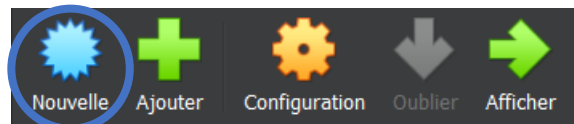


LE GAUYER Samantha

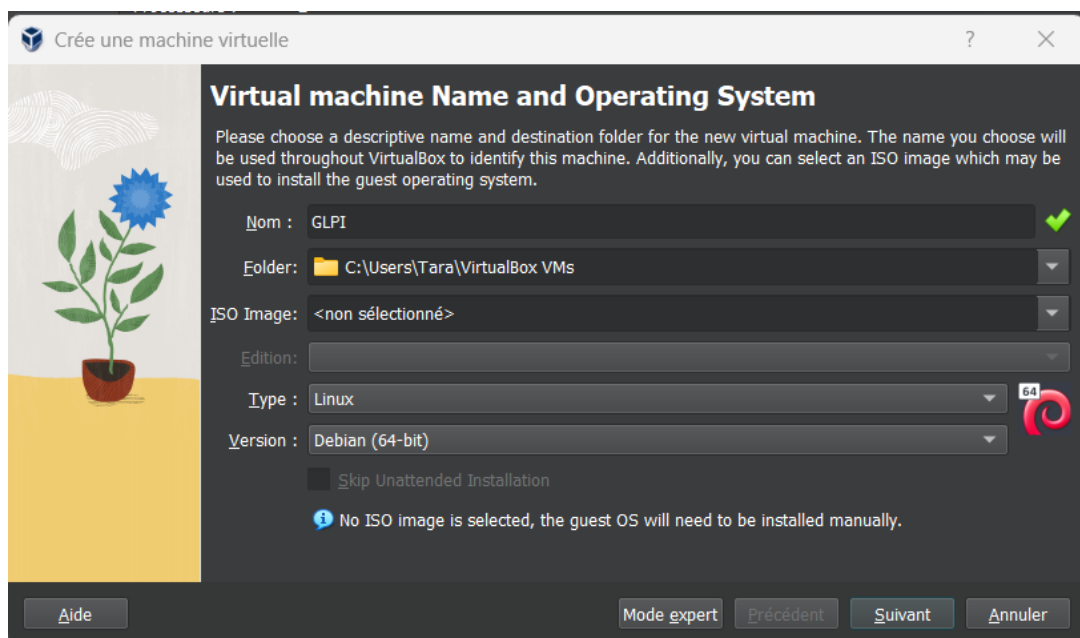
BTS SIO 2

Installation Machine Virtuelle Debian

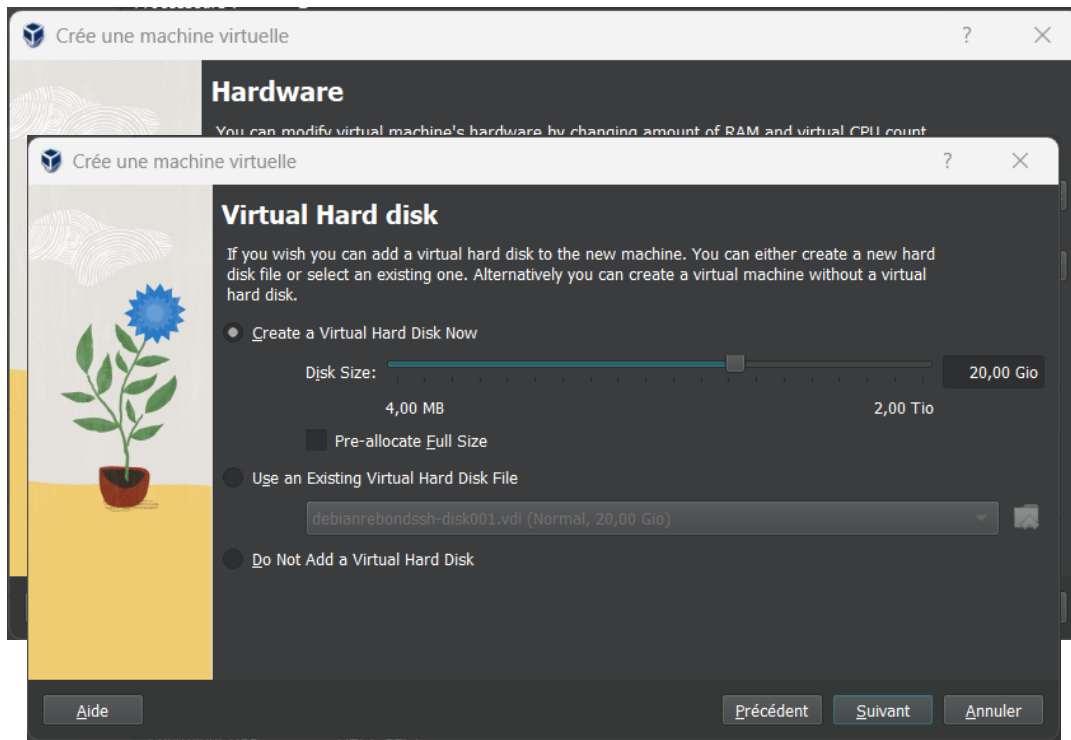
Tout d'abord, il faut cliquer sur « Nouvelle » :



Ensuite, il faut donner un nom à la machine et choisir la version souhaitée, ici, nous choisirons Debian :

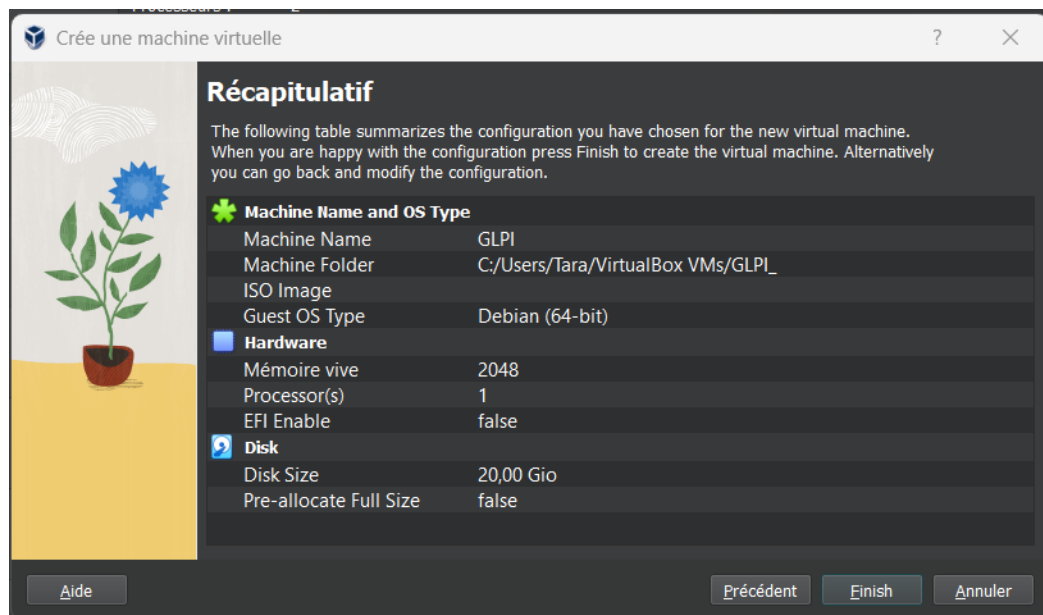


Sur la page suivante, les paramètres par défaut sont corrects ; il faut donc seulement cliquer sur « Suivant » :

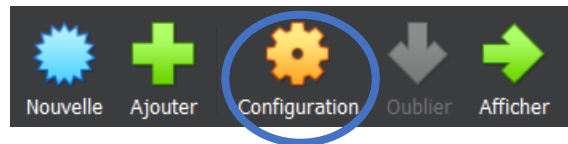


Sur cette page, on peut également laisser les paramètres par défaut et cliquer sur « Suivant » :

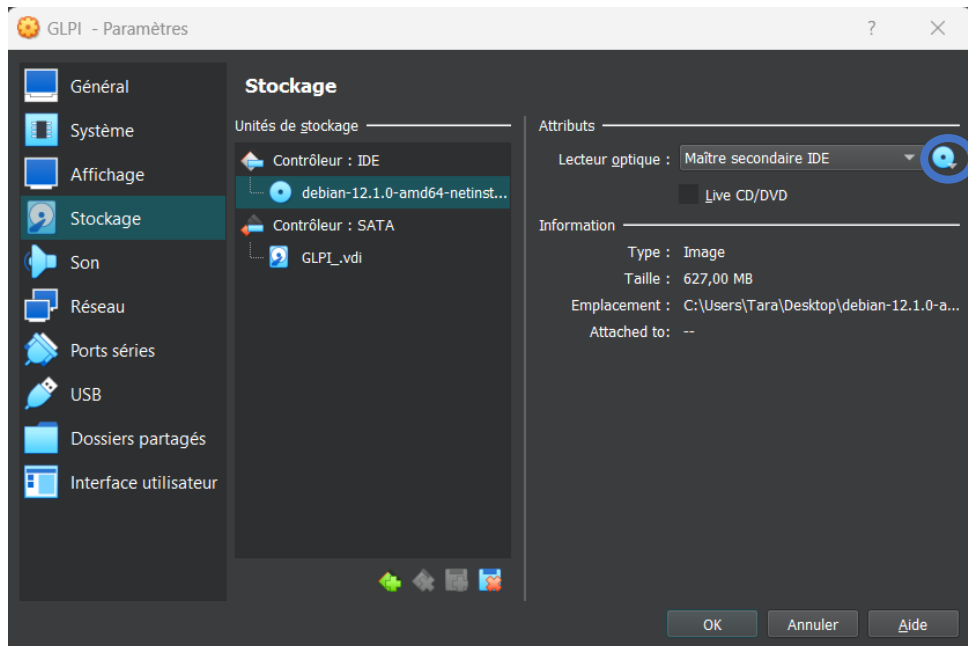
Ici, il faut vérifier que les paramètres entrés sont corrects et cliquer sur « Finish » :



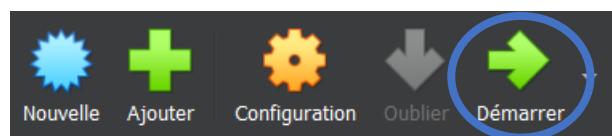
Ensuite, nous allons nous rendre dans la « Configuration de la VM et choisir « Stockage » :



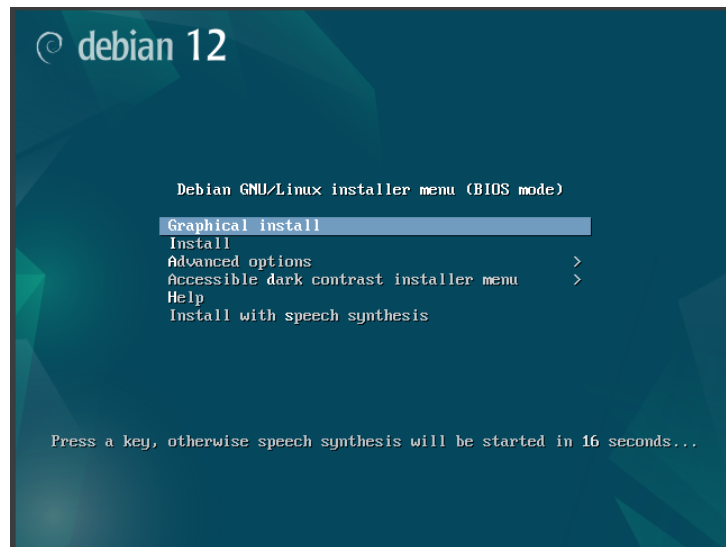
Une fois dans le stockage, il faut cliquer sur « vide » en dessous de « Contrôleur : IDE » puis cliquer sur le disque se trouvant à droite de lecteur optique et choisir l'ISO Debian puis cliquer sur « OK » :



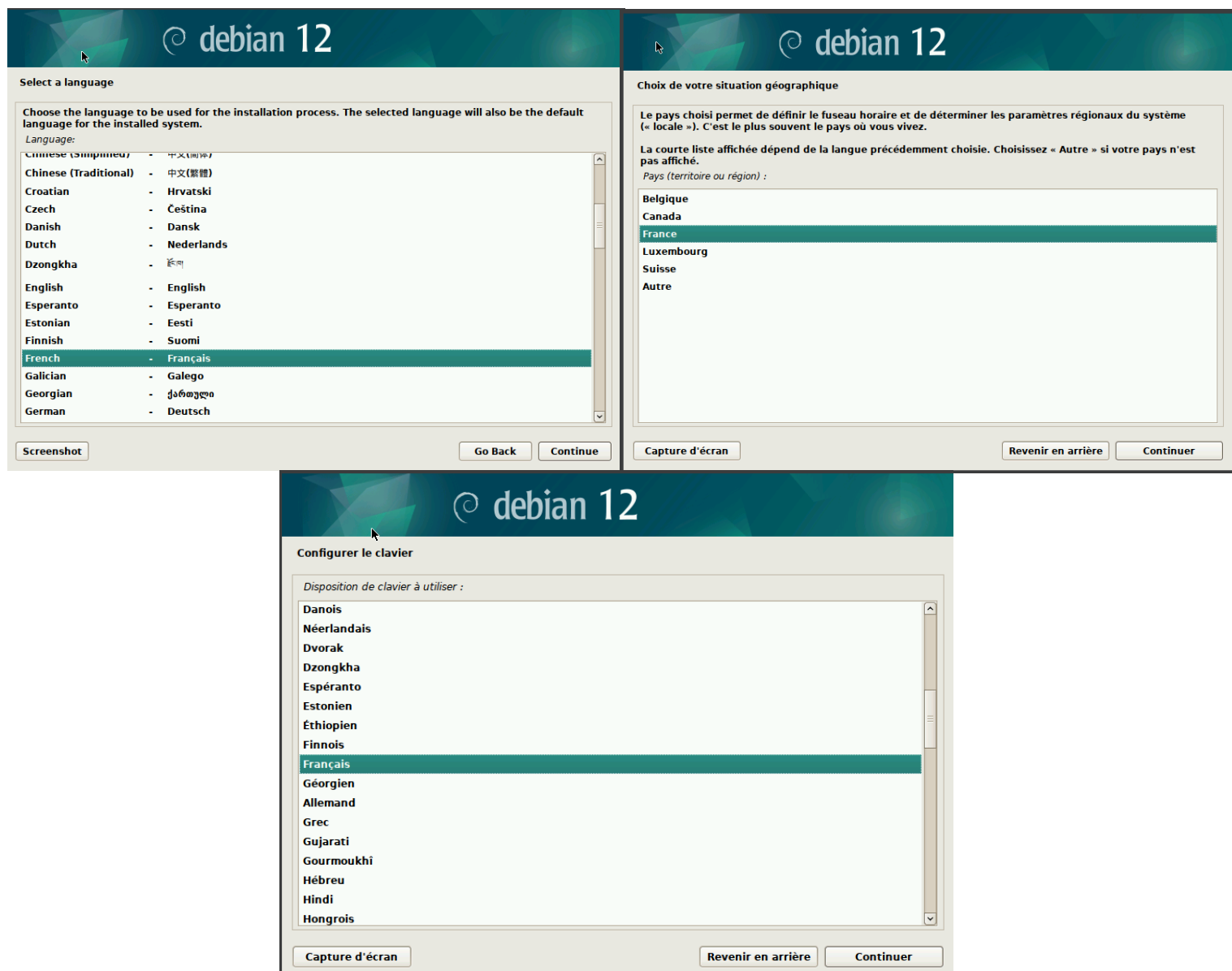
Nous allons maintenant démarrer la machine virtuelle en cliquant sur « Démarrer » :



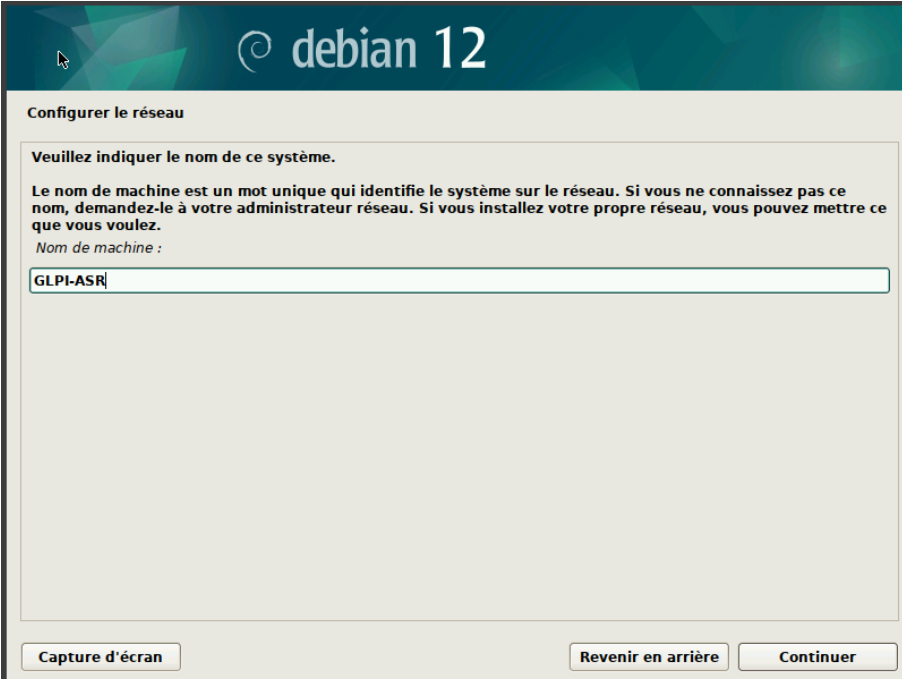
Il faut ensuite choisir le type d'installation (nous choisirons la « Graphical Install » et appuyer sur la touche « Entrée » :



Nous allons ensuite, dans les 3 étapes suivantes choisir la langue :



Pour l'étape suivante, il faut choisir le nom de la machine et cliquer sur « Continuer » :

The image shows a window from the Debian 12 installer. The title bar at the top is dark teal with the Debian logo and the text "debian 12". Below the title bar, the window has a light beige background. The main content area is titled "Configurer le réseau" (Configure the network). It contains a text box for the system name. The text inside the text box is "GLPI-ASR". At the bottom of the window, there are three buttons: "Capture d'écran" (Screenshot), "Revenir en arrière" (Go back), and "Continuer" (Continue).

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 :

GLPI-ASR


Capture d'écran Revenir en arrière Continuer

Sur cette page nous n'avons pas besoin de renseigner le domaine, nous cliquons donc sur « Continuer » :



The screenshot shows the 'Configurer le réseau' (Configure network) window in the Debian installer. The window has a dark blue header with the Debian logo and 'debian 12'. Below the header, the title 'Configurer le réseau' is displayed. The main content area contains a text box with the following text: '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.' Below this text is a label 'Domaine :' followed by an empty text input field. At the bottom of the window, there are three buttons: 'Capture d'écran' (Screenshot), 'Revenir en arrière' (Back), and 'Continuer' (Continue).

Dans cette étape il faut créer un mot de passe pour l'utilisateur « root ». Une fois le mot de passe et sa confirmation renseignés, nous allons cliquer sur « Continuer » :



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

Veuillez 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

Capture d'écran Revenir en arrière Continuer

Nous allons ici choisir un nom d'utilisateur et cliquer sur « Continuer » :



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.

Veuillez 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 :

samantha

Capture d'écran Revenir en arrière Continuer

A cette étape, l'identifiant prérempli est correct, nous cliquons donc sur « Continuer » :



The image shows a window from the Debian 12 installer. The title bar at the top says "debian 12". Below the title bar, the window title is "Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe". The main text area contains the following instructions: "Veuillez 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." Below this, it says "Identifiant pour le compte utilisateur :" followed by a text input field containing the name "samantha". At the bottom of the window, there are three buttons: "Capture d'écran", "Revenir en arrière", and "Continuer".

Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe

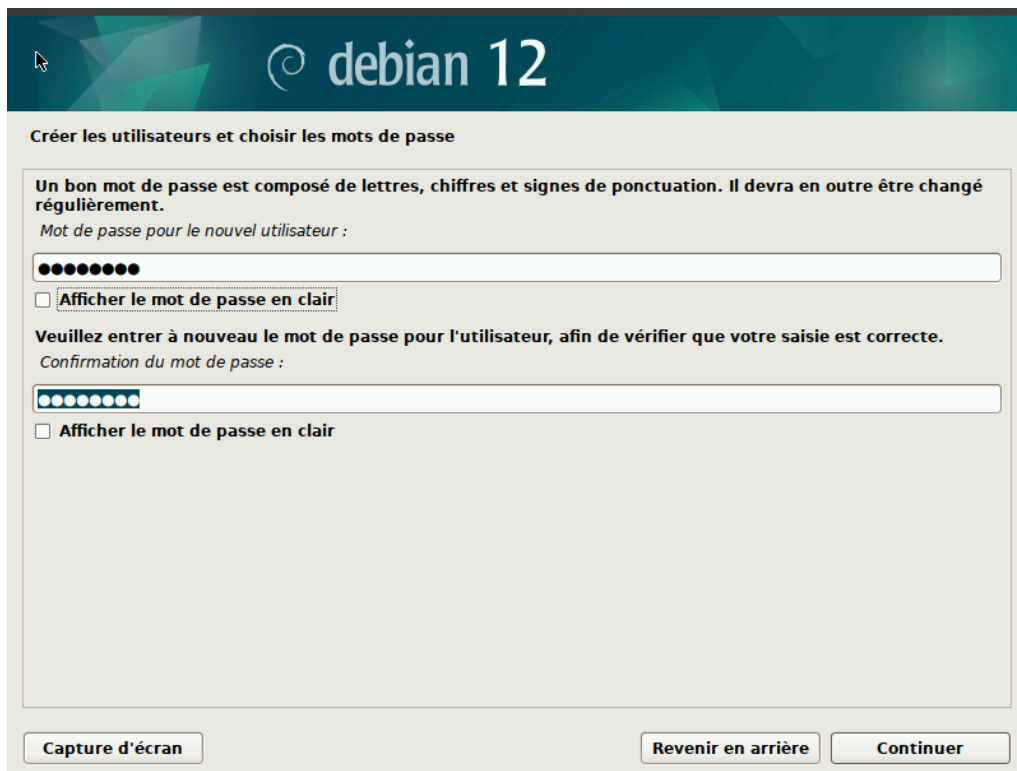
Veuillez choisir un identifiant (« login ») pour le nouveau compte. Votre prénom est un choix possible. Les identifiants doivent commencer par une lettre minuscule, suivie d'un nombre quelconque de chiffres et de lettres minuscules.

Identifiant pour le compte utilisateur :

samantha

Capture d'écran Revenir en arrière Continuer

Nous allons maintenant devoir créer le mot de passe utilisateur et le confirmer puis cliquer sur « Continuer » :



The image shows the same Debian 12 installer window, but now it's for creating a password. The title bar still says "debian 12". The window title is "Créer les utilisateurs et choisir les mots de passe". The main text area contains the following instructions: "Un bon mot de passe est composé de lettres, chiffres et signes de ponctuation. Il devra en outre être changé régulièrement." Below this, it says "Mot de passe pour le nouvel utilisateur :" followed by a password input field with 10 dots. Below the input field, there is a checkbox labeled "Afficher le mot de passe en clair". Below this, it says "Veuillez entrer à nouveau le mot de passe pour l'utilisateur, afin de vérifier que votre saisie est correcte." Below this, it says "Confirmation du mot de passe :" followed by another password input field with 10 dots. Below the input field, there is a checkbox labeled "Afficher le mot de passe en clair". At the bottom of the window, there are three buttons: "Capture d'écran", "Revenir en arrière", and "Continuer".

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 :

●●●●●●●●

☐ 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.

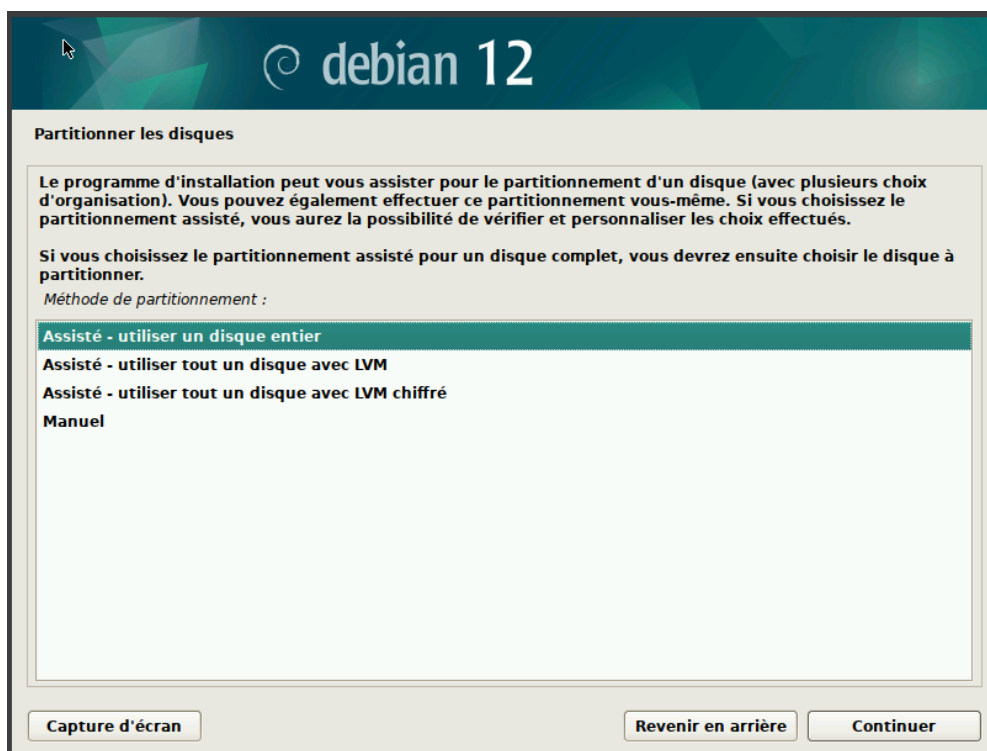
Confirmation du mot de passe :

●●●●●●●●

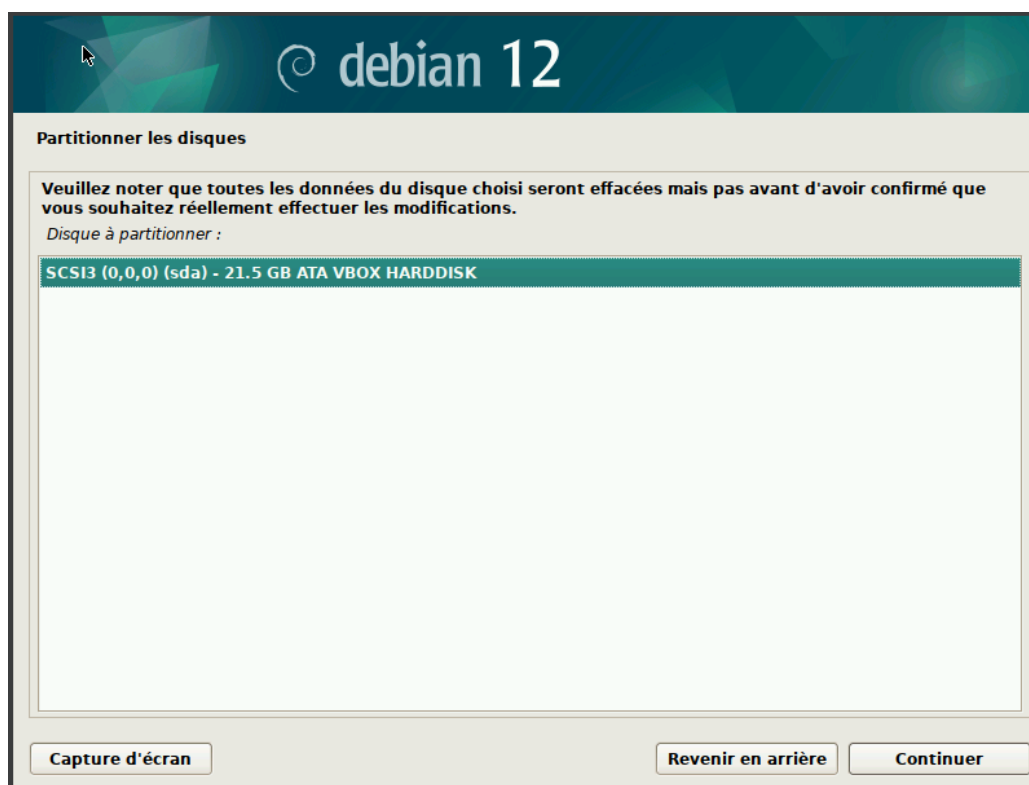
☐ Afficher le mot de passe en clair

Capture d'écran Revenir en arrière Continuer

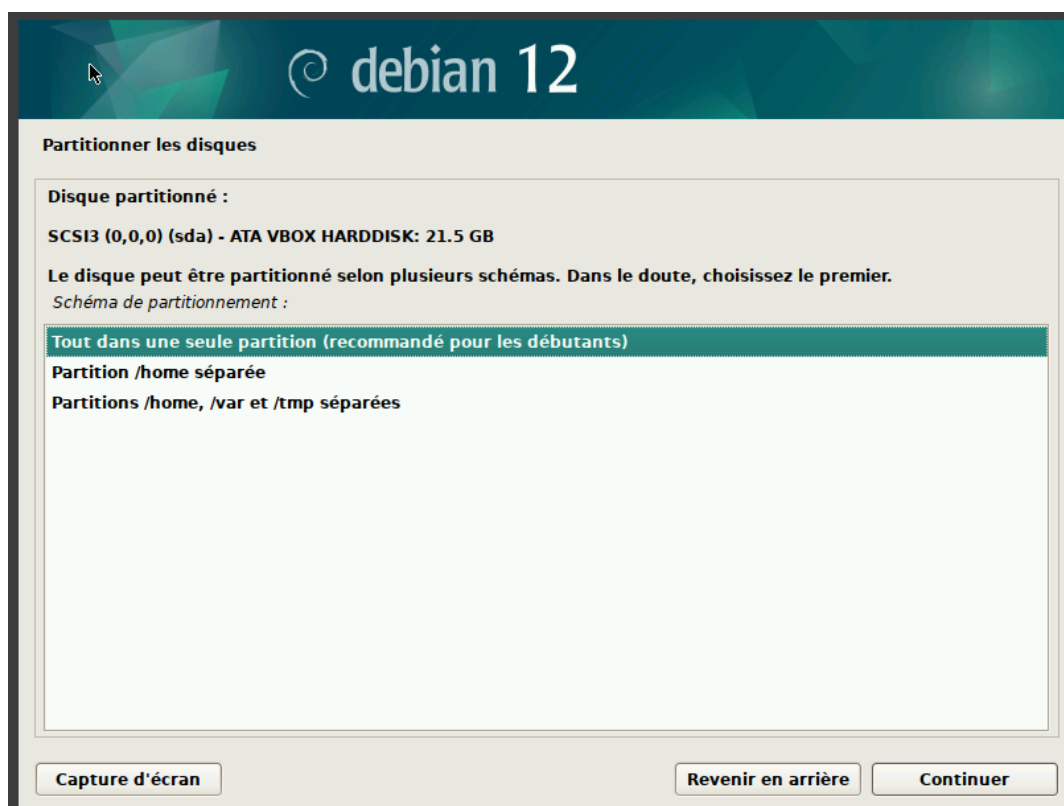
Pour la partition des disques nous choisissons la sélection par défaut et on clique ensuite sur « Continuer » :



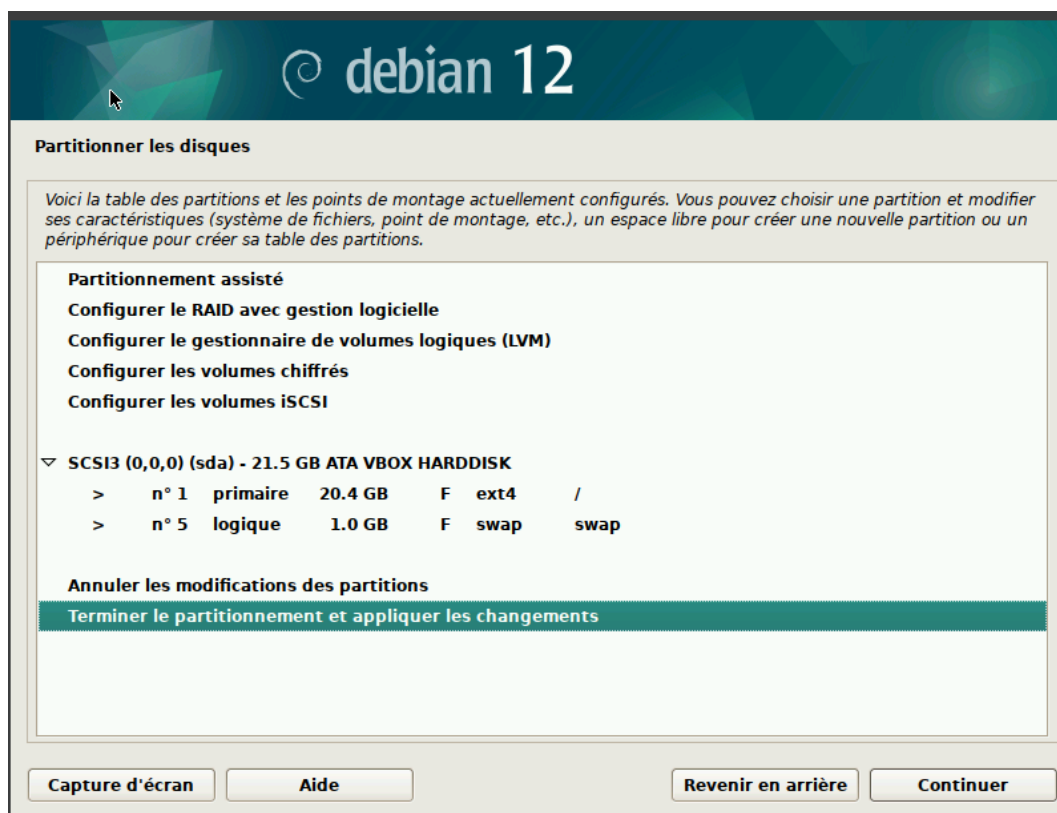
Sur la seconde étape de partition des disques il faut seulement cliquer sur « Continuer » :



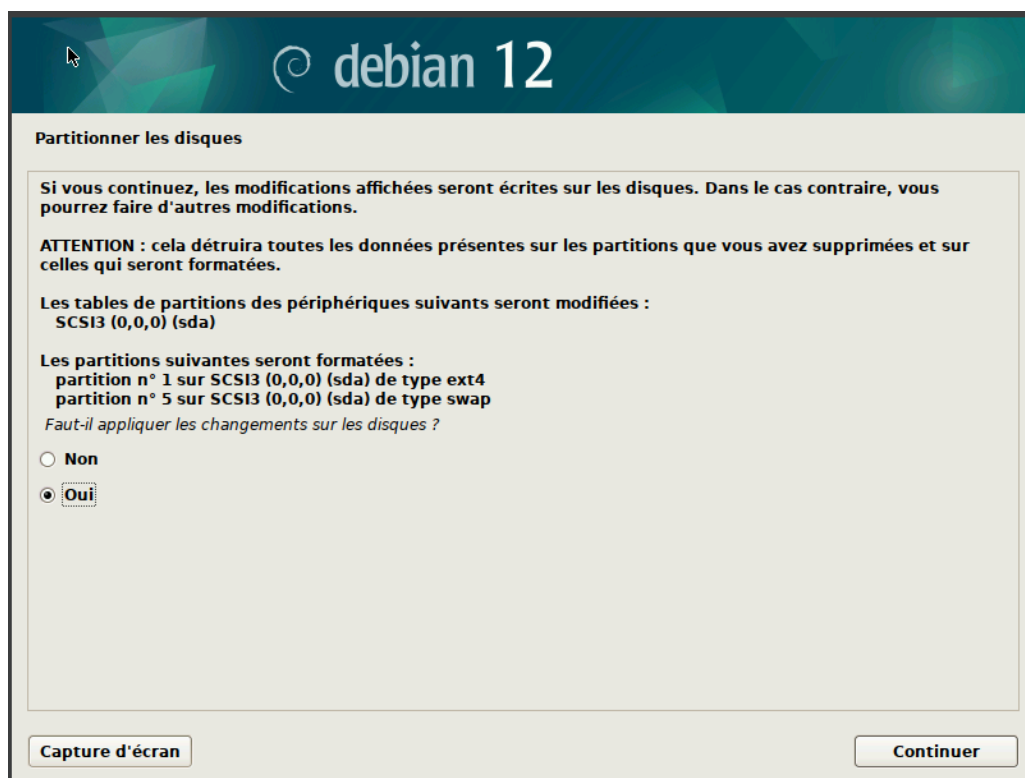
Pour la troisième étape de partition des disques nous allons choisir l'option « Tout dans une seule partition » et cliquer sur « Continuer » :



Dans cette avant dernière étape de partition des disques nous allons sélectionner « Terminer le partitionnement et appliquer les changements » puis cliquer sur « Continuer » :



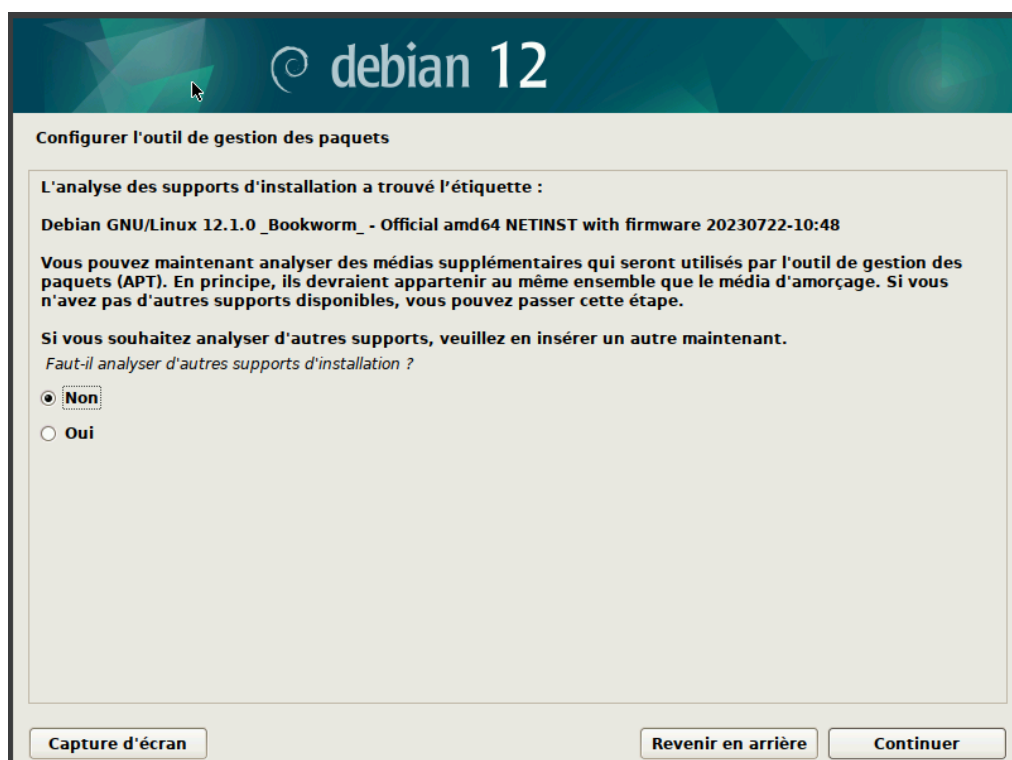
Pour cette dernière étape de partition des disques, nous allons sélectionner « Oui » et cliquer sur « Continuer » :



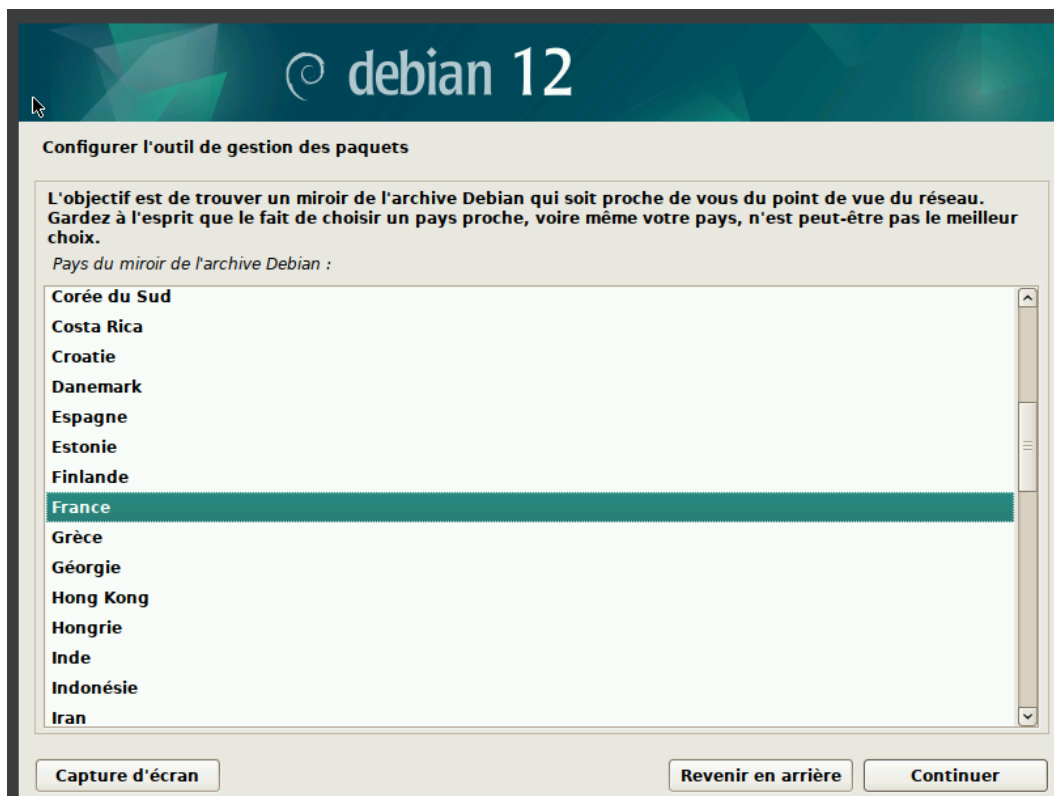
Maintenant, il suffit d'attendre que le système se soit installé :



Une fois l'installation terminée nous arrivons sur la page ci-dessous, il faut sélectionner « Non » et cliquer sur « Continuer » :



Ensuite, nous resélectionnons la langue et cliquons sur « Continuer » :



Pour cette étape il faut sélectionner deb.debian.org et cliquer sur « Continuer » :



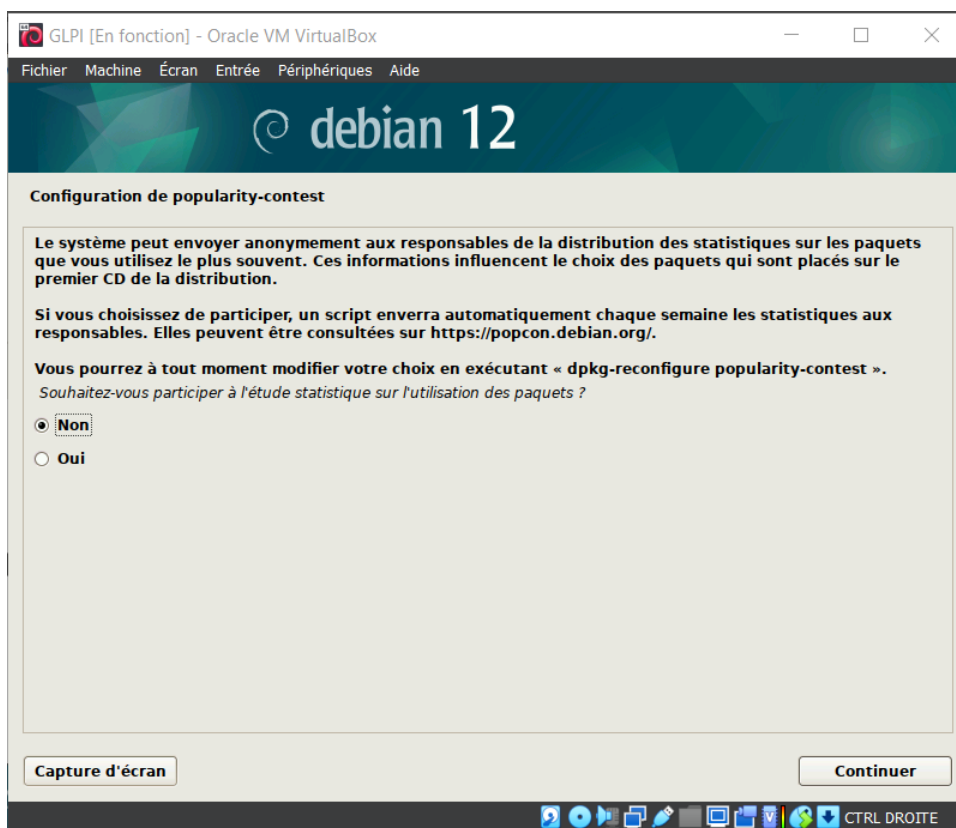
Nous n'avons pas de « Mandataire HTTP » à spécifier, nous cliquons donc sur « Continuer » :



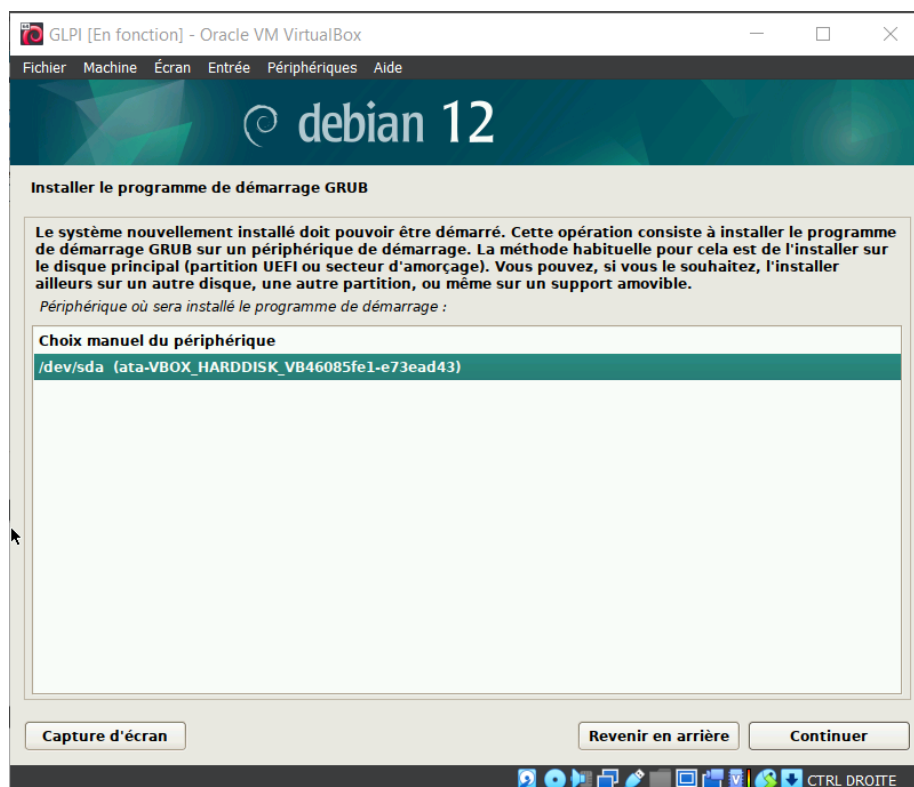
Enfin, il faut patienter lors de l'installation des derniers paquets :



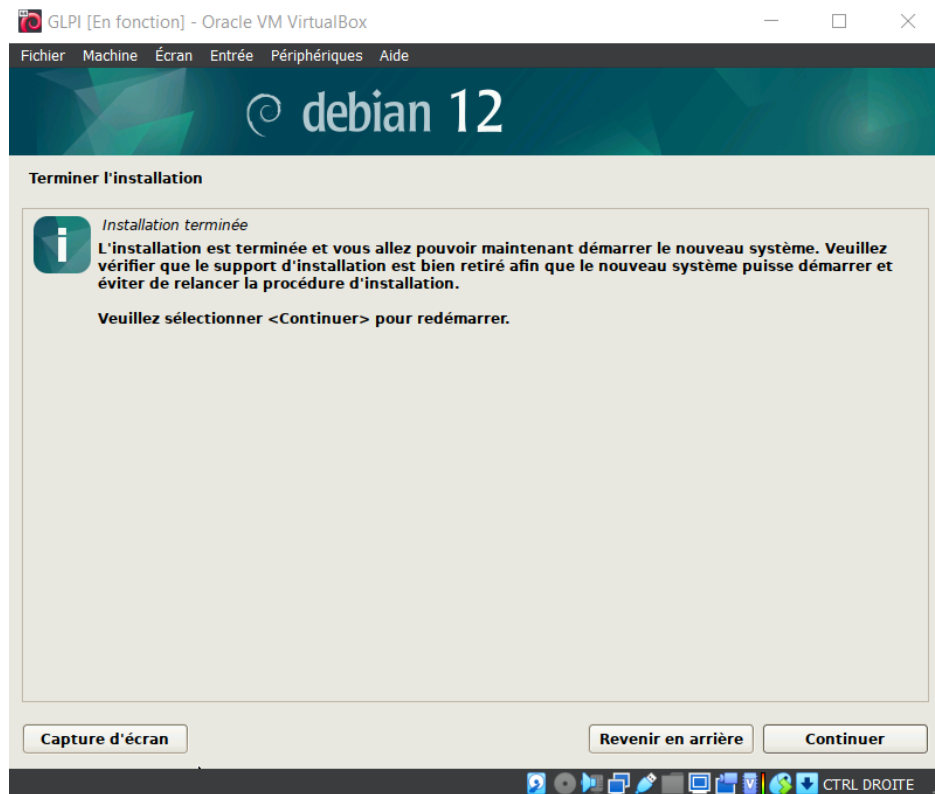
Pour l'étude de données statistiques nous allons cliquer sur « Non » puis sur « Continuer » :



Pour cette étape, nous laissons le choix par défaut et cliquons sur « Continuer » :



Il faut ensuite attendre que le téléchargement soit terminé et on clique sur « Continuer » :



La machine Debian est maintenant installée. Il ne reste plus qu'à se connecter avec son identifiant et son mot de passe !