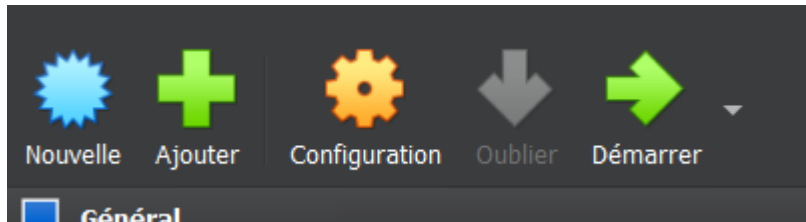


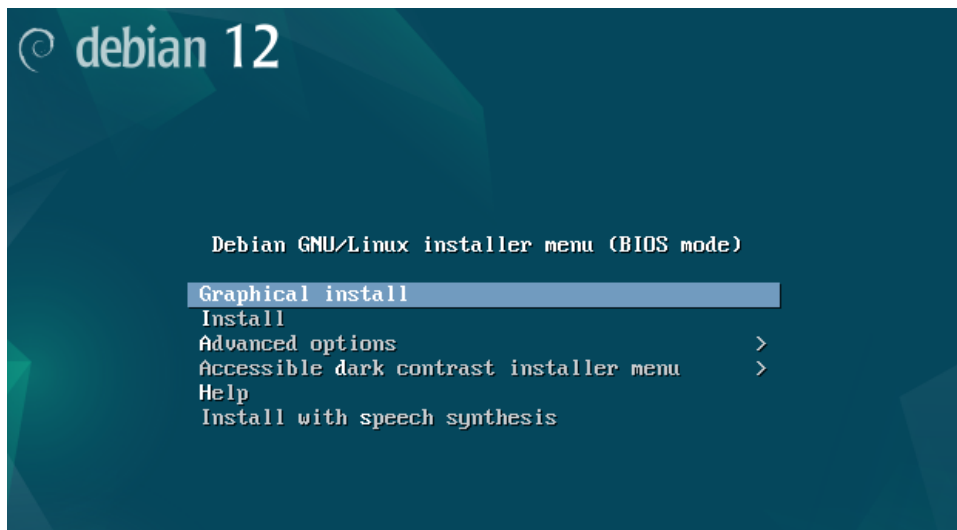
CONFIGURATION VM DEBIAN

1/ Cree la machine à partir d'un ISO (<https://www.debian.org/distrib/netinst>) lien du debian 12

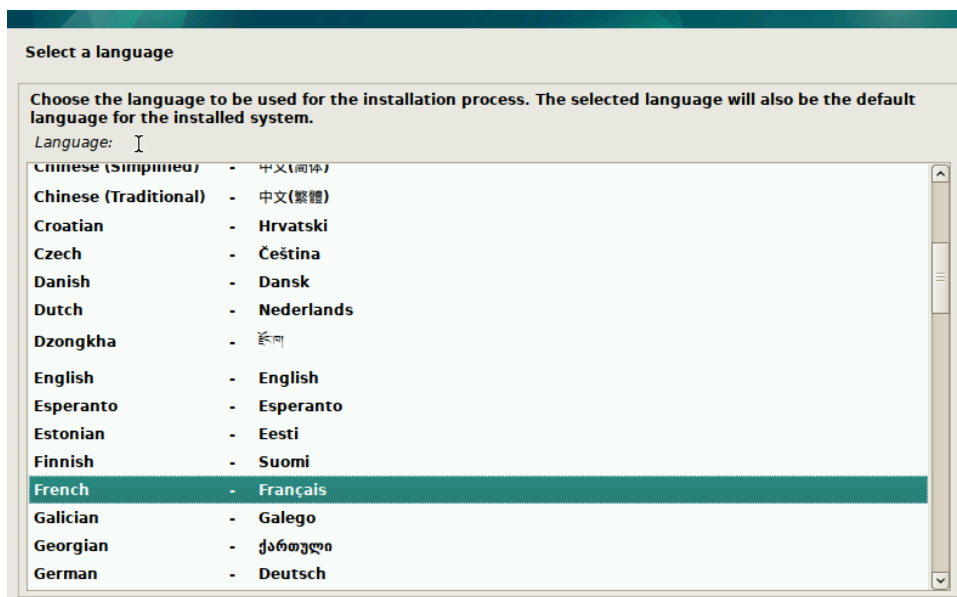
2/ démarrer la machine




3/ cliquer sur graphical install



4/cliquer sur Français



5/cliquer sur France



Choix de votre situation géographique

Le pays choisi permet de définir le fuseau horaire et de déterminer les paramètres régionaux du système (« locale »). C'est le plus souvent le pays où vous vivez.

La courte liste affichée dépend de la langue précédemment choisie. Choisissez « Autre » si votre pays n'est pas affiché.

Pays (territoire ou région) :

- Belgique
- Canada
- France**
- Luxembourg
- Suisse
- Autre

6/ cliquer sur Français



Configurer le clavier

Disposition de clavier à utiliser :

- Danois
- Néerlandais
- Dvorak
- Dzongkha
- Espéranto
- Estonien
- Éthiopien
- Finnois
- Français**
- Géorgien
- Allemand
- Grec
- Gujarati
- Gourmoukhî
- Hébreu
- Hindi
- Hongrois

Capture d'écran

Revenir en arrière

Continuer

7/ indiquer le nom du système dans la barre d'écriture

Configurer le réseau

Veillez indiquer le nom de ce système.


Le nom de machine est un mot unique qui identifie le système sur le réseau. Si vous ne connaissez pas ce nom, demandez-le à votre administrateur réseau. Si vous installez votre propre réseau, vous pouvez mettre ce que vous voulez.

Nom de machine :



Capture d'écran Revenir en arrière Continuer

8/laisser vide le nom de domaine




Configurer le réseau

Le domaine est la partie de l'adresse Internet qui est à la droite du nom de machine. Il se termine souvent par .com, .net, .edu, ou .org. Si vous paramétrez votre propre réseau, vous pouvez mettre ce que vous voulez mais assurez-vous d'employer le même nom sur toutes les machines.

Domaine :

Capture d'écran Revenir en arrière Continuer

9/ mettre le mot de passe super utilisateurs (root)



Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe

Vous devez choisir un mot de passe pour le superutilisateur, le compte d'administration du système. Un utilisateur malintentionné ou peu expérimenté qui aurait accès à ce compte peut provoquer des désastres. En conséquence, ce mot de passe ne doit pas être facile à deviner, ni correspondre à un mot d'un dictionnaire ou vous être facilement associé.

Un bon mot de passe est composé de lettres, chiffres et signes de ponctuation. Il devra en outre être changé régulièrement.

Le superutilisateur (« root ») ne doit pas avoir de mot de passe vide. Si vous laissez ce champ vide, le compte du superutilisateur sera désactivé et le premier compte qui sera créé aura la possibilité d'obtenir les privilèges du superutilisateur avec la commande « sudo ».

Par sécurité, rien n'est affiché pendant la saisie.

Mot de passe du superutilisateur (« root ») :


☒ **Afficher le mot de passe en clair**

Veillez entrer à nouveau le mot de passe du superutilisateur afin de vérifier qu'il a été saisi correctement.

Confirmation du mot de passe :

☒ **Afficher le mot de passe en clair**

10/ choisir le nom du nouvel 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 :

11/ garder le même nom pour le login afin de faciliter les choses



The screenshot shows the 'Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe' (Create users and choose passwords) screen in the Debian 12 installer. The header features the Debian logo and 'debian 12'. The main text instructs the user to choose a login identifier, noting that the first letter must be lowercase. A text input field contains the name 'didier'. At the bottom, there are three buttons: 'Capture d'écran', 'Revenir en arrière', and 'Continuer'.

Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe

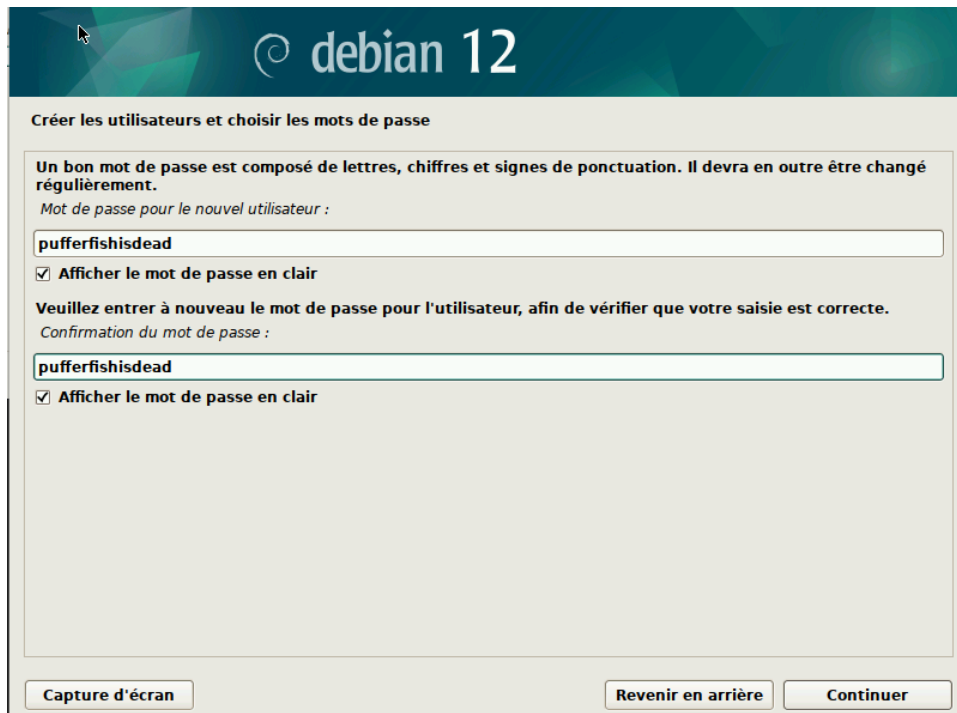
Veillez choisir un identifiant (« login ») pour le nouveau compte. Votre prénom est un choix possible. Les identifiants doivent commencer par une lettre minuscule, suivie d'un nombre quelconque de chiffres et de lettres minuscules.

Identifiant pour le compte utilisateur :

didier

Capture d'écran Revenir en arrière Continuer

12/ choisir un mot de passe que vous allez retenir



This screenshot shows the same 'Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe' screen, but at the password selection step. It provides instructions on password requirements (letters, numbers, punctuation) and frequency of change. Two text input fields are shown, both containing 'pufferfishisdead'. Each field has a checked checkbox for 'Afficher le mot de passe en clair' (Show password in plain text). The bottom buttons remain the same.

Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe

Un bon mot de passe est composé de lettres, chiffres et signes de ponctuation. Il devra en outre être changé régulièrement.

Mot de passe pour le nouvel utilisateur :

pufferfishisdead

☒ Afficher le mot de passe en clair

Veillez entrer à nouveau le mot de passe pour l'utilisateur, afin de vérifier que votre saisie est correcte.

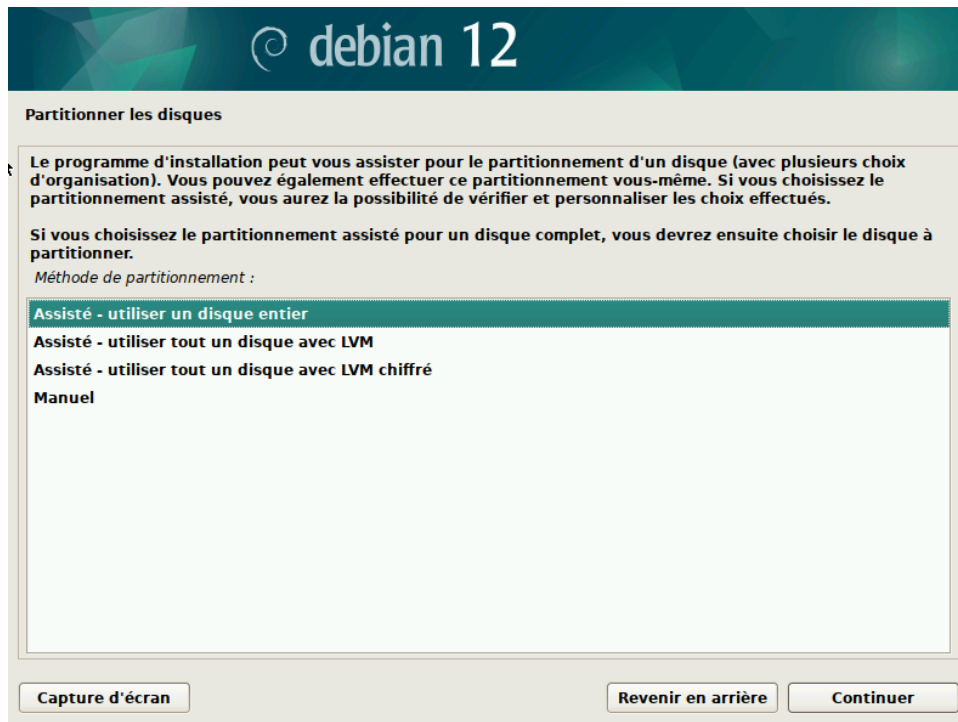
Confirmation du mot de passe :

pufferfishisdead

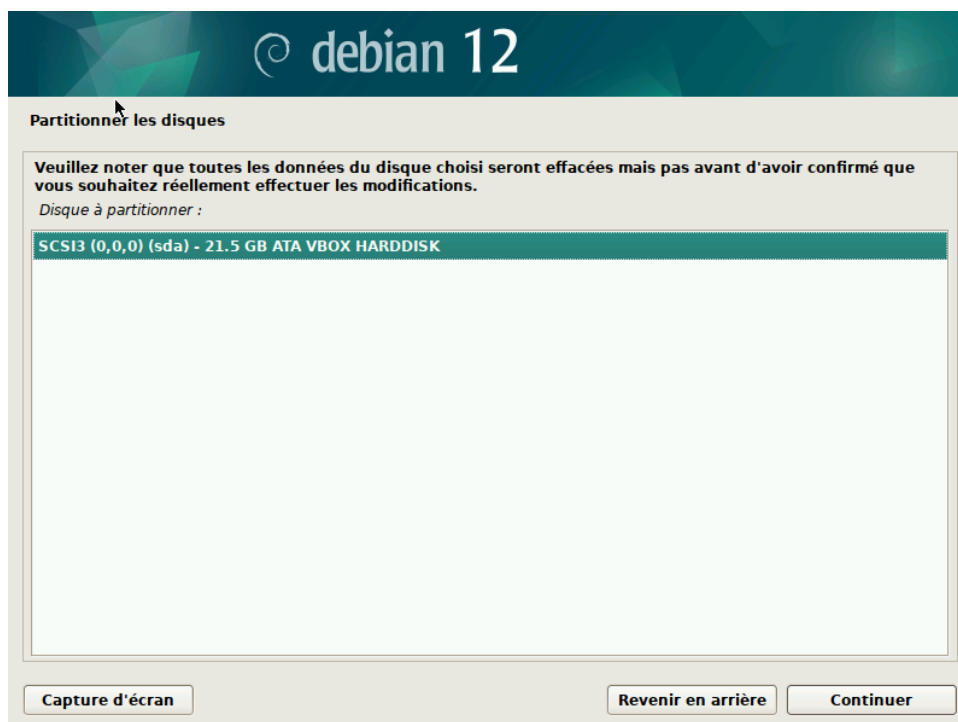
☒ Afficher le mot de passe en clair

Capture d'écran Revenir en arrière Continuer

13/ sélectionner l'utilisation du disque entier



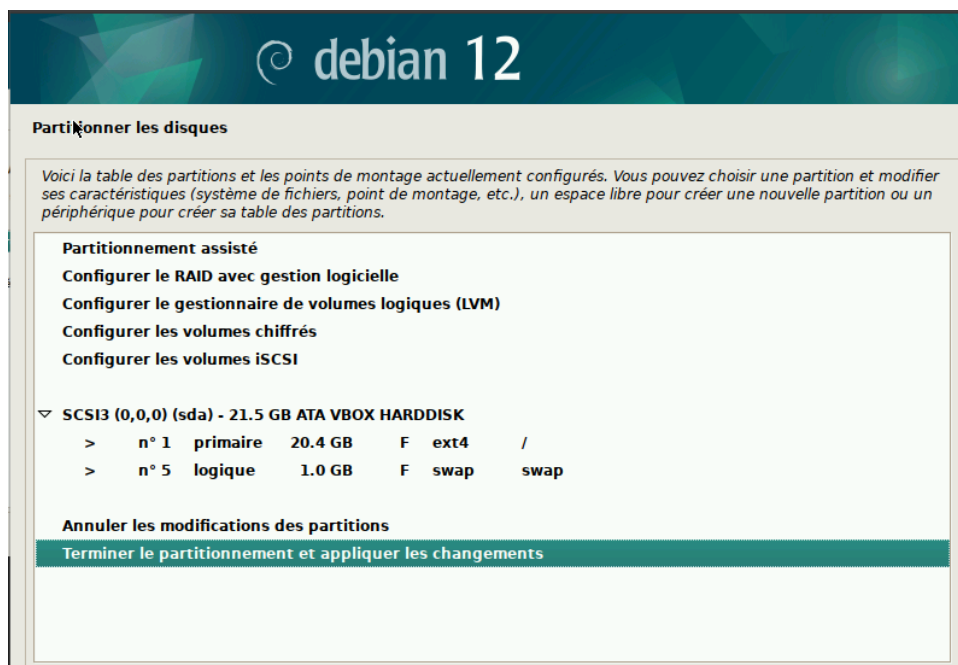
14/ sélectionner le disque à prendre (celui de la vm si vous avez des disques externe)




15/ cliquer sur tout dans une seule partition



16/ finir le partitionnement



17/ applique le changement sur le disque



Partitionner les disques

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

ATTENTION : cela détruira toutes les données présentes sur les partitions que vous avez supprimées et sur celles qui seront formatées.

Les tables de partitions des périphériques suivants seront modifiées :
SCSI3 (0,0,0) (sda)

Les partitions suivantes seront formatées :
partition n° 1 sur SCSI3 (0,0,0) (sda) de type ext4
partition n° 5 sur SCSI3 (0,0,0) (sda) de type swap


Faut-il appliquer les changements sur les disques ?

☐ Non

☒ Oui

Capture d'écran Continuer

18/ ne pas analyser d'autres supports d'installations



Configurer l'outil de gestion des paquets

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

Debian GNU/Linux 12.1.0 _Bookworm_ - Official amd64 NETINST with firmware 20230722-10:48

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.

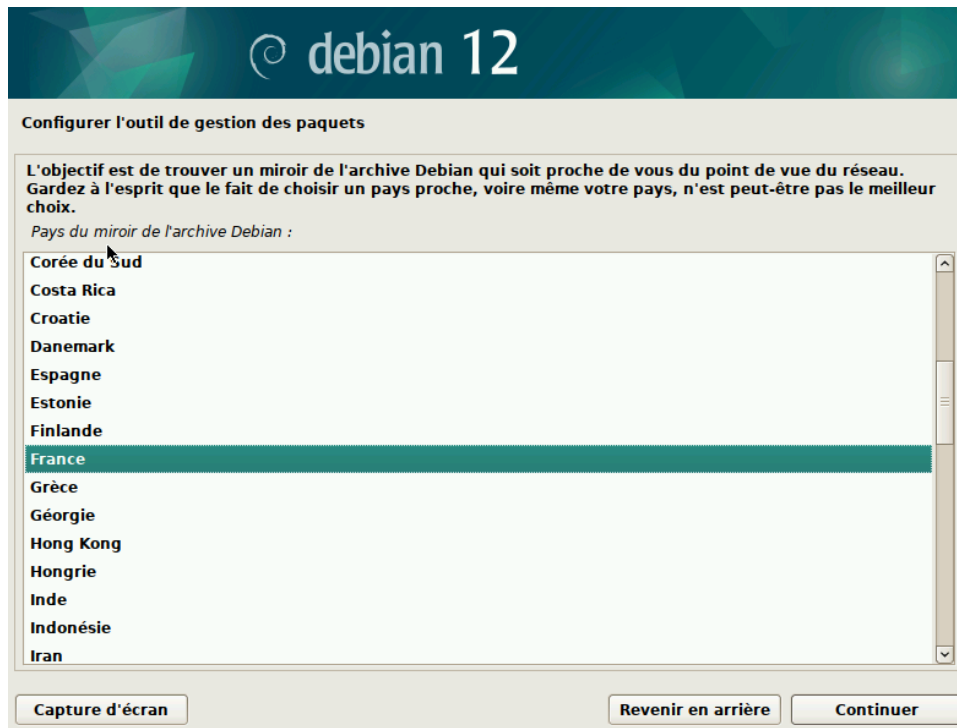
Faut-il analyser d'autres supports d'installation ?

☒ Non

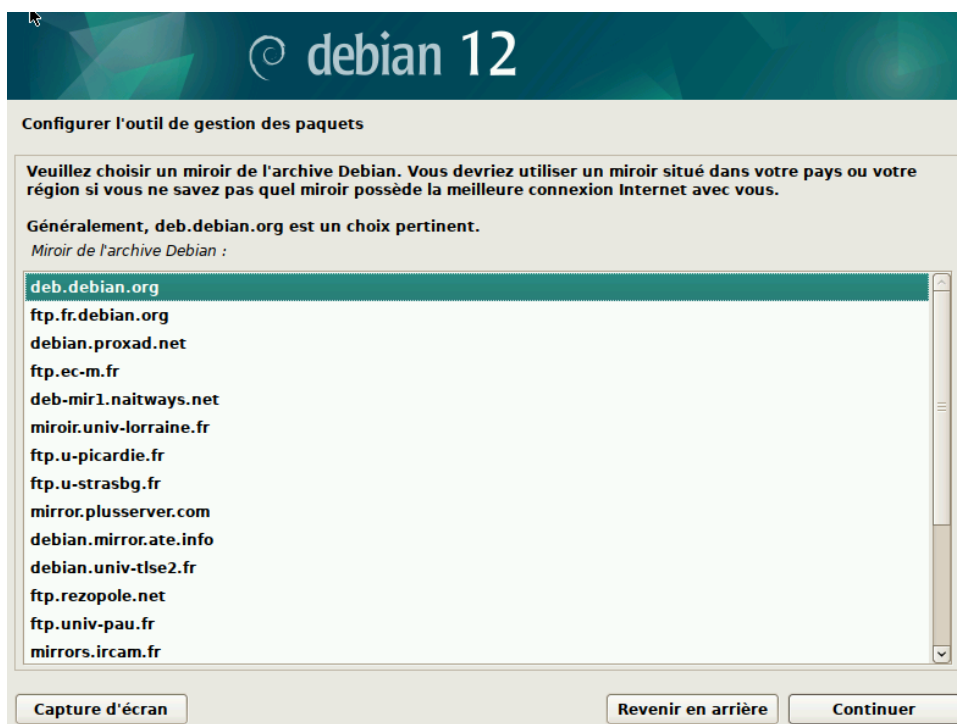
☐ Oui

Capture d'écran Revenir en arrière Continuer

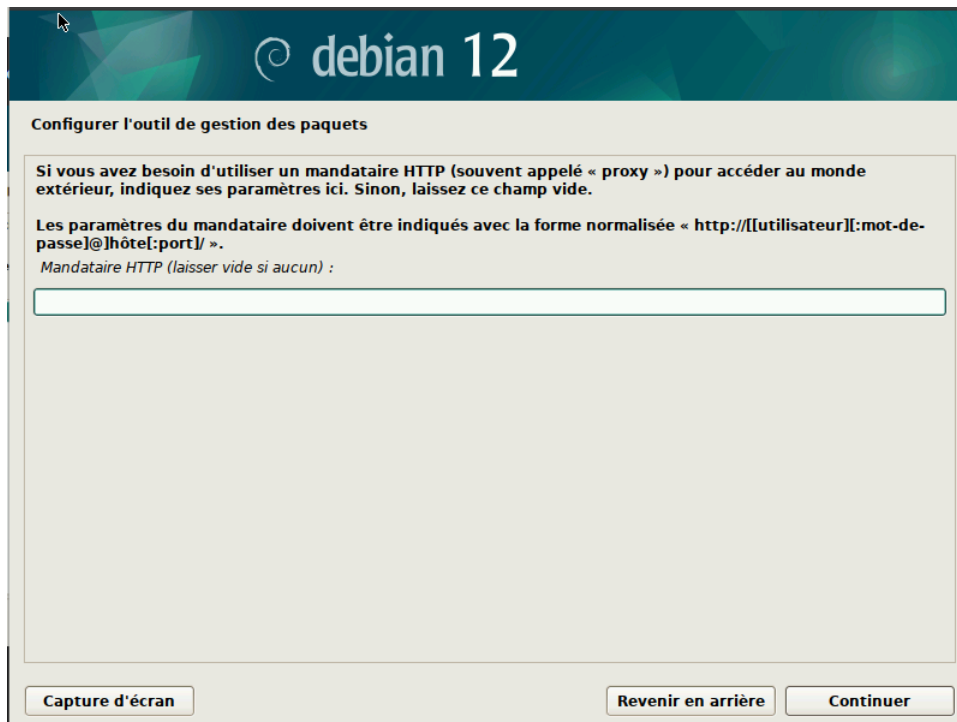
19/choisir la France en tant que miroir d'archive



20/ choisir le miroir d'archive deb.debian.org



21/ ne pas mettre d'hôte dans la barre



The screenshot shows the 'Configurer l'outil de gestion des paquets' (Configure the package management tool) window in the Debian installer. The window has a dark blue header with the Debian logo and 'debian 12'. The main content area is light gray and contains the following text:

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.

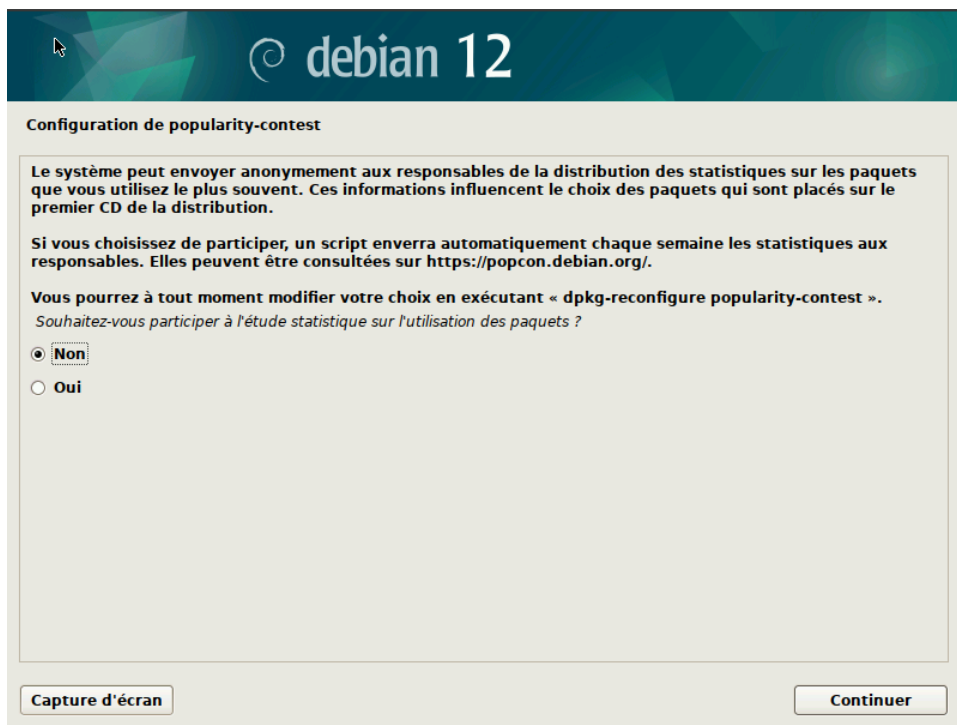
Les paramètres du mandataire doivent être indiqués avec la forme normalisée « http://[[utilisateur]:[mot-de-passe]@]hôte[:port]/ ».

Mandataire HTTP (laisser vide si aucun) :

Below the text is a large, empty text input field.

At the bottom of the window, there are three buttons: 'Capture d'écran' (Screenshot), 'Revenir en arrière' (Go back), and 'Continuer' (Continue).

22/ cliquer sur non pour éviter l'enquêtes



The screenshot shows the 'Configuration de popularity-contest' (popularity-contest configuration) window in the Debian installer. The window has a dark blue header with the Debian logo and 'debian 12'. The main content area is light gray and contains the following text:

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 ».

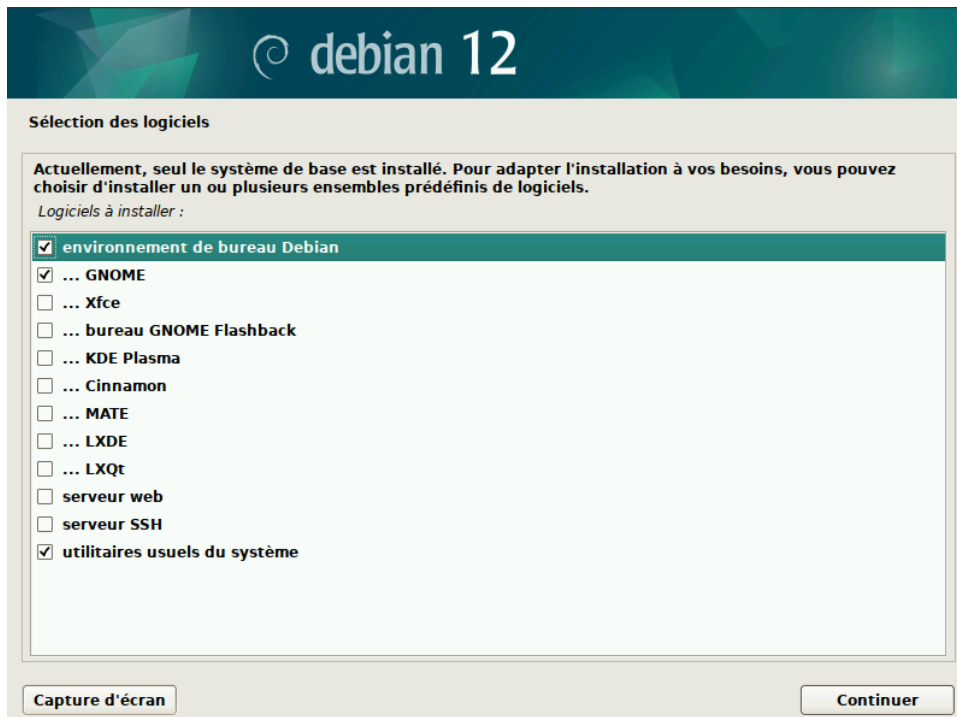
Souhaitez-vous participer à l'étude statistique sur l'utilisation des paquets ?

Below the text are two radio buttons:

- ☒ Non
- ☐ Oui

At the bottom of the window, there are two buttons: 'Capture d'écran' (Screenshot) and 'Continuer' (Continue).

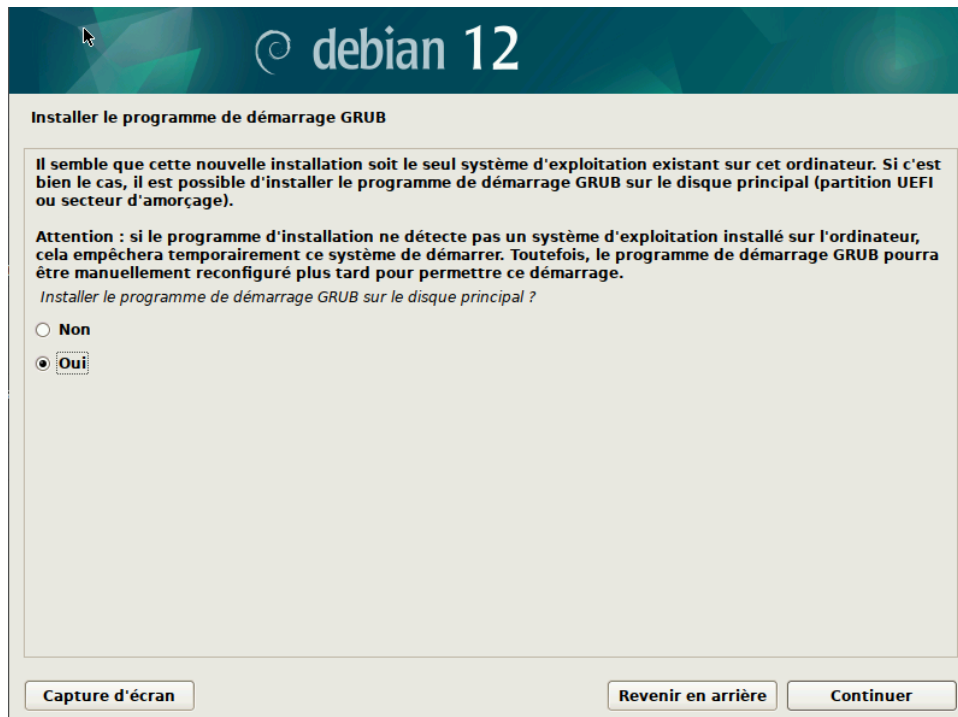
23/ cliquer et cocher les mêmes choses que moi



24/ puis attendre la fin du chargement



25/ Enfin installer GRUB



26/ choisir le disque de la machine



27/ Après la fin du téléchargement vous pouvez vous connecter avec votre profil en saisissant le mot de passe que vous avez choisis ultérieurement

