

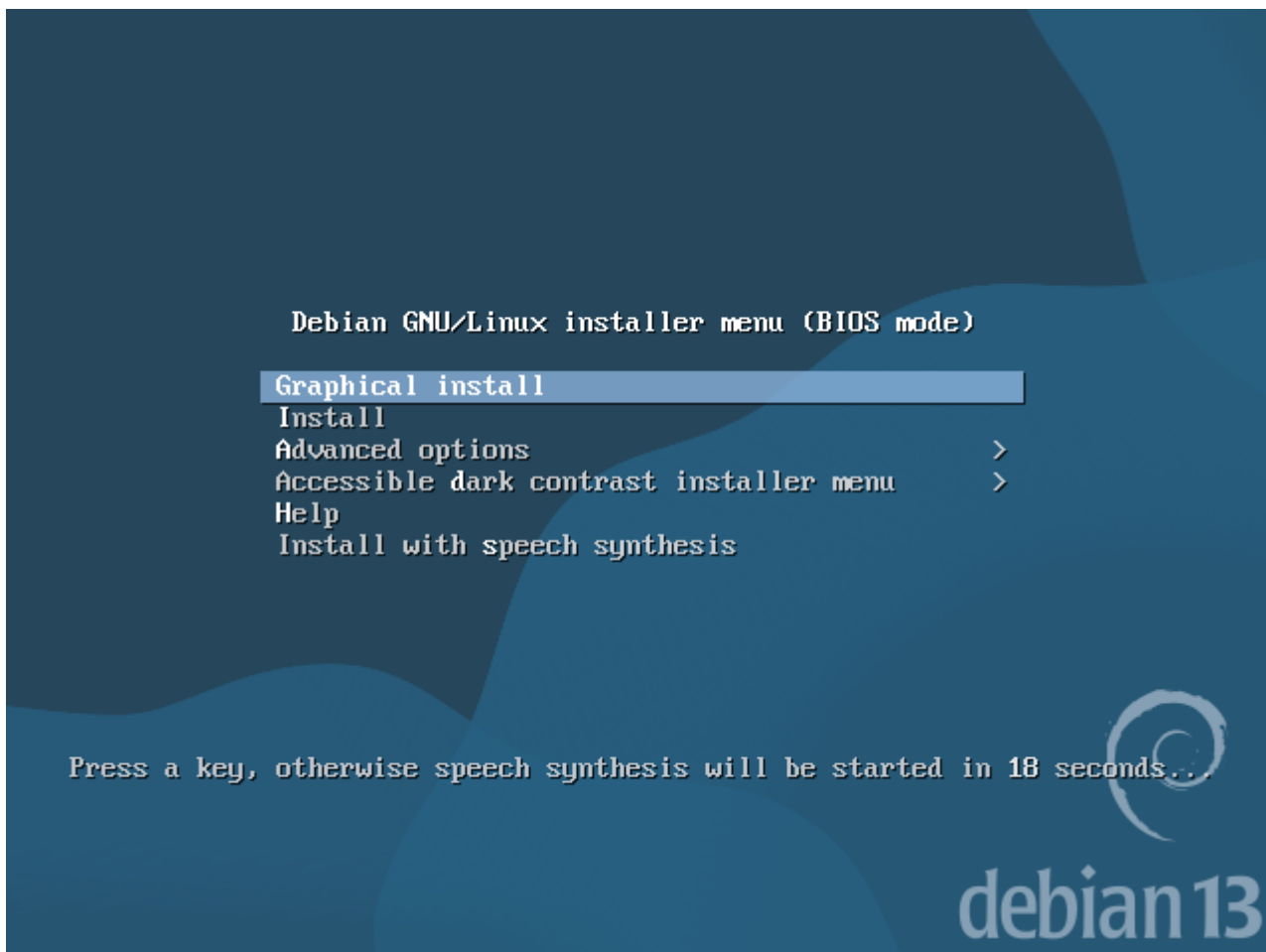
# Installer son serveur Debian 13

## Téléchargement

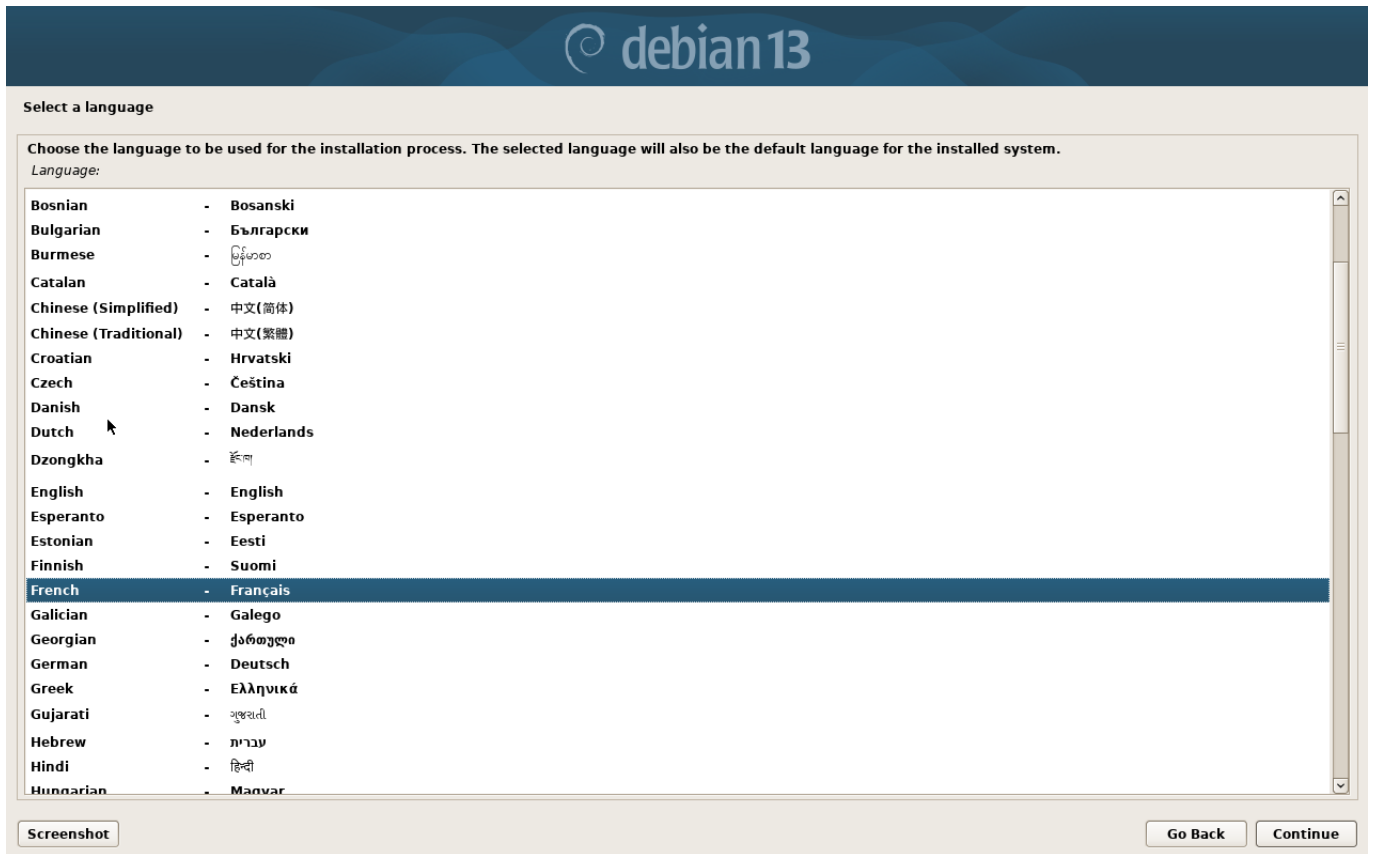
Dans un premier temps vous pouvez télécharger [Debian](https://www.debian.org/distrib/netinst) sur <https://www.debian.org/distrib/netinst>

## Installation

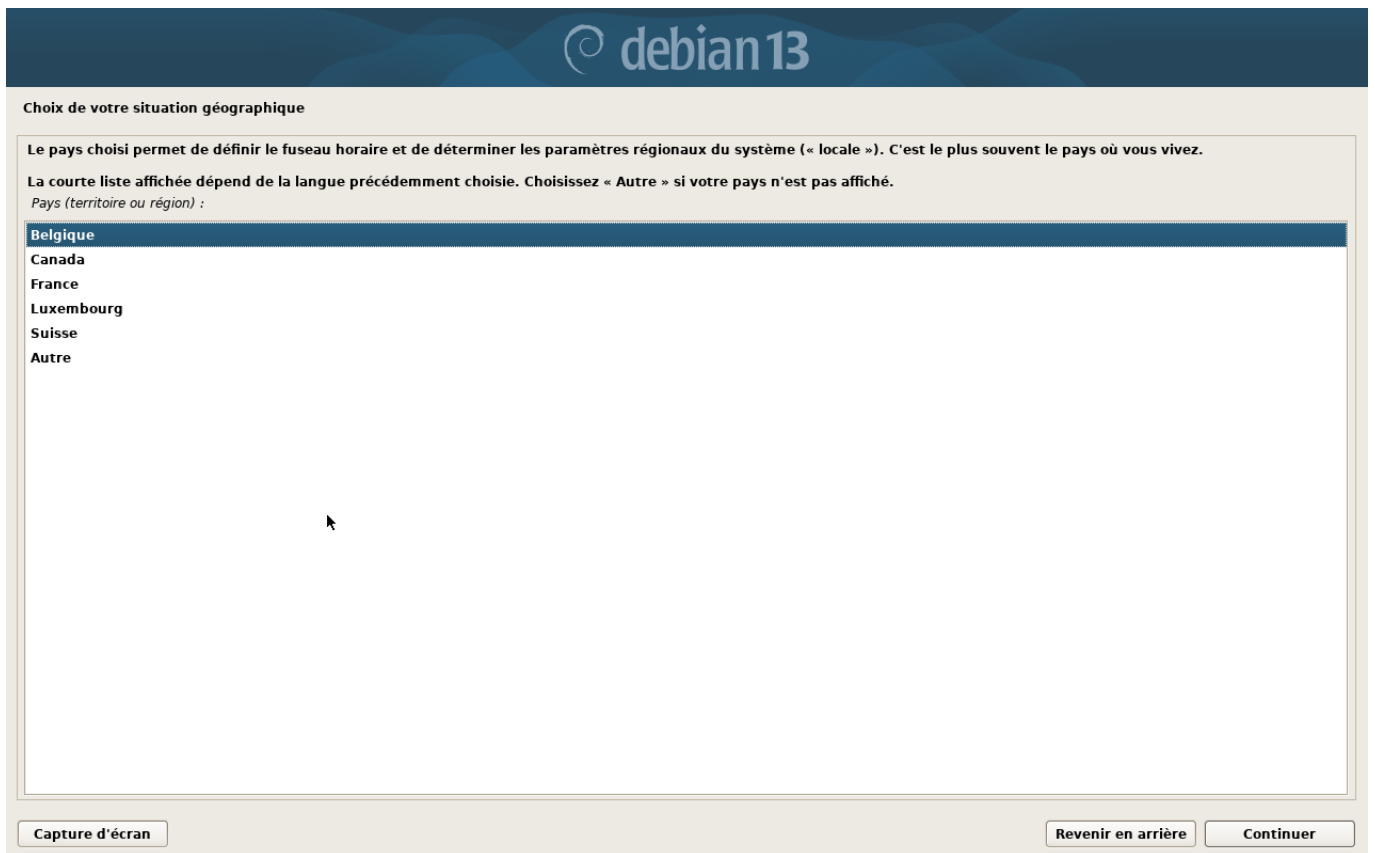
### 1. Sélectionnez Graphical install :



### 2. Sélectionnez votre langue d'installation :



### 3. Sélectionnez votre zone géographique :



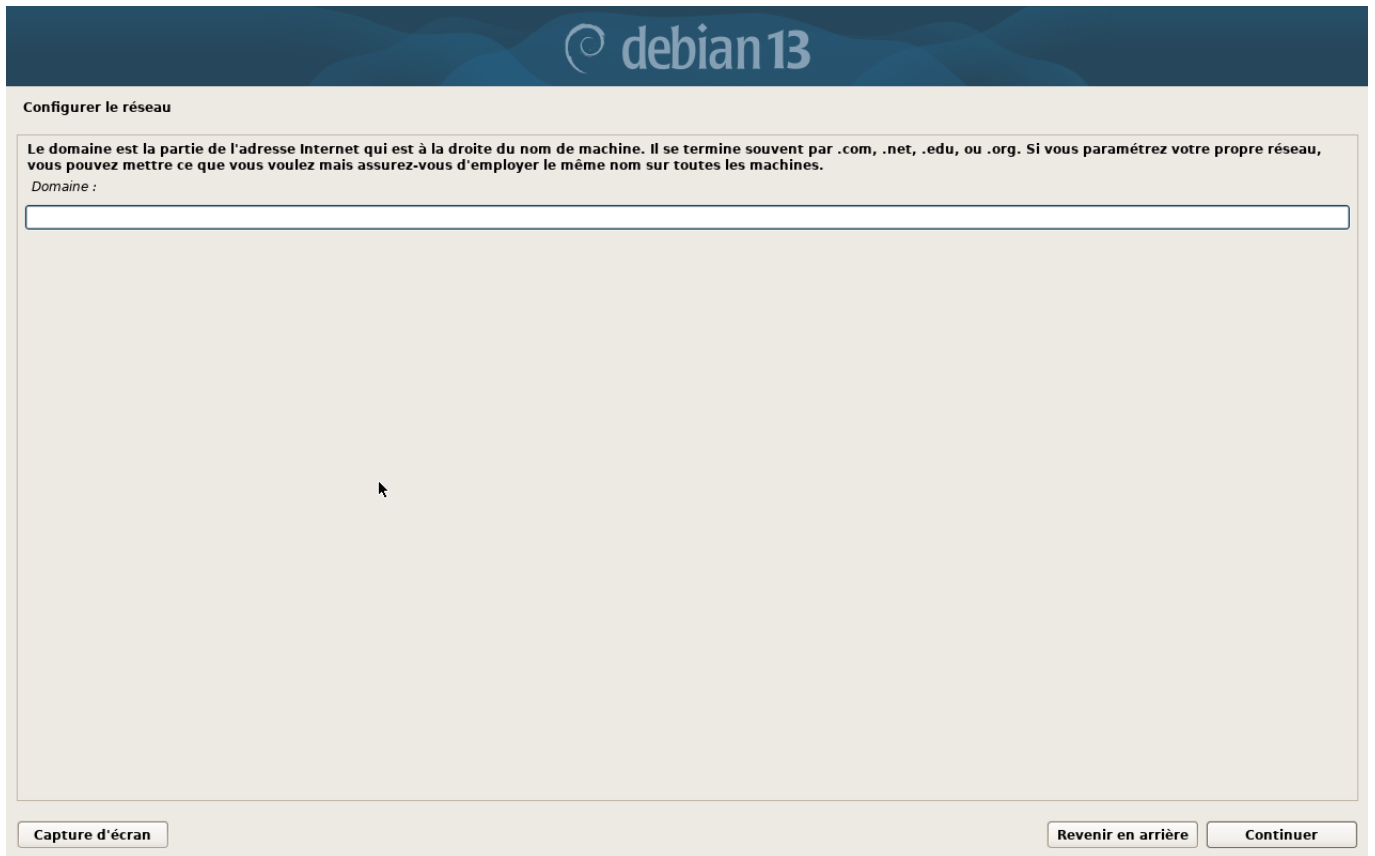
### 4. Configurez votre clavier :



**5. Donnez un nom à votre serveur :**

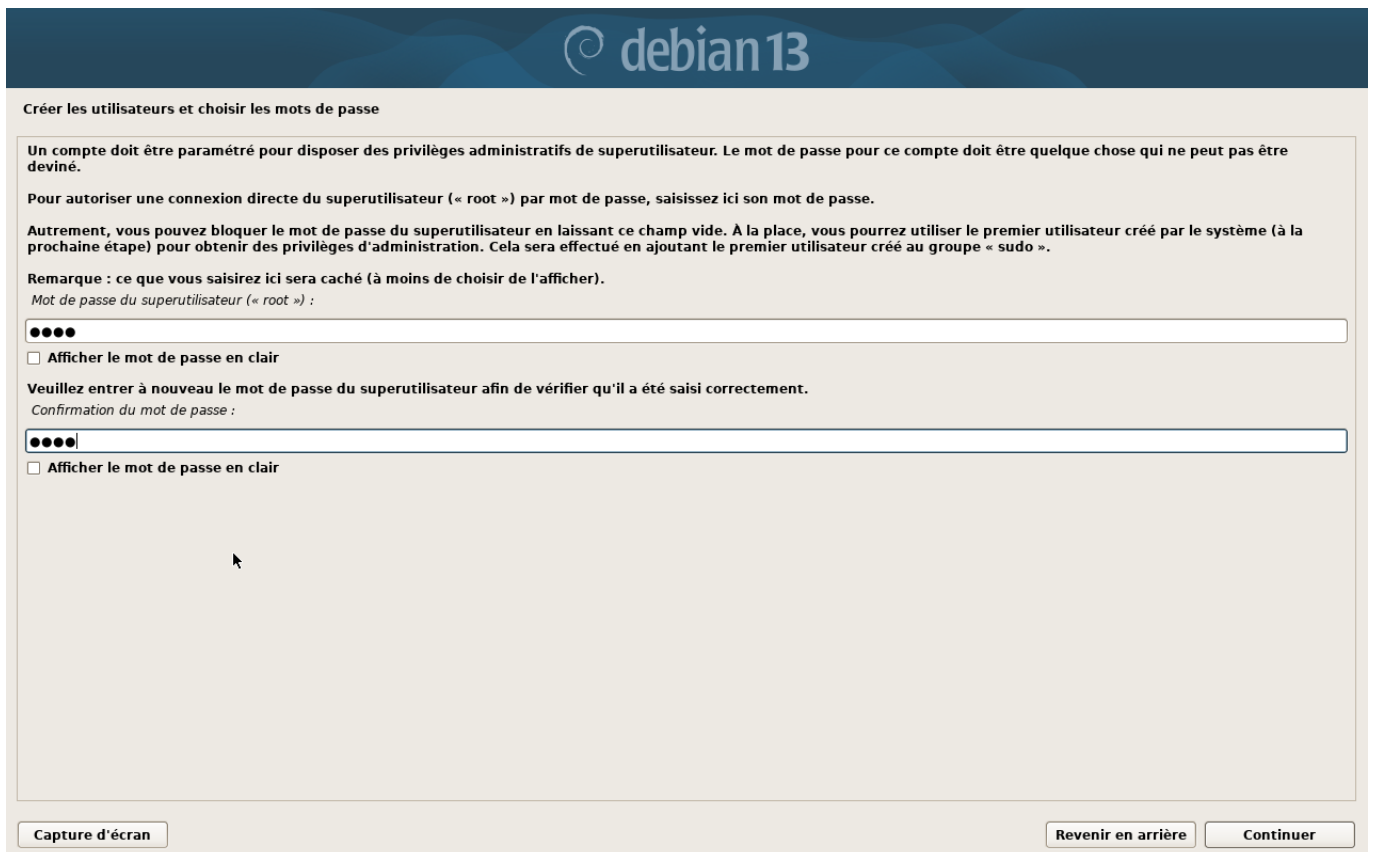


**6. Entrez un domaine ou laissez vide si vous n'en avez pas :**



The screenshot shows the 'Configurer le réseau' (Configure network) screen in the Debian installer. At the top, there is a blue header with the Debian 13 logo. Below the header, the title 'Configurer le réseau' is displayed. A paragraph of text explains that the domain is the part of the Internet address to the right of the machine name, often ending in .com, .net, .edu, or .org, and that users can set their own network but should use the same name on all machines. Below this text is a label 'Domaine :' followed by a large, empty text input field. At the bottom of the screen, there are three buttons: 'Capture d'écran' (Screenshot), 'Revenir en arrière' (Back), and 'Continuer' (Continue).

### 7. Entrez un mot de passe pour l'utilisateur root :



The screenshot shows the 'Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe' (Create users and choose passwords) screen in the Debian installer. At the top, there is a blue header with the Debian 13 logo. Below the header, the title 'Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe' is displayed. A paragraph of text explains that an account must be configured for administrative privileges and that the password must be something that cannot be guessed. It also mentions that users can block the root password by leaving the field empty. Below this text is a label 'Mot de passe du superutilisateur (« root ») :' followed by a text input field with four black dots. Below the input field is a checkbox labeled 'Afficher le mot de passe en clair' (Show password in plain text). A second paragraph of text asks the user to re-enter the password to verify it. Below this text is a label 'Confirmation du mot de passe :' followed by another text input field with four black dots. Below the input field is another checkbox labeled 'Afficher le mot de passe en clair'. At the bottom of the screen, there are three buttons: 'Capture d'écran' (Screenshot), 'Revenir en arrière' (Back), and 'Continuer' (Continue).

### 8. Créez votre premier utilisateur :



Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe

Un compte d'utilisateur va être créé afin que vous puissiez disposer d'un compte différent de celui du superutilisateur (« root »), pour l'utilisation courante du système.

**Veillez indiquer le nom complet du nouvel utilisateur. Cette information servira par exemple dans l'adresse d'origine des courriels émis ainsi que dans tout programme qui affiche ou se sert du nom complet. Votre propre nom est un bon choix.**

*Nom complet du nouvel utilisateur :*

### 9. Choisissez un login :



Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe

**Veillez choisir un identifiant (« login ») pour le nouveau compte. Votre prénom est un choix possible. Les identifiants doivent commencer par une lettre minuscule, suivie d'un nombre quelconque de chiffres et de lettres minuscules.**

*Identifiant pour le compte utilisateur :*

### 10. Choisissez un mot de passe :



**Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe**

Assurez-vous de choisir un mot de passe suffisamment robuste pour qu'il ne puisse pas être deviné.  
*Mot de passe pour le nouvel utilisateur :*

●●●●●●●●

Afficher le mot de passe en clair

Veuillez entrer à nouveau le mot de passe pour l'utilisateur, afin de vérifier que votre saisie est correcte.  
*Confirmation du mot de passe :*

●●●●●●●●

Afficher le mot de passe en clair

Capture d'écran Revenir en arrière Continuer

**11. Sélectionnez le partitionnement Assisté - utiliser un disque entier :**



**Partitionner les disques**

Le programme d'installation peut vous assister pour le partitionnement d'un disque (avec plusieurs choix d'organisation). Vous pouvez également effectuer ce partitionnement vous-même. Si vous choisissez le partitionnement assisté, vous aurez la possibilité de vérifier et personnaliser les choix effectués.

Si vous choisissez le partitionnement assisté pour un disque complet, vous devrez ensuite choisir le disque à partitionner.

*Méthode de partitionnement :*

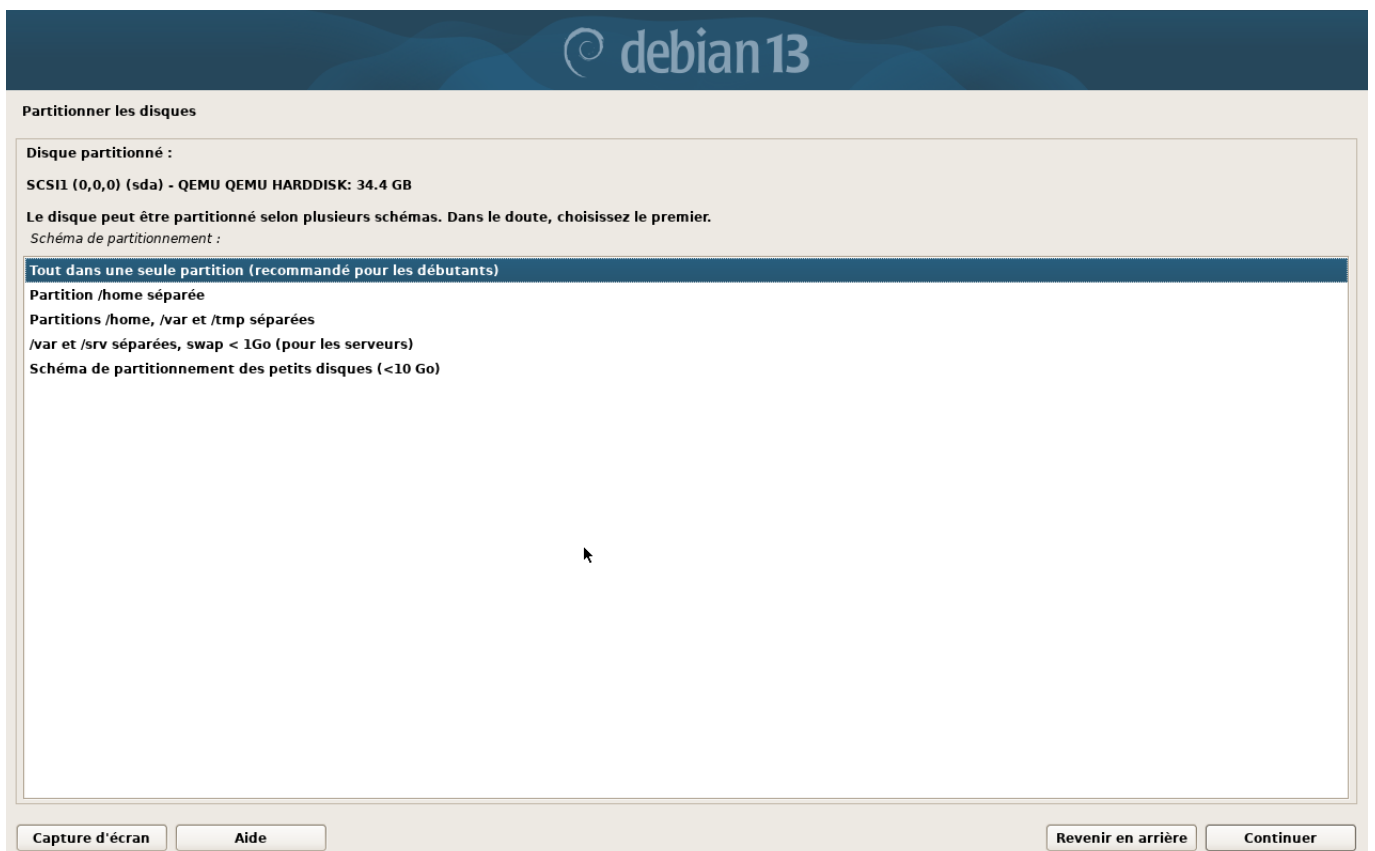
- Assisté - utiliser un disque entier
- Assisté - utiliser tout un disque avec LVM
- Assisté - utiliser tout un disque avec LVM chiffré
- Manuel

Capture d'écran Aide Revenir en arrière Continuer

**12. Ensuite sélectionnez le disque où Debian 13 sera installé :**



**13. Choisissez l'option Tout dans une seule partition :**



**14. Sélectionnez Terminer le partitionnement et appliquer les changements :**



### Partitionner les disques

Voici la table des partitions et les points de montage actuellement configurés. Vous pouvez choisir une partition et modifier ses caractéristiques (système de fichiers, point de montage, etc.), un espace libre pour créer une nouvelle partition ou un périphérique pour créer sa table des partitions.

**Partitionnement assisté**

- Configurer le RAID avec gestion logicielle
- Configurer le gestionnaire de volumes logiques (LVM)
- Configurer les volumes chiffrés
- Configurer les volumes iSCSI

▼ **SCSI (0,0,0) (sda) - 34.4 GB QEMU QEMU HARDDISK**

>	n° 1	primaire	32.6 GB	f	ext4	/
>	n° 5	logique	1.8 GB	f	swap	swap

Annuler les modifications des partitions

**Terminer le partitionnement et appliquer les changements**

Capture d'écran Aide Revenir en arrière Continuer

## 15. Validez par Oui :



### Partitionner les disques

Si vous continuez, les modifications affichées seront écrites sur les disques. Dans le cas contraire, vous pourrez faire d'autres modifications.

Les tables de partitions des périphériques suivants seront modifiées :  
SCSI (0,0,0) (sda)

Les partitions suivantes seront formatées :  
partition n° 1 sur SCSI (0,0,0) (sda) de type ext4  
partition n° 5 sur SCSI (0,0,0) (sda) de type swap

Faut-il appliquer les changements sur les disques ?

Non

**Oui**

Capture d'écran Continuer

## 16. Choisissez Non :

Configurer l'outil de gestion des paquets

L'analyse des supports d'installation a trouvé l'étiquette :

Debian GNU/Linux 13.5.0 \_Trixie\_ - Official amd64 NETINST with firmware 20260516-10:08

Vous pouvez maintenant analyser des médias supplémentaires qui seront utilisés par l'outil de gestion des paquets (APT). En principe, ils devraient appartenir au même ensemble que le média d'amorçage. Si vous n'avez pas d'autres supports disponibles, vous pouvez passer cette étape.

Si vous souhaitez analyser d'autres supports, veuillez en insérer un autre maintenant.

Faut-il analyser d'autres supports d'installation ?

Non

Oui

Capture d'écran Revenir en arrière Continuer

**17. Sélectionner le pays dans lequel le miroir se trouve :**

Configurer l'outil de gestion des paquets

L'objectif est de trouver un miroir de l'archive Debian qui soit proche de vous du point de vue du réseau. Gardez à l'esprit que le fait de choisir un pays proche, voire même votre pays, n'est peut-être pas le meilleur choix.

Pays du miroir de l'archive Debian :

Saisie manuelle

- Afrique du Sud
- Allemagne
- Argentine
- Australie
- Autriche
- Azerbaïdjan
- Bangladesh
- Belgique**
- Brésil
- Bulgarie
- Bélarus
- Cambodge
- Canada
- Chili
- Chine
- Corée du Sud
- Costa Rica
- Croatie
- Danemark
- Espagne
- Estonie
- Finlande
- France

Capture d'écran Revenir en arrière Continuer

**18. Sélectionnez un miroir, généralement deb.debian.org est un choix pertinent :**



The screenshot shows the 'Configurer l'outil de gestion des paquets' (Configure the package management tool) screen in the Debian installer. The header features the Debian 13 logo. The main text asks the user to choose a mirror from the Debian archive, suggesting a local mirror if possible. It lists several mirrors, with 'deb.debian.org' selected. At the bottom, there are buttons for 'Capture d'écran', 'Revenir en arrière', and 'Continuer'.

Configurer l'outil de gestion des paquets

Veillez choisir un miroir de l'archive Debian. Vous devriez utiliser un miroir situé dans votre pays ou votre région si vous ne savez pas quel miroir possède la meilleure connexion Internet avec vous.

Généralement, `deb.debian.org` est un choix pertinent.

Miroir de l'archive Debian :

- deb.debian.org
- ftp.be.debian.org
- mirror.as35701.net
- ftp.belnet.be
- debian-mirror.behostings.net
- mirror.unix-solutions.be
- debian-archive.trafficmanager.net

Capture d'écran Revenir en arrière Continuer

**19. Entrez un proxy, laissez vide si vous n'en avez pas :**



The screenshot shows the 'Configurer l'outil de gestion des paquets' (Configure the package management tool) screen in the Debian installer. The header features the Debian 13 logo. The main text asks the user to enter proxy information if needed. A large text input field is provided for the proxy URL. At the bottom, there are buttons for 'Capture d'écran', 'Revenir en arrière', and 'Continuer'.

Configurer l'outil de gestion des paquets

Si vous avez besoin d'utiliser un mandataire HTTP (souvent appelé « proxy ») pour accéder au monde extérieur, indiquez ses paramètres ici. Sinon, laissez ce champ vide.

Les paramètres du mandataire doivent être indiqués avec la forme normalisée « `http://[[utilisateur]:mot-de-passe]@hôte[:port]/` ».

Mandataire HTTP (laisser vide si aucun) :

Capture d'écran Revenir en arrière Continuer

**20. Choisissez si vous décidez de participer ou pas à l'étude des statistiques :**

debian 13

Configuration de popularity-contest

Le système peut envoyer anonymement aux responsables de la distribution des statistiques sur les paquets que vous utilisez le plus souvent. Ces informations influencent le choix des paquets qui sont placés sur le premier CD de la distribution.

Si vous choisissez de participer, un script enverra automatiquement chaque semaine les statistiques aux responsables. Elles peuvent être consultées sur <https://popcon.debian.org/>.

Vous pourrez à tout moment modifier votre choix en exécutant « dpkg-reconfigure popularity-contest ».

Souhaitez-vous participer à l'étude statistique sur l'utilisation des paquets ?

Non

Oui

Capture d'écran Continuer

**21. Décochez tout et laissez uniquement serveur SSH :**

debian 13

Sélection des logiciels

Actuellement, seul le système de base est installé. Pour adapter l'installation à vos besoins, vous pouvez choisir d'installer un ou plusieurs ensembles prédéfinis de logiciels.

Logiciels à installer :

- environnement de bureau Debian
- ... GNOME
- ... Xfce
- ... bureau GNOME Flashback
- ... KDE Plasma
- ... Cinnamon
- ... MATE
- ... LXDE
- ... LXQt
- serveur web
- serveur SSH
- utilitaires usuels du système
- choix d'un assemblage (Blend) de Debian lors de l'installation

Capture d'écran Continuer

**22. Installez GRUB sur votre disque principal :**



**Installer le programme de démarrage GRUB**

Il semble que cette nouvelle installation soit le seul système d'exploitation existant sur cet ordinateur. Si c'est bien le cas, il est possible d'installer le programme de démarrage GRUB sur le disque principal (partition UEFI ou secteur d'amorçage).

**Attention :** si le programme d'installation ne détecte pas un système d'exploitation installé sur l'ordinateur, cela empêchera temporairement ce système de démarrer. Toutefois, le programme de démarrage GRUB pourra être manuellement reconfiguré plus tard pour permettre ce démarrage.


*Installer le programme de démarrage GRUB sur le disque principal ?*

Non

**Oui**

Capture d'écran Revenir en arrière Continuer

### 23. Sélectionnez votre disque :



**Installer le programme de démarrage GRUB**

Le système nouvellement installé doit pouvoir être démarré. Cette opération consiste à installer le programme de démarrage GRUB sur un périphérique de démarrage. La méthode habituelle pour cela est de l'installer sur le disque principal (partition UEFI ou secteur d'amorçage). Vous pouvez, si vous le souhaitez, l'installer ailleurs sur un autre disque, une autre partition, ou même sur un support amovible.

*Périphérique où sera installé le programme de démarrage :*

**Choix manuel du périphérique**

`/dev/sda (scsi-0QEMU_QEMU_HARDDISK_drive-scsi0)`

Capture d'écran Revenir en arrière Continuer

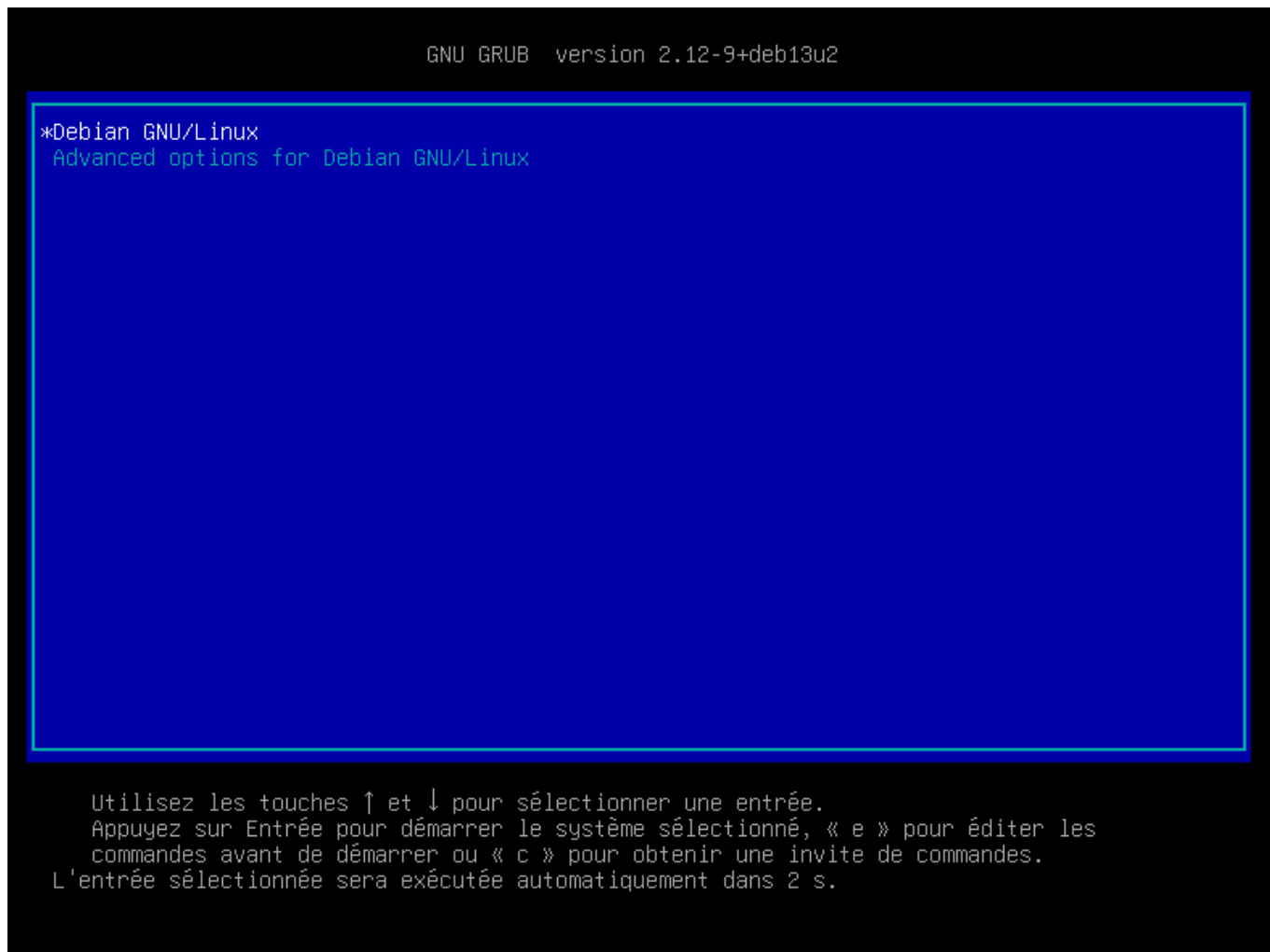
### 24. Installation terminée :



### Terminer l'installation

**i** *Installation terminée*  
L'installation est terminée et vous allez pouvoir maintenant démarrer le nouveau système. Veuillez vérifier que le support d'installation est bien retiré afin que le nouveau système puisse démarrer et éviter de relancer la procédure d'installation.  
Veuillez sélectionner <Continuer> pour redémarrer.

25. Votre serveur démarre 😊 :



From:  
<https://wiki.esia-sa.com/> - **Esia Wiki**

Permanent link:  
[https://wiki.esia-sa.com/advanced/install\\_debian13](https://wiki.esia-sa.com/advanced/install_debian13)

Last update: **2026/07/08 08:16**

