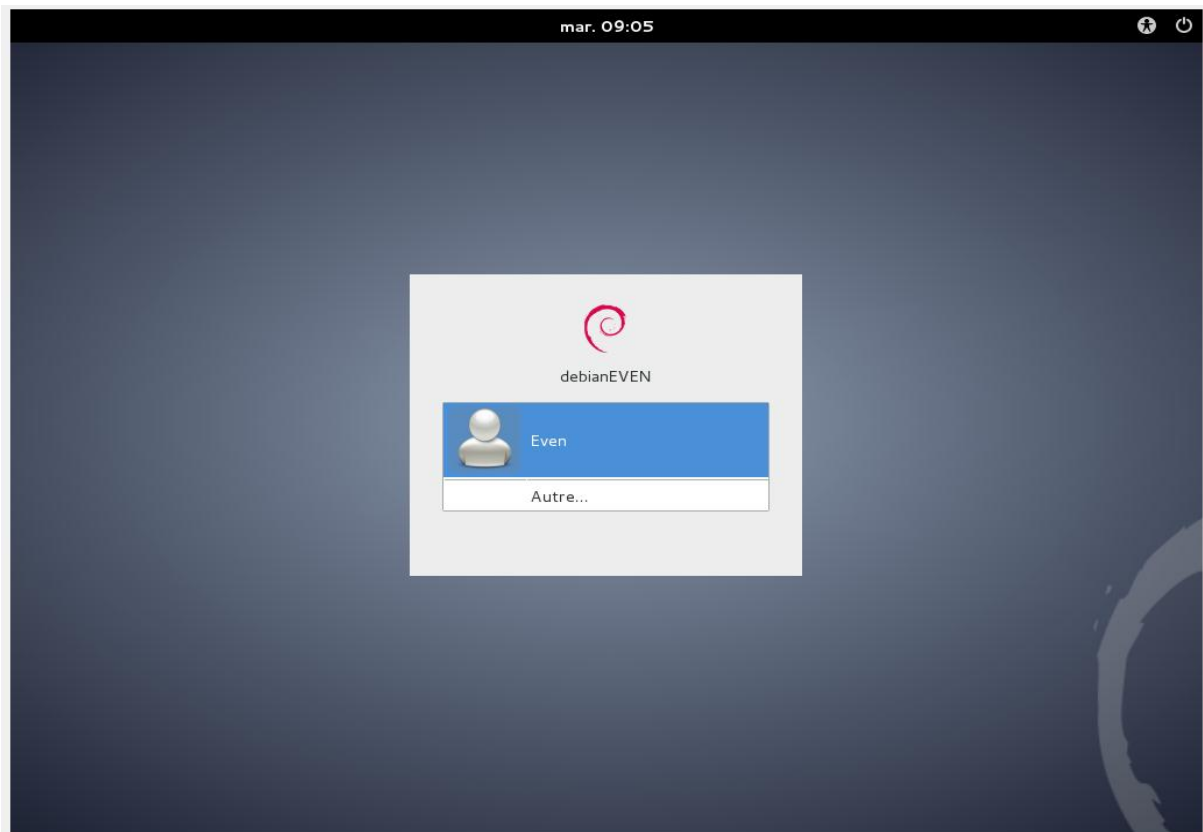
Sélectionner oui :



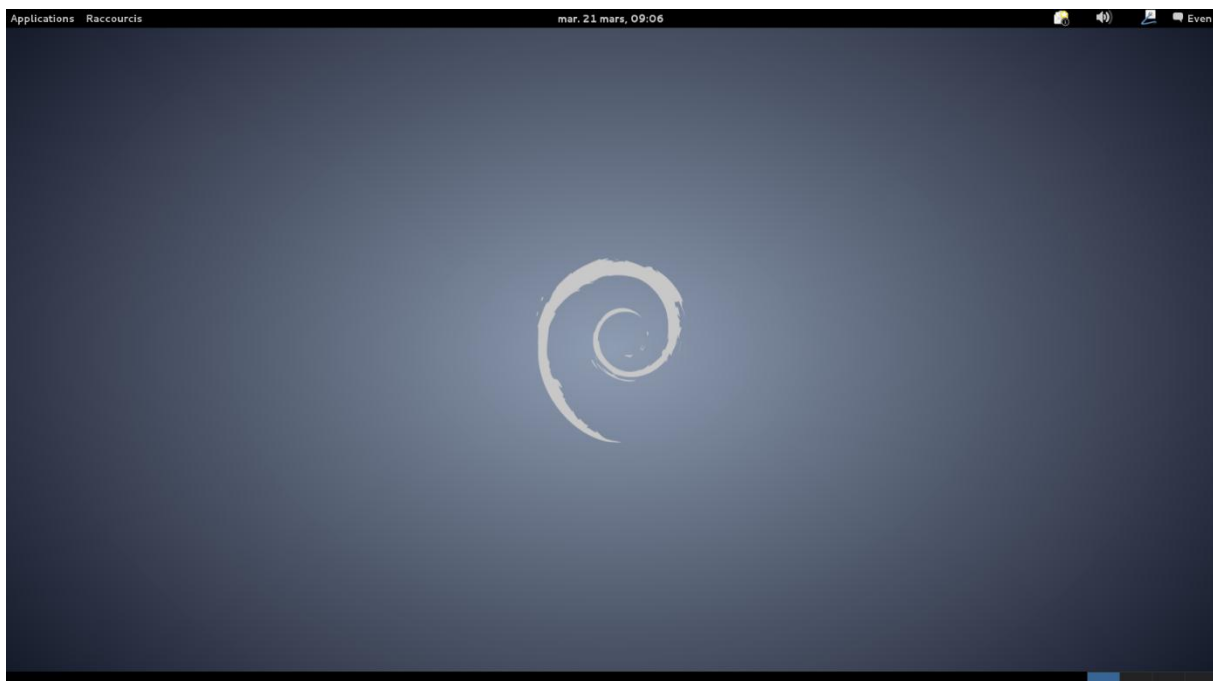
Sélectionner continuer :



Sélectionner votre session et connectez-vous :

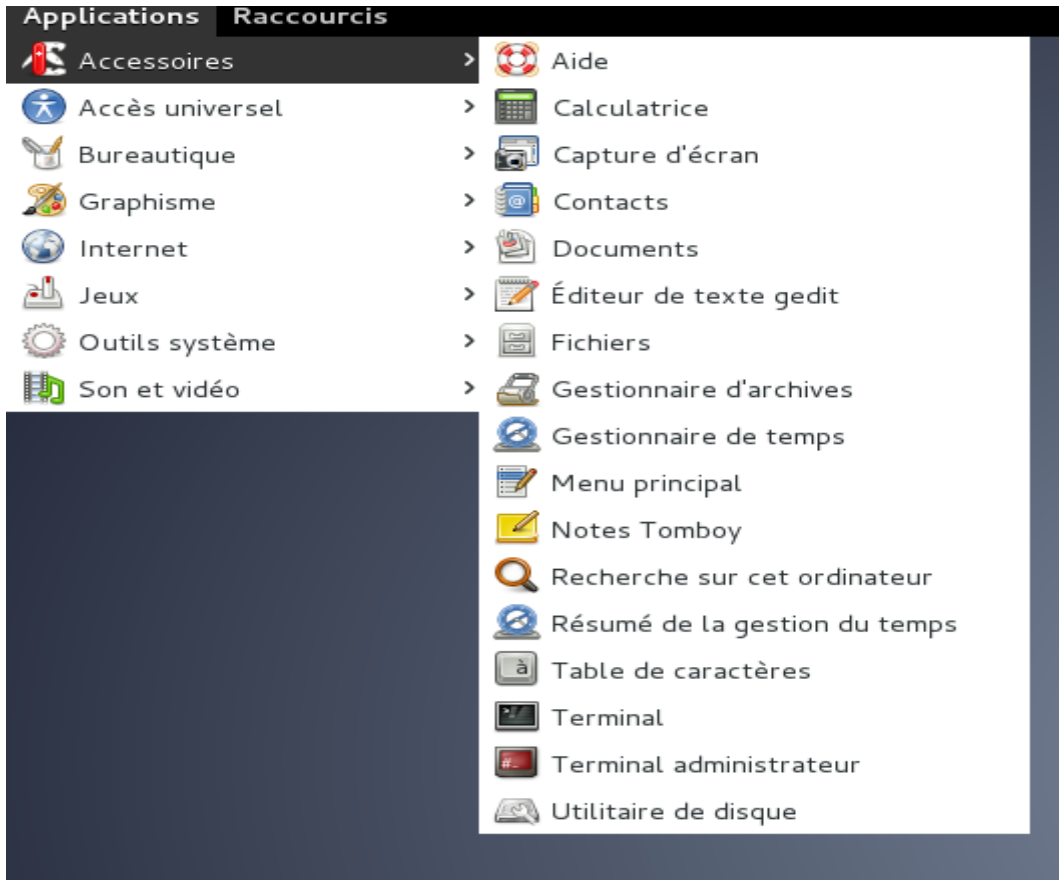


Voilà votre installation de Debian est terminé !

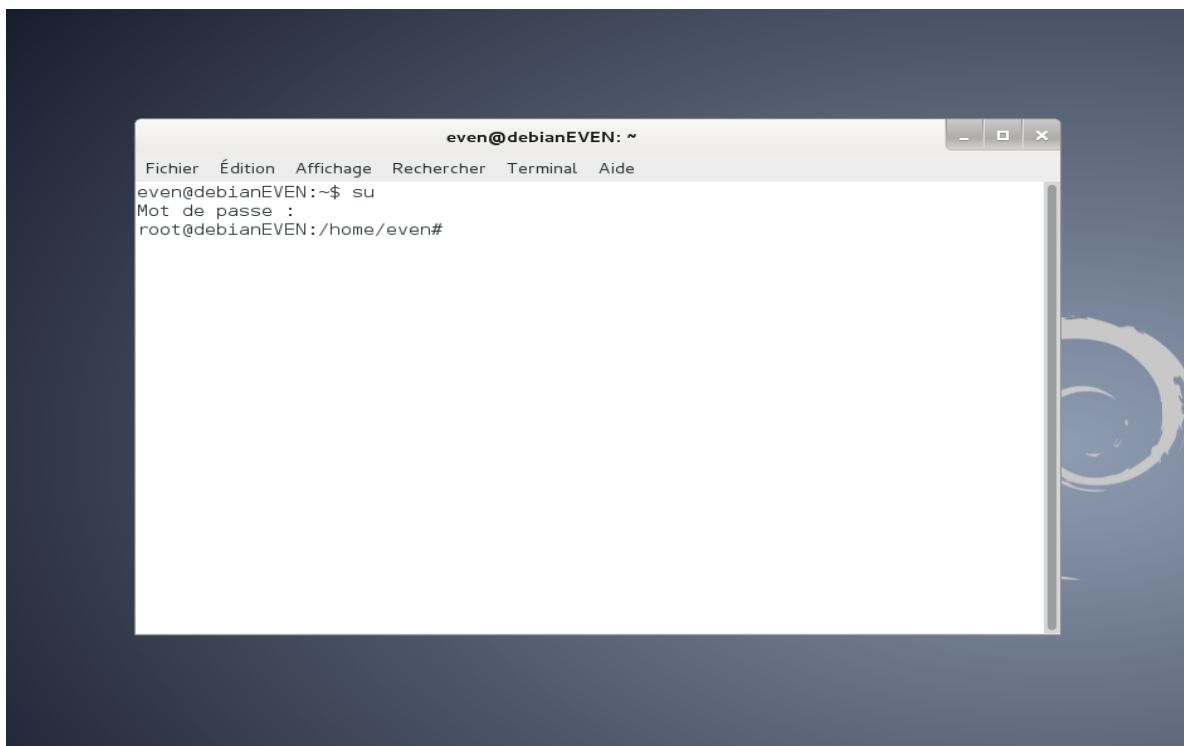


## Installation d'Apache 2 et PHPmyadmin :

Tout d'abord, il faut entrer dans le terminal :



Se connecter en tant qu'Admin



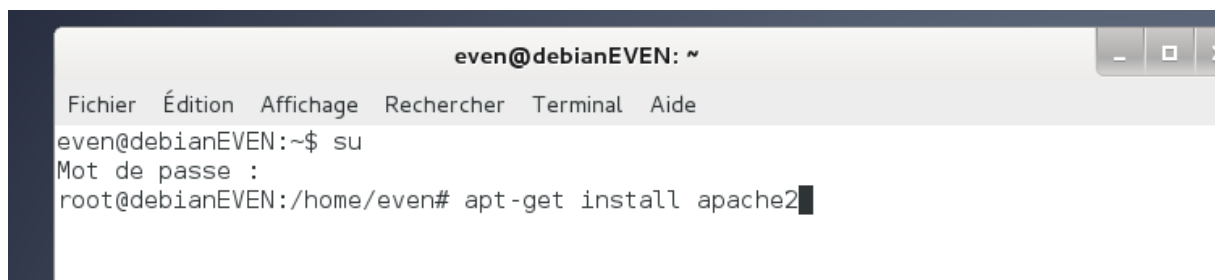
Entrer dans un premier temps apt-get update pour chercher des mises à jour :

```
Fichier  Édition  Affichage  Rechercher  Terminal  Aide
even@debianEVEN:~$ su
Mot de passe :
root@debianEVEN:/home/even# apt-get update
Ign cdrom://[Debian GNU/Linux 7.1.0 _Wheezy_ - Official i386 CD Binary-1 2013061
5-21:54] wheezy Release.gpg
Ign cdrom://[Debian GNU/Linux 7.1.0 _Wheezy_ - Official i386 CD Binary-1 2013061
5-21:54] wheezy Release
Ign cdrom://[Debian GNU/Linux 7.1.0 _Wheezy_ - Official i386 CD Binary-1 2013061
5-21:54] wheezy/main i386 Packages/DiffIndex
Ign cdrom://[Debian GNU/Linux 7.1.0 _Wheezy_ - Official i386 CD Binary-1 2013061
5-21:54] wheezy/main Translation-fr_FR
Atteint http://ftp.fr.debian.org wheezy Release.gpg
Atteint http://ftp.fr.debian.org wheezy-updates Release.gpg
Atteint http://ftp.fr.debian.org wheezy Release
Atteint http://ftp.fr.debian.org wheezy-updates Release
Atteint http://security.debian.org wheezy-updates Release.gpg
Atteint http://ftp.fr.debian.org wheezy/main Sources
Atteint http://security.debian.org wheezy-updates Release
Atteint http://ftp.fr.debian.org wheezy/main i386 Packages
Atteint http://ftp.fr.debian.org wheezy/main Translation-fr
Atteint http://ftp.fr.debian.org wheezy/main Translation-en
Atteint http://security.debian.org wheezy-updates/main Sources
Atteint http://ftp.fr.debian.org wheezy-updates/main Sources
Atteint http://security.debian.org wheezy-updates/main i386 Packages
Atteint http://ftp.fr.debian.org wheezy-updates/main i386 Packages/DiffIndex
Atteint http://ftp.fr.debian.org wheezy-updates/main Translation-en/DiffIndex
Atteint http://security.debian.org wheezy-updates/main Translation-en
Lecture des listes de paquets... Fait
root@debianEVEN:/home/even# █
```

Lancer les mises à jour ;

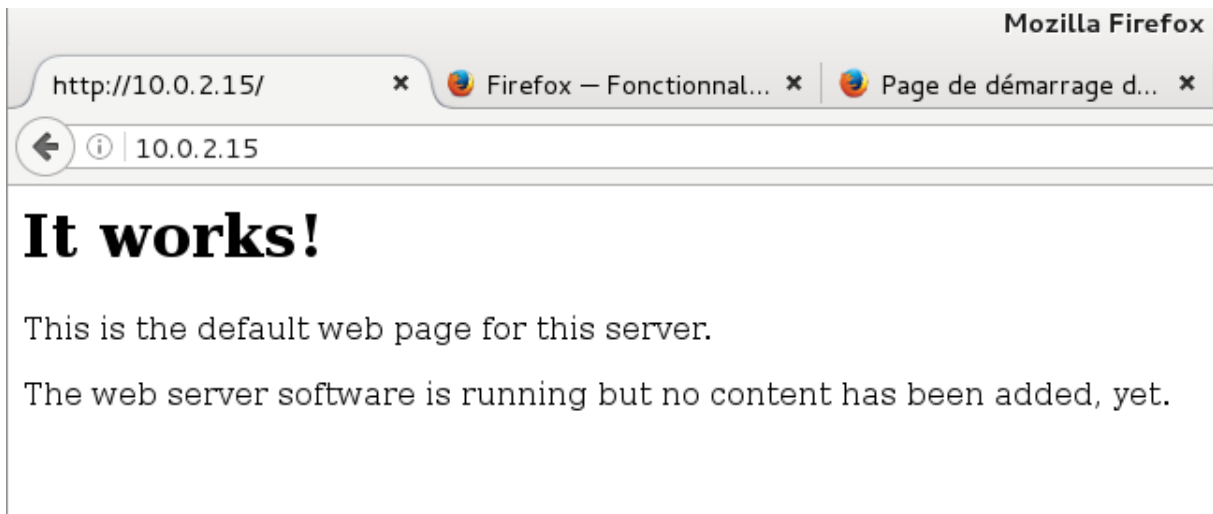
```
root@debianEVEN:/home/even# apt-get upgrade █
```

Installer Apache 2 :



```
even@debianEVEN: ~
Fichier  Édition  Affichage  Rechercher  Terminal  Aide
even@debianEVEN:~$ su
Mot de passe :
root@debianEVEN:/home/even# apt-get install apache2 █
```

Taper l'adresse de votre serveur dans un navigateur pour vérifier le fonctionnement



Lancer l'installation :

```
# apt-get install php5
```

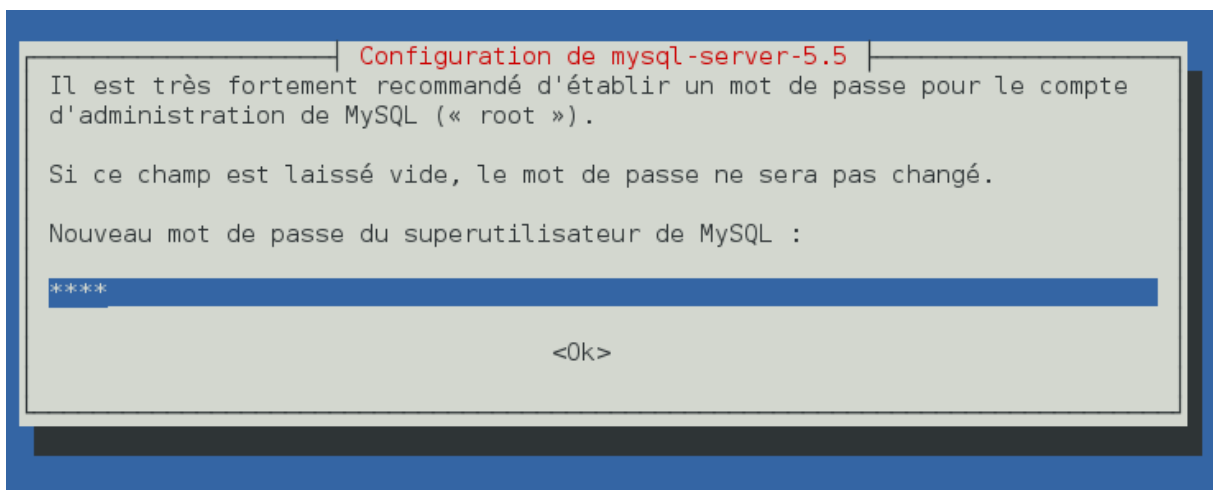
Lancer un update :

```
# apt-get update
```

Installer le serveur SQL :

```
apt-get install mysql-server
```

Choisir le mot de passe :



Tester la connexion au serveur :

```
root@debianEVEN:/home/even# mysql -p  
Enter password: █
```

Si vous arrivez sur cette interface, cela fonctionne :

```
mysql> █
```

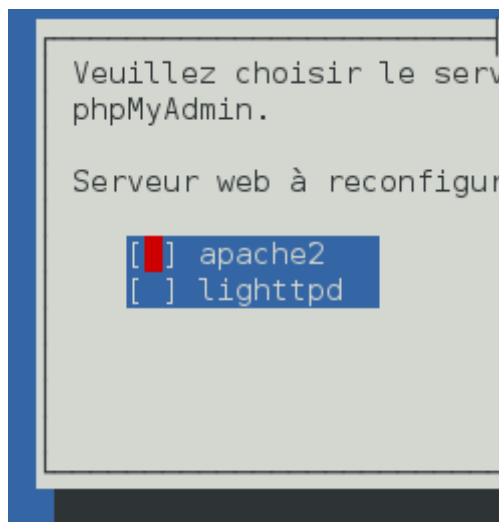
Continuer l'installation PHP5 :

```
root@debianEVEN:/home/even# apt-get install php5-mysql
```

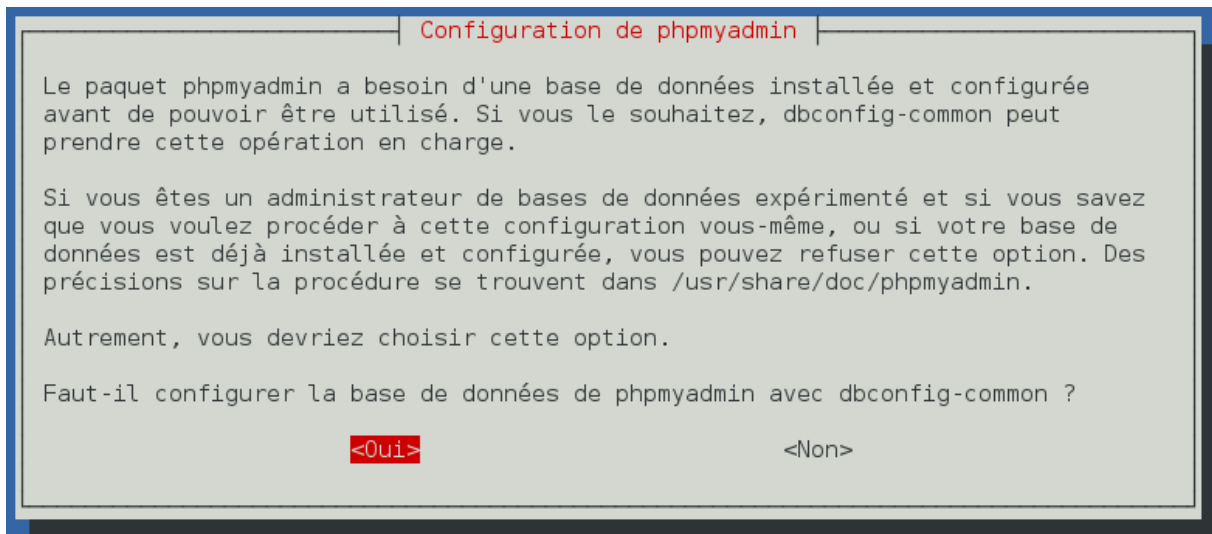
Installer PHPmyadmin :

```
root@debianEVEN:/home/even# apt-get install phpmyadmin
```

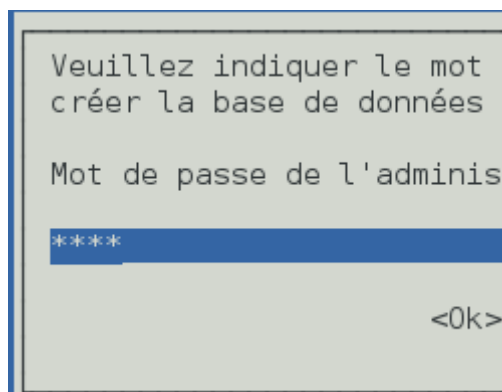
Cocher Apache 2 :



Cocher oui :



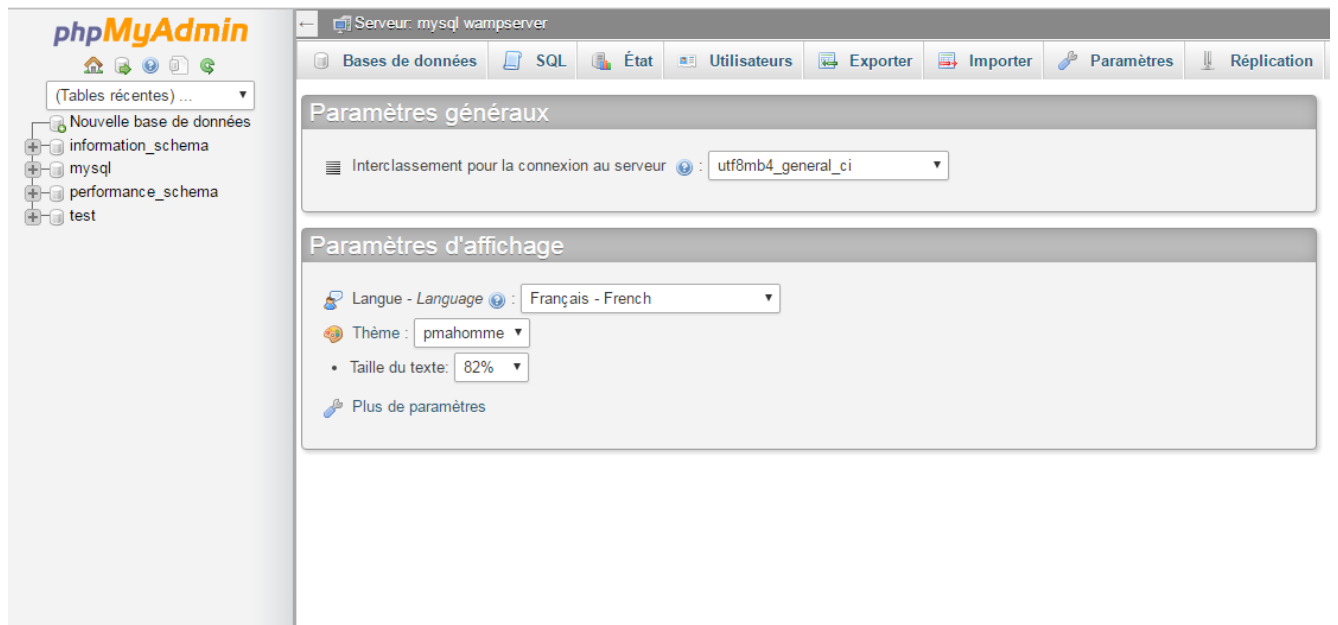
Initialiser le mot de passe admin :



Initialiser le lien PHP myadmin :

```
# sudo ln -s /usr/share/phpmyadmin /var/www/phpmyadmin
```

Tester la connexion sur un navigateur :



Voilà, merci d'avoir suivi le tutoriel !