# Télécharger et installer le système

**ATTENTION, CE TUTORIEL CONCERNE PRIMTUX LIBERTÉ. POUR INSTALLER PRIMTUX-EIFFEL RC, RENDEZ-VOUS** SUR CETTE PAGE.

# Télécharger

Téléchargement sur Sourceforge

Lorsque vous aurez téléchargé le fichier ISO, il est conseillé de vérifier sa somme de contrôle, le md5sum : ouvrir pcmanfm (menu flèche ⇒ Fichiers), se placer dans le répertoire de l'ISO, puis onglet Outils, cliquer sur « Ouvrir le dossier actuel dans un terminal ». Dans ce terminal, taper :

**md5sum PrimTux-2015-10-20-Liberte.iso**

Si le nombre donné est égal à celui-ci, votre ISO est fiable :

**9e4e2b34c8fefe6873c9c7b5a23b2523**

Vous pourrez alors graver ce fichier sur un DVD avec la fonction « graver une image ISO » de votre logiciel de gravure, ou bien le transférer sur une clé USB au moyen de LinuxLive USB Creator ou bien UNetBootin, cela afin de pouvoir démarrer une session Live de PrimTux.

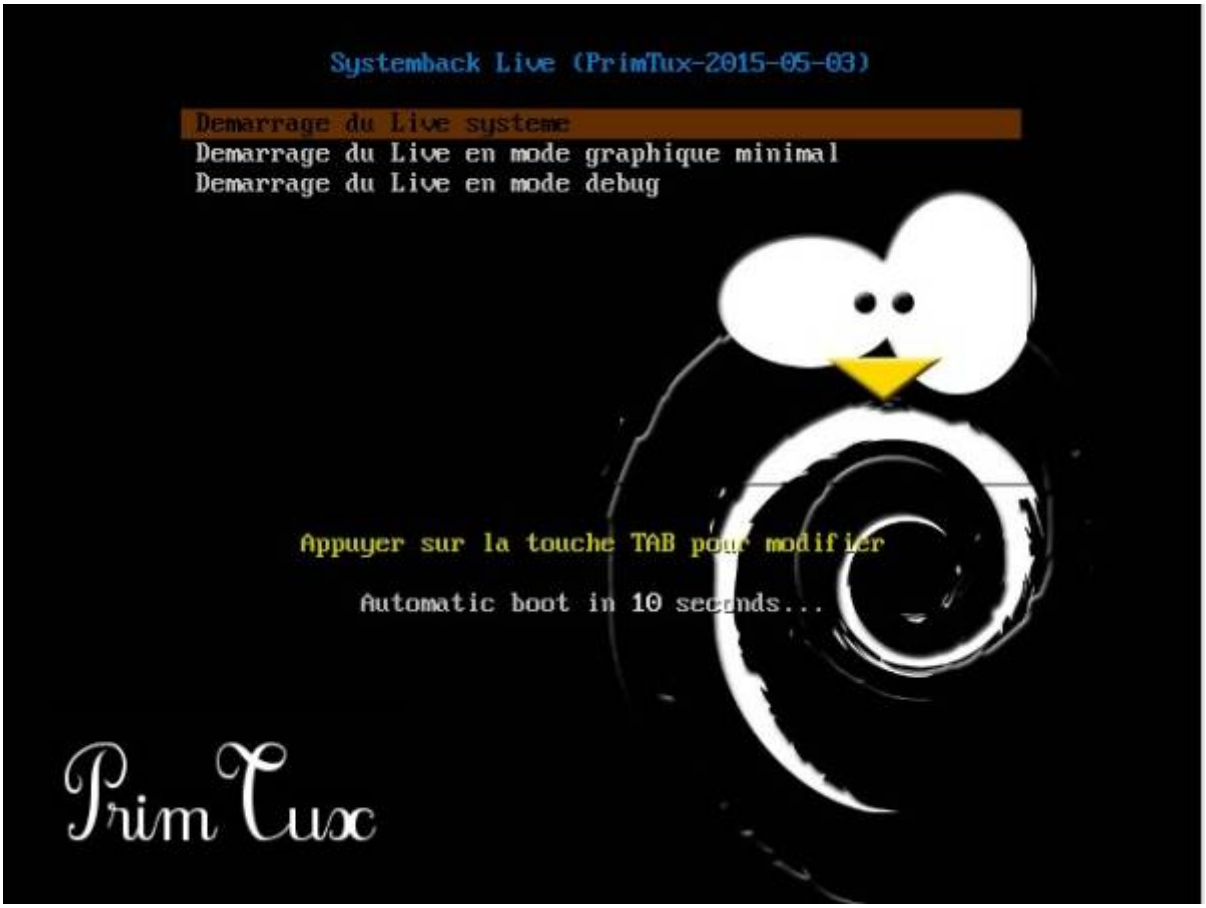
# Préparer le disque dur et installer PrimTux

ATTENTION, VEILLEZ À NE PAS APPORTER DE MODIFICATIONS À LA VERSION LIVE AVANT DE L'INSTALLER, FAUTE DE QUOI, ELLES SERONT PRISES EN COMPTE. SI VOUS AVEZ UN DOUTE, REDÉMARREZ ET COMMENCEZ DIRECTEMENT LE CYCLE D'INSTALLATION.

---

## Démarrer PrimTux en Live systeme

Si vous avez gravé l'ISO de PrimTux sur un DVD et que vous démarrez l'ordinateur en bootant sur le DVD, voici l'écran que vous verrez apparaître.

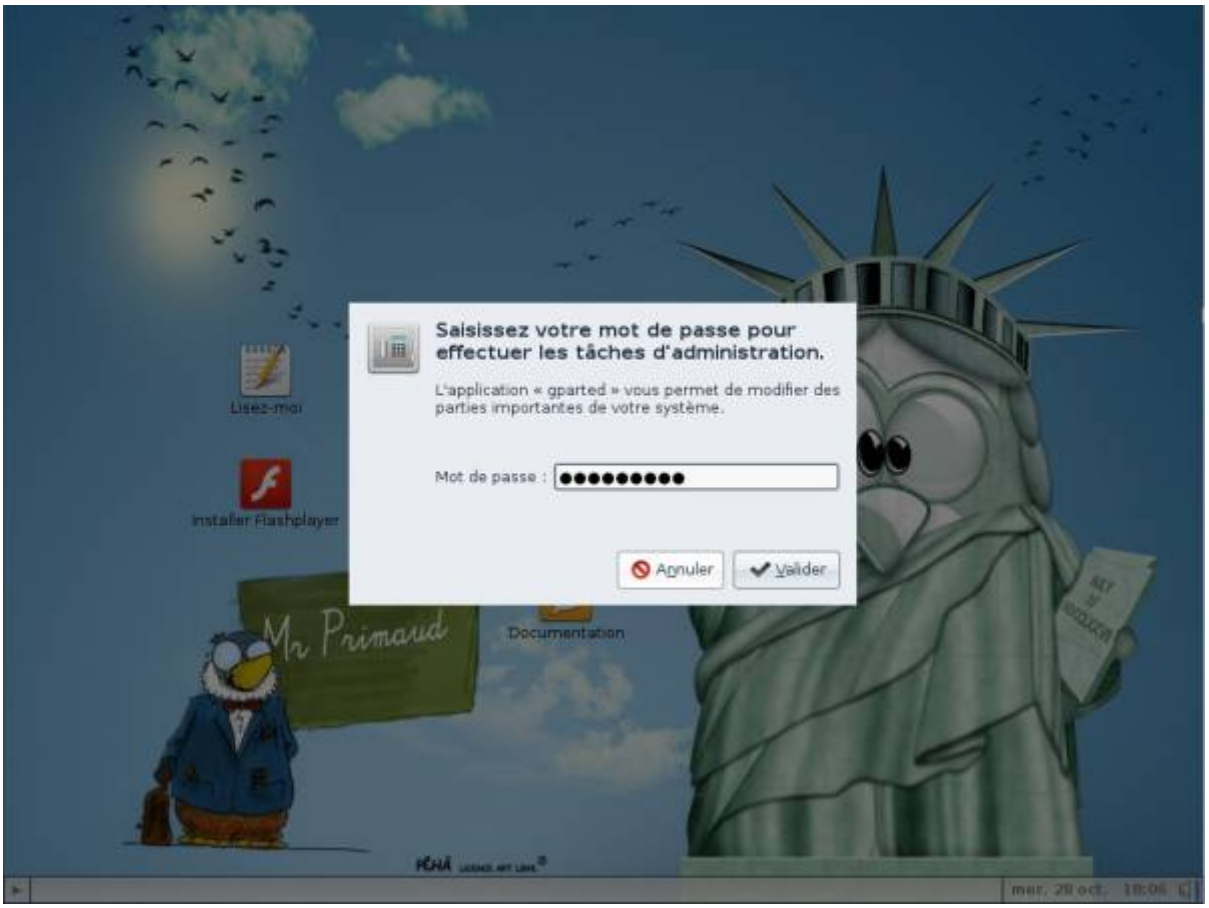



---

Cliquez sur le **Tux Prof**. Le mot de passe est « **tuxmaitre** »

---

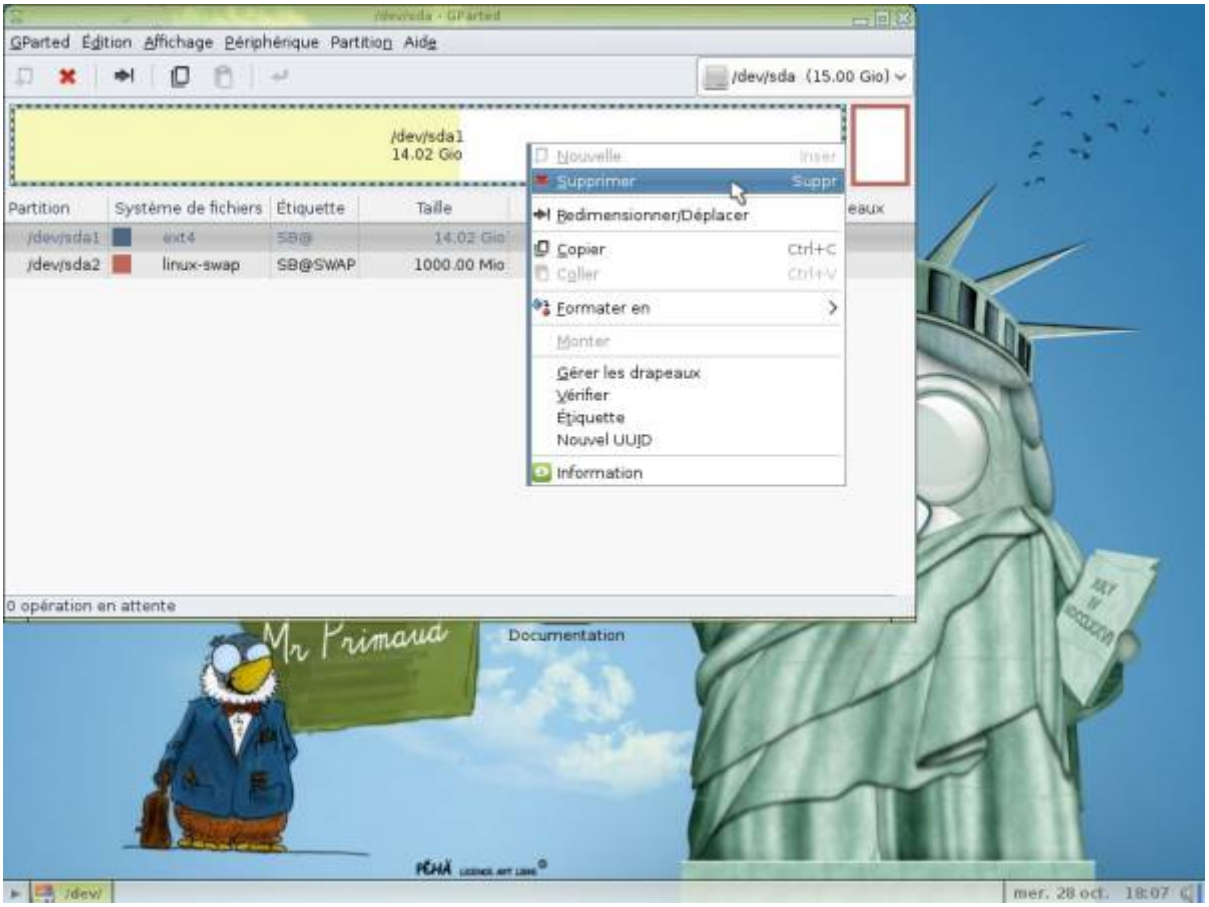
## Etape 1: Cliquer sur le menu flèche « Gestion des disques »

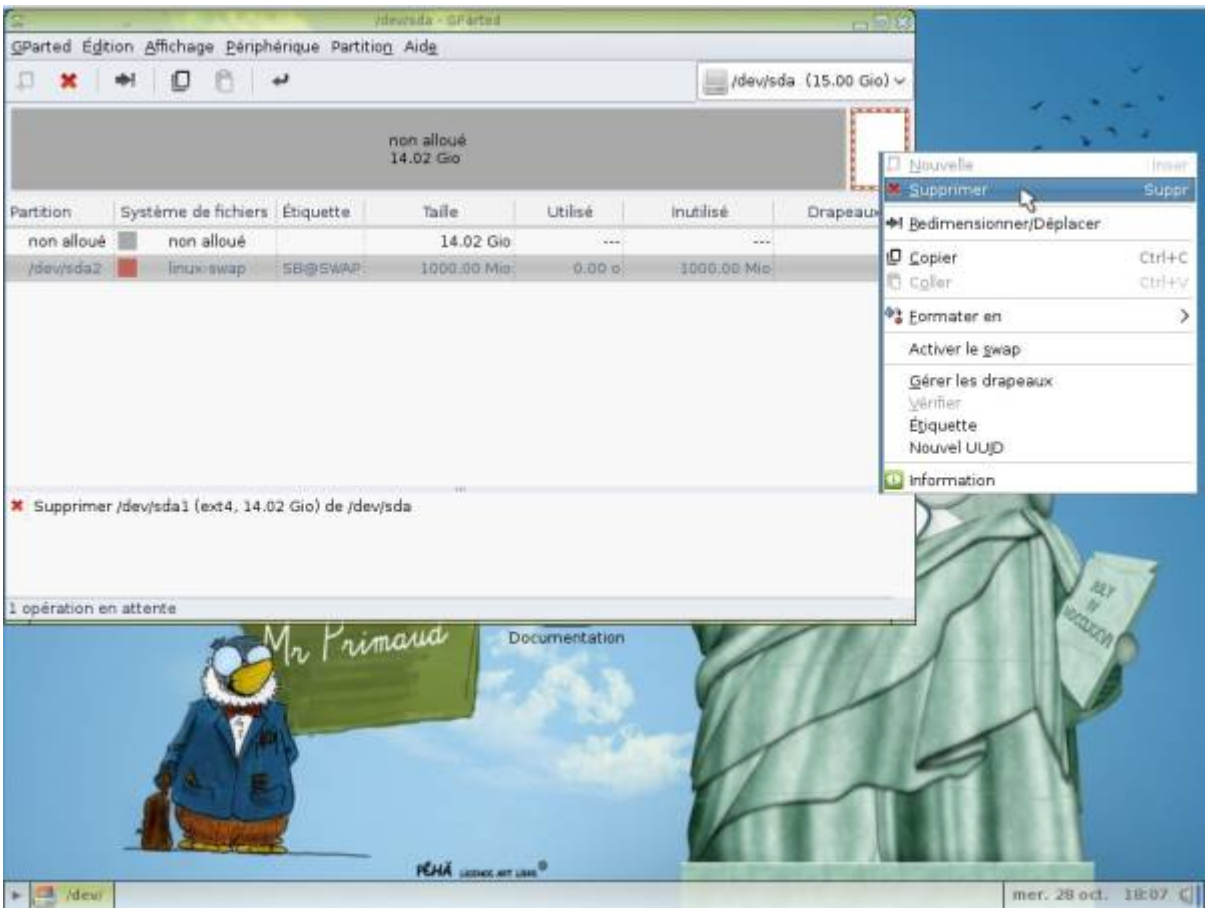



Le mot de passe est « **tuxmaitre** ».

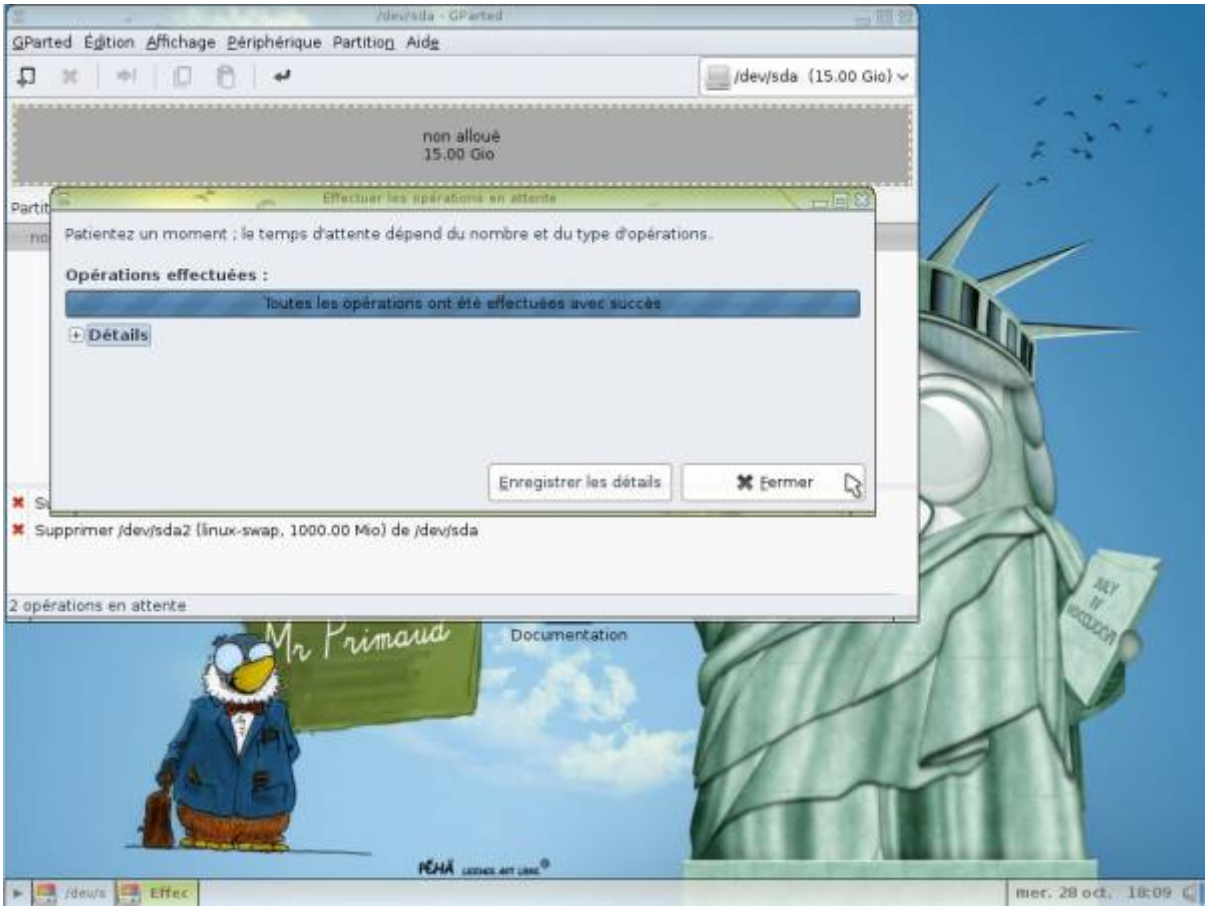
## Etape 2: Suppression des partitions existantes

Supprimez les partitions existantes en cliquant droit ⇒ supprimer. Si elles sont montées (parce-que vous avez consulté le contenu), il faudra les démonter pour les supprimer.





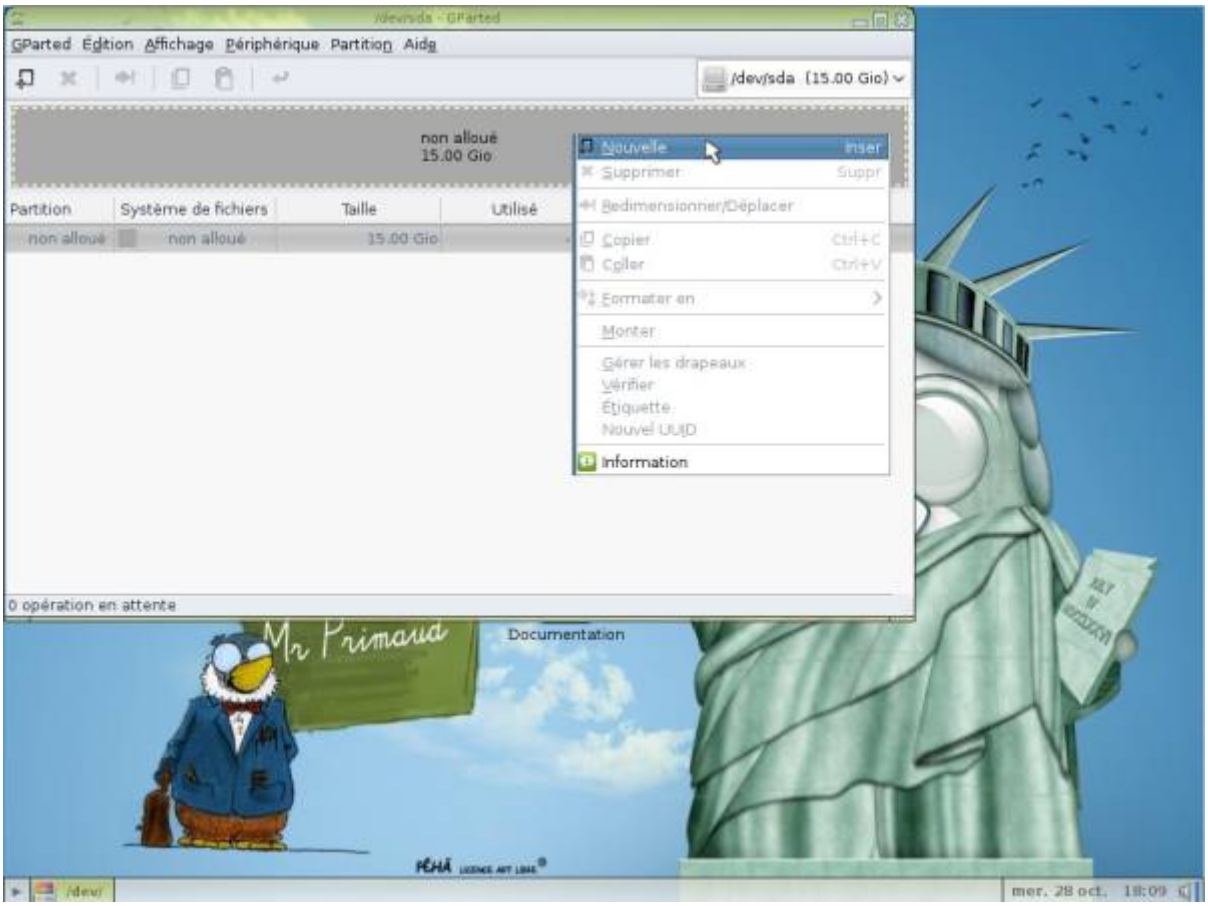

Validez en cliquant sur cette petite flèche :




## Etape 3: Création des partitions

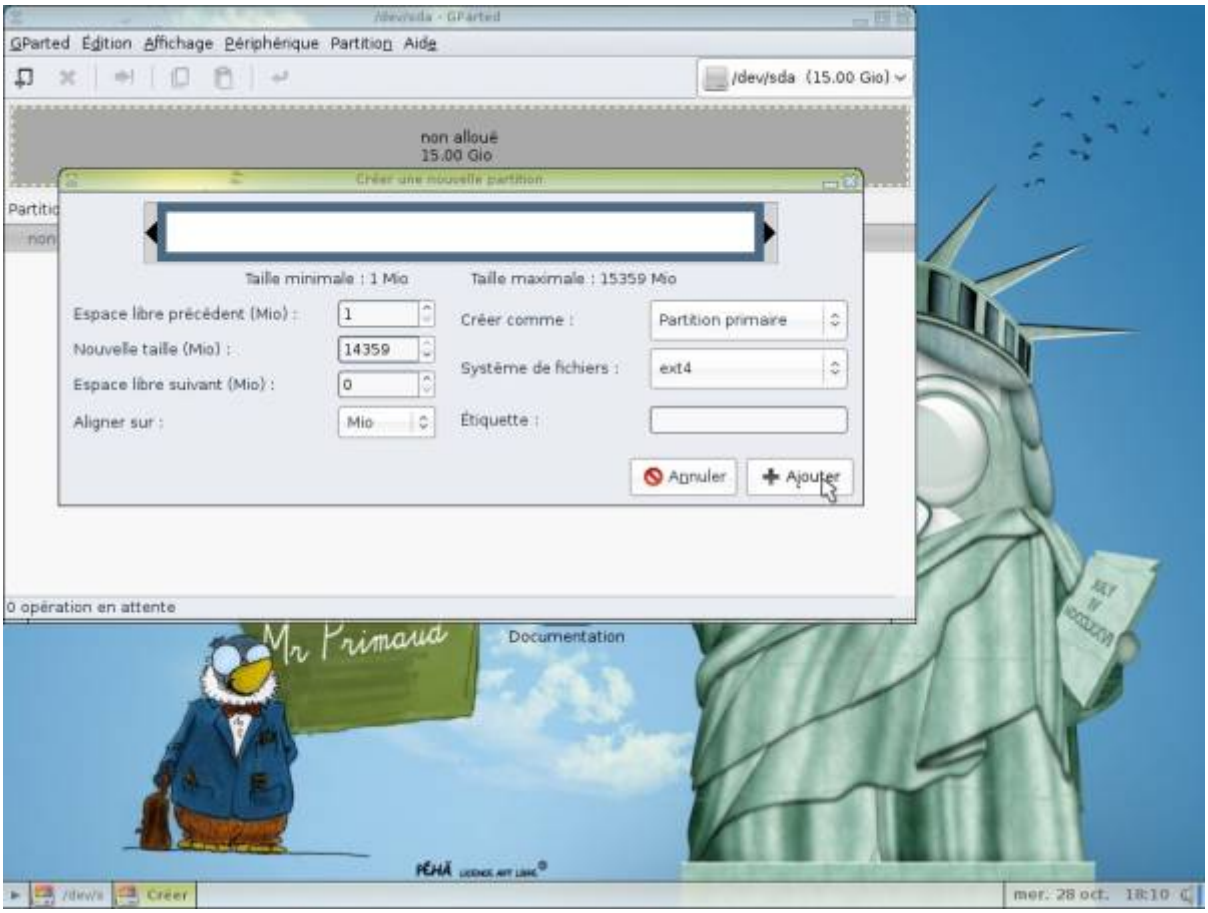
### Création de la partition principale

Cliquez droit sur le disque ⇒ Nouvelle



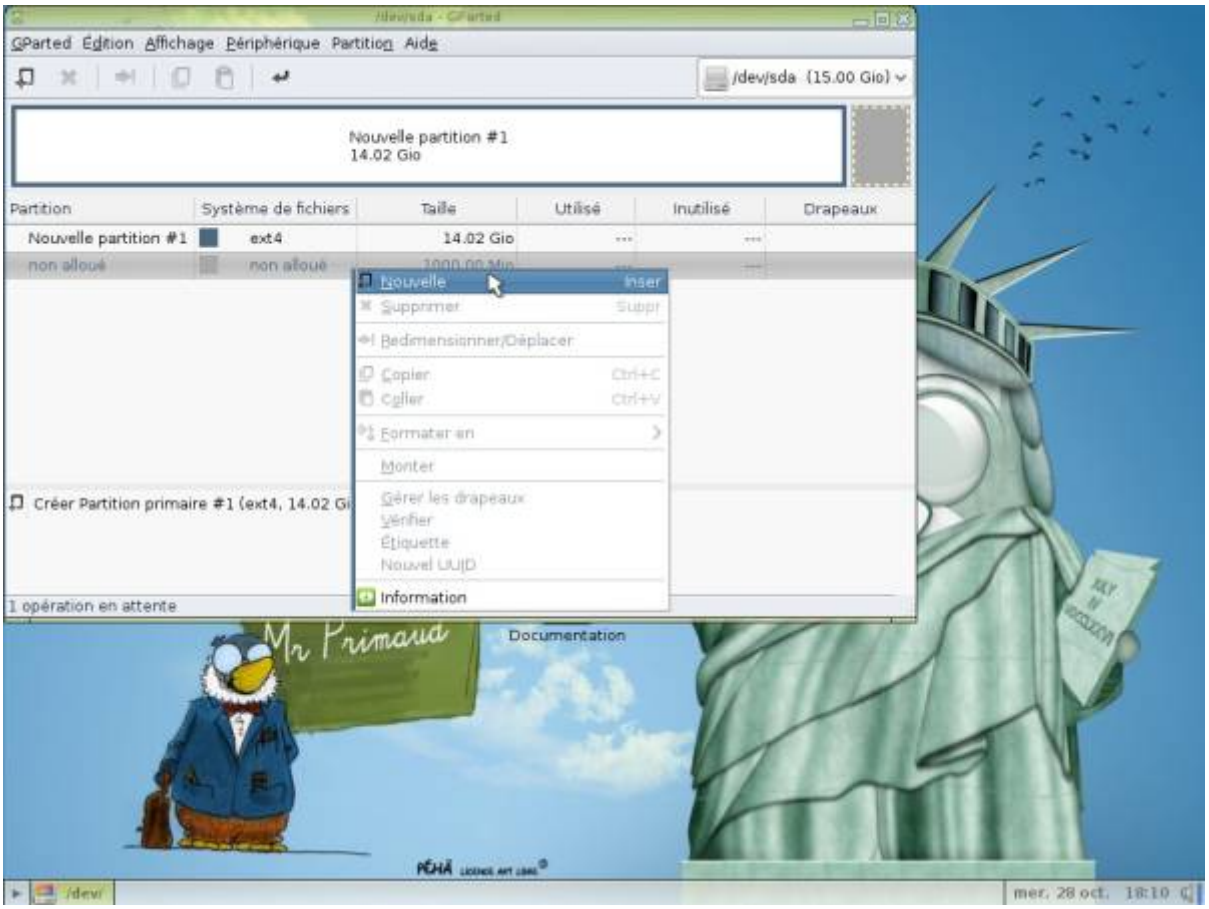

Choisir une taille équivalente au disque dur entier moins 1,5 fois la taille de la mémoire vive (RAM): exemple: mon disque dur fait 40 go, j'ai une mémoire vive de 1 go ⇒ ma première partition aura une taille de 40 go - 1,5 fois 1 go, soit 38,5 go.

Choisir ext4 comme système de fichiers, et renseignez le champ « étiquette », vous pouvez choisir primtux ou un autre nom, puis cliquer sur « Ajouter ».



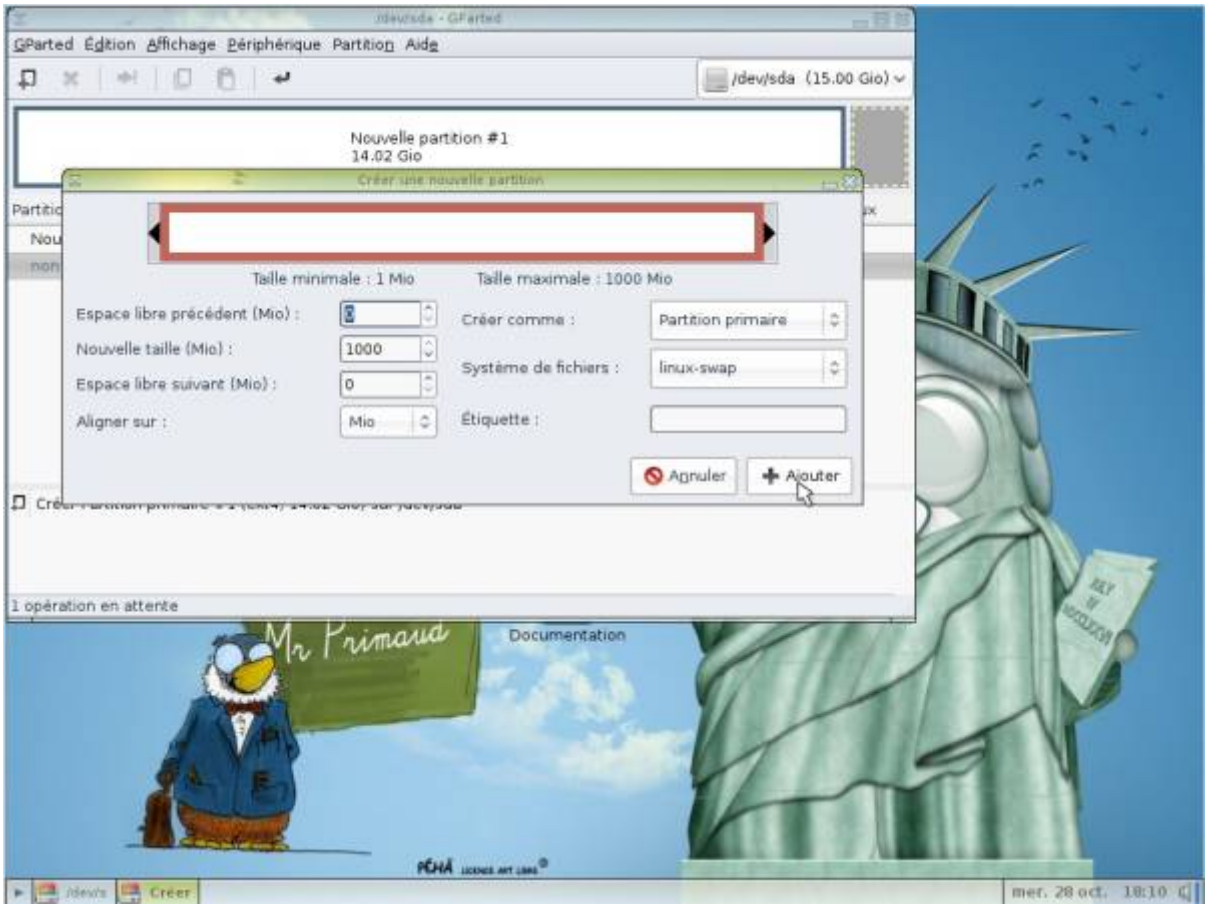
### Création de la partition de swap (mémoire étendue)

Cliquer droit sur l'espace non alloué, puis sur « Nouvelle ».

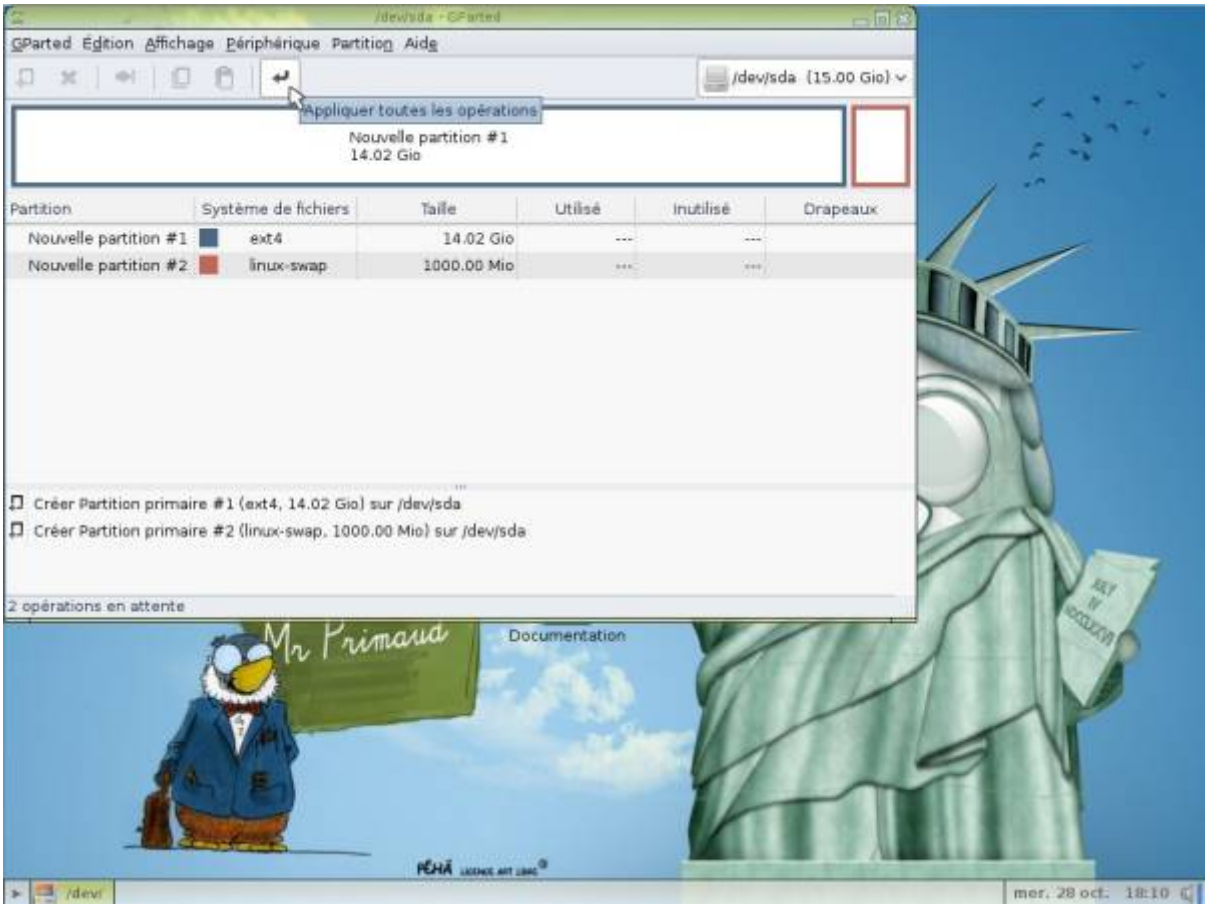


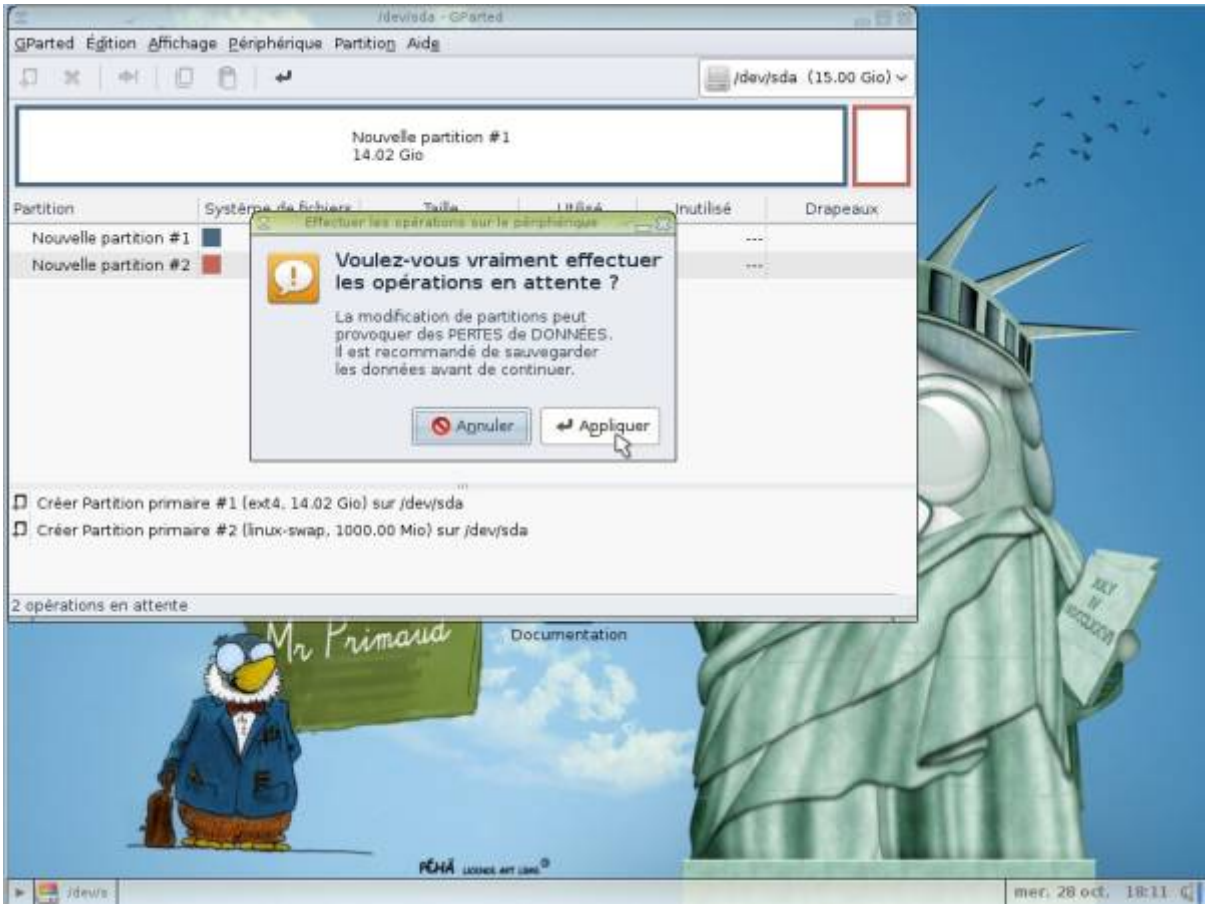

Choisir « linux-swap »

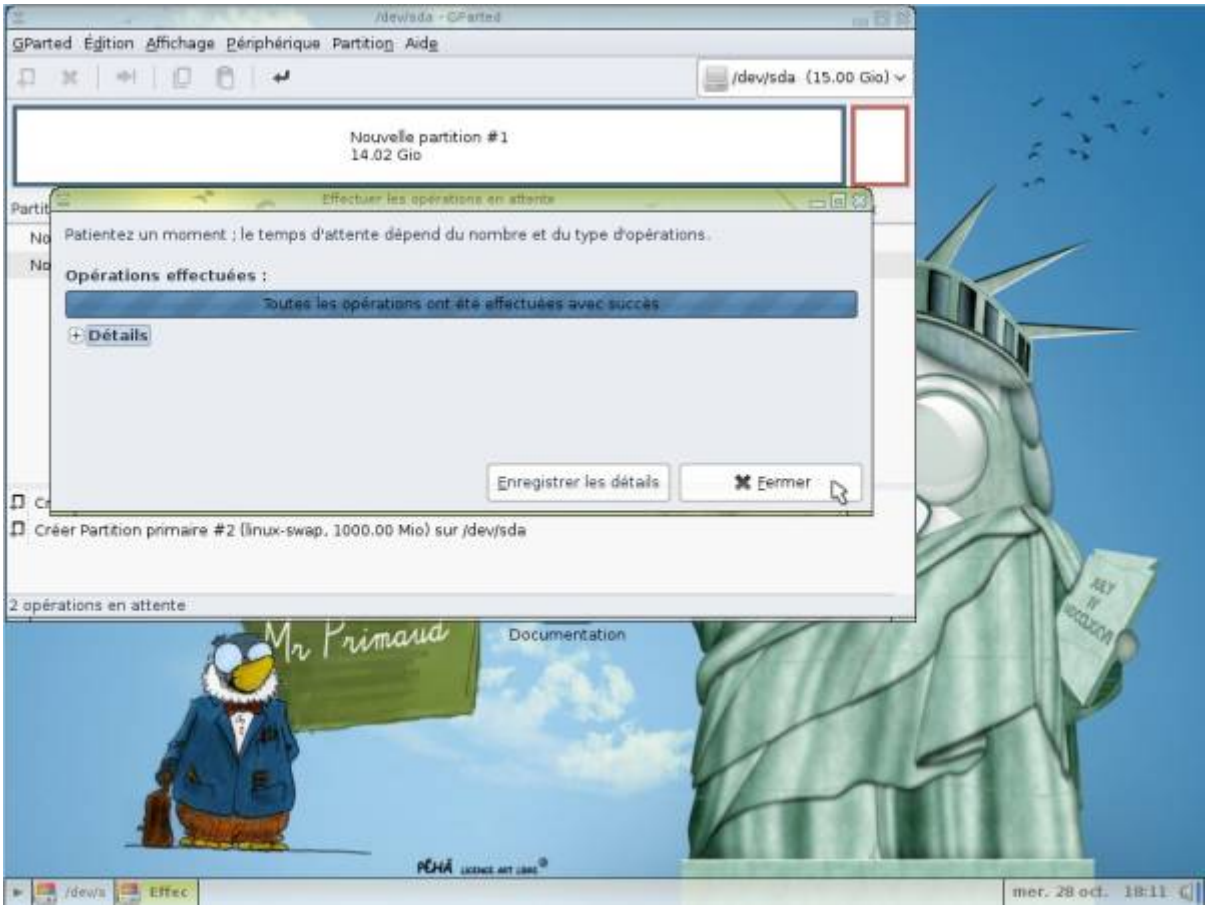
Cliquer sur « Ajouter ».



Valider en cliquant sur la petite flèche.






Fermer le gestionnaire de disque.

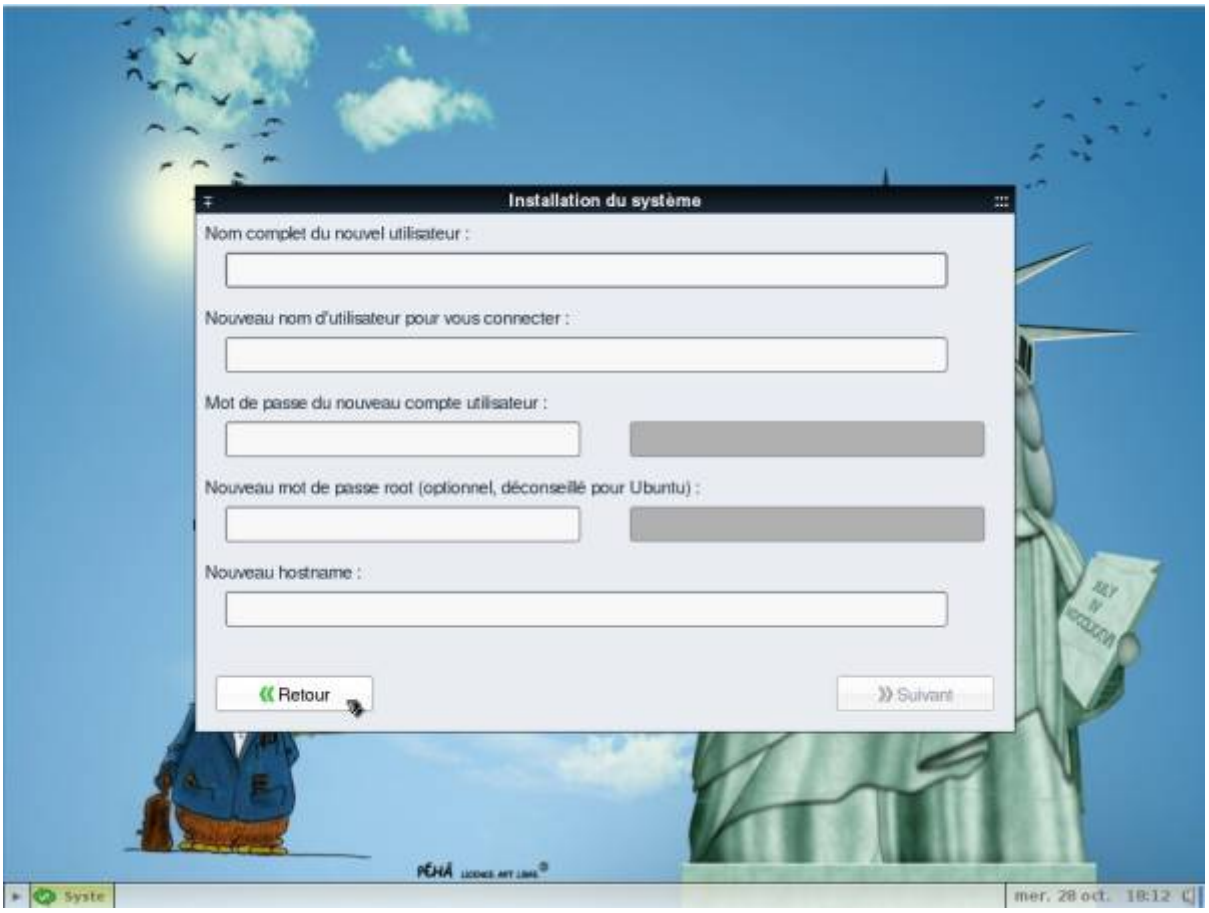
## Étape 4: Installer PrimTux

Nous vous conseillons l'installation par copie complète du système Live, car elle permet de conserver les quatre utilisateurs, Mini, Super, Maxi et Prof. Ce type d'installation ne fige pas la distribution, elle la copie sur le disque. Vous pourrez ensuite mettre à jour PrimTux et ajouter des applications.

**Les quatre utilisateurs avec leur environnement seront copiés**, les logins et mots de passe seront les mêmes que sur le live. Suivez les étapes de ce tutoriel pour exécuter une installation de ce type.

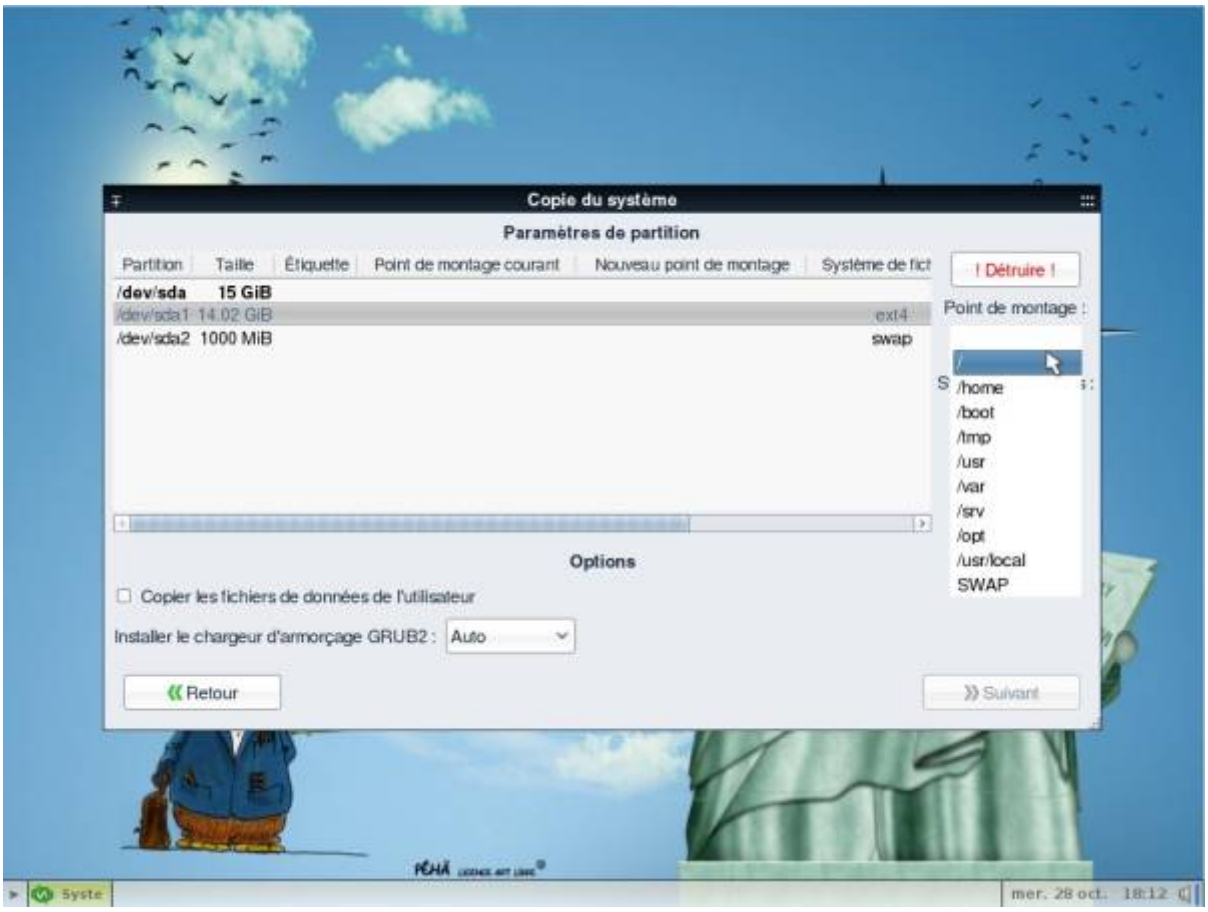
Cliquer sur « Installer PrimTux ».

Cliquer sur le bouton « **Retour** »

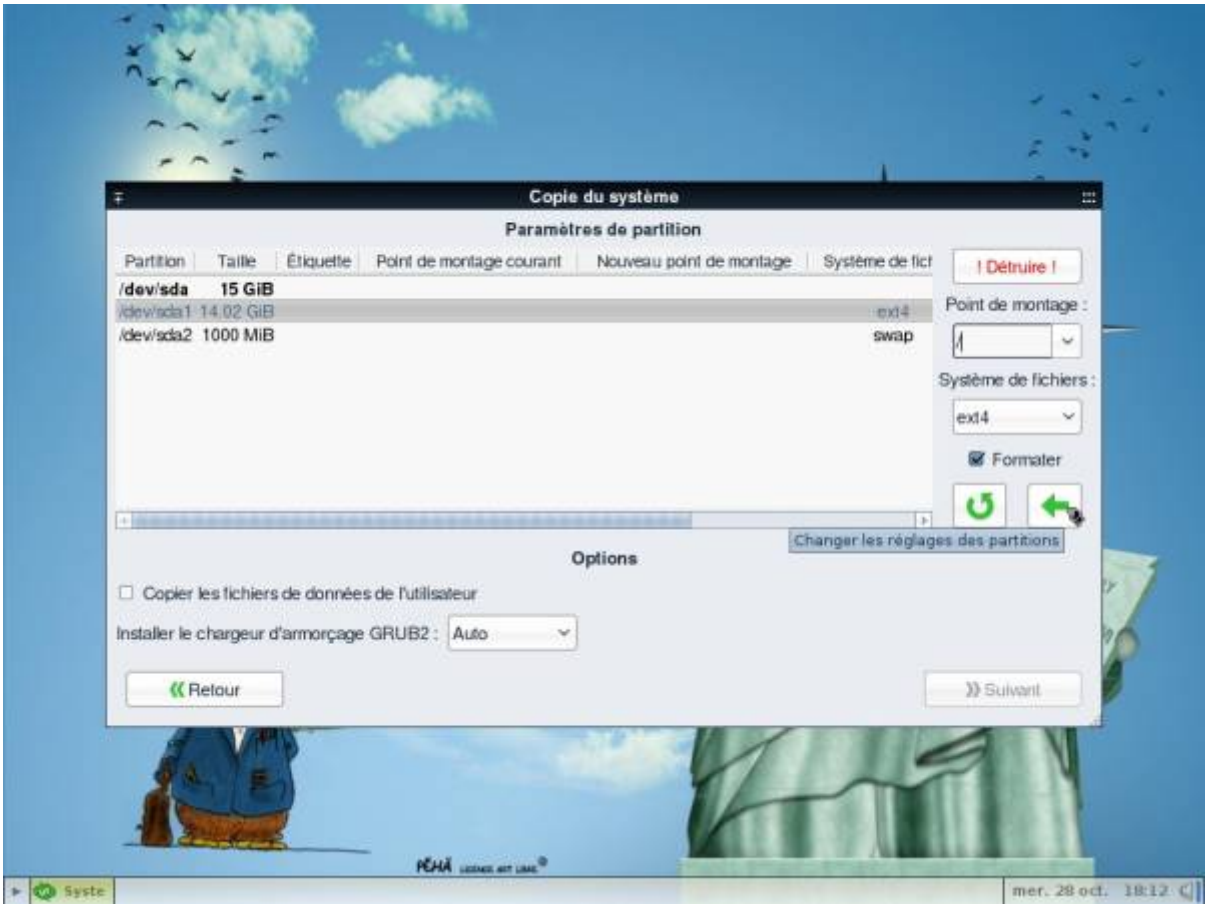



Choisir « Copie du système »

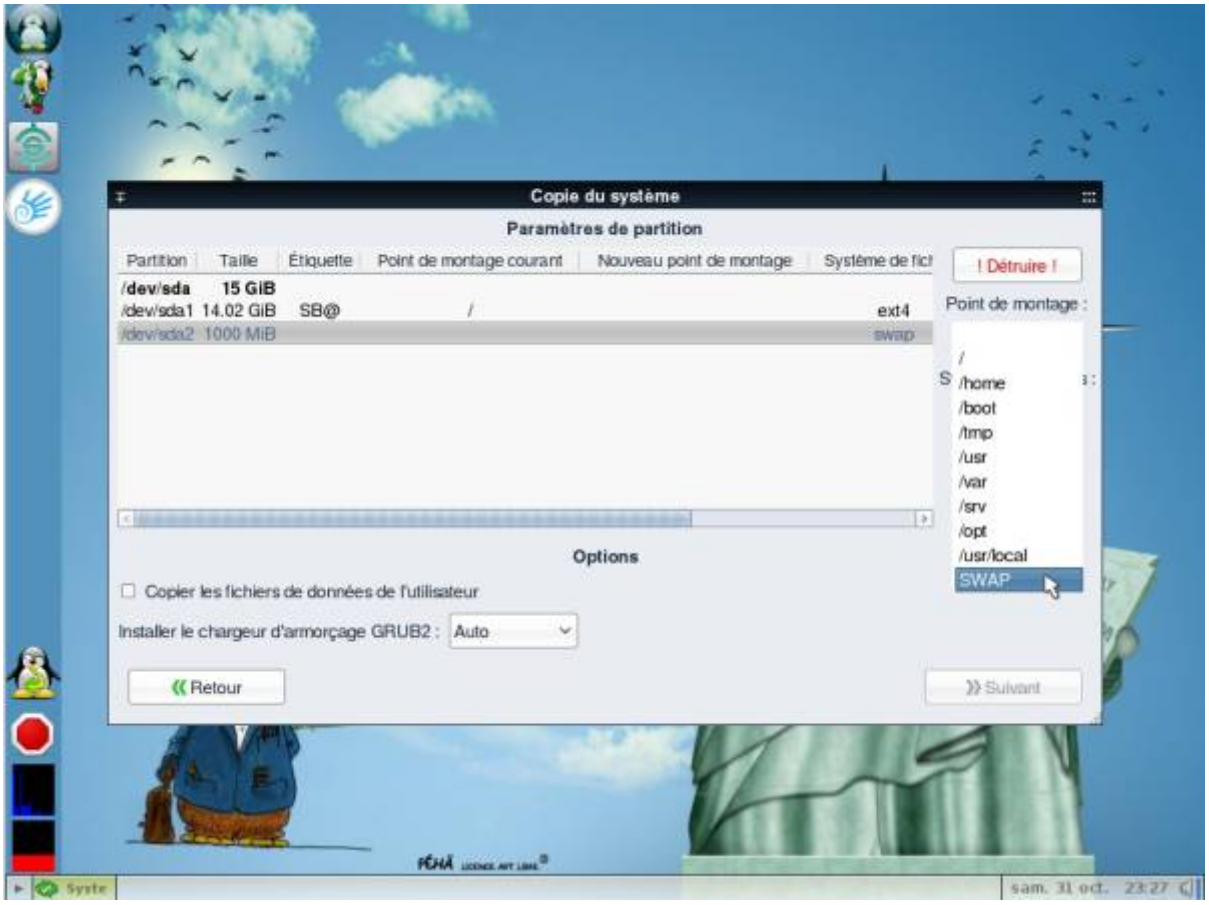
Choisir la partition principale et sélectionner comme point de montage « / ».



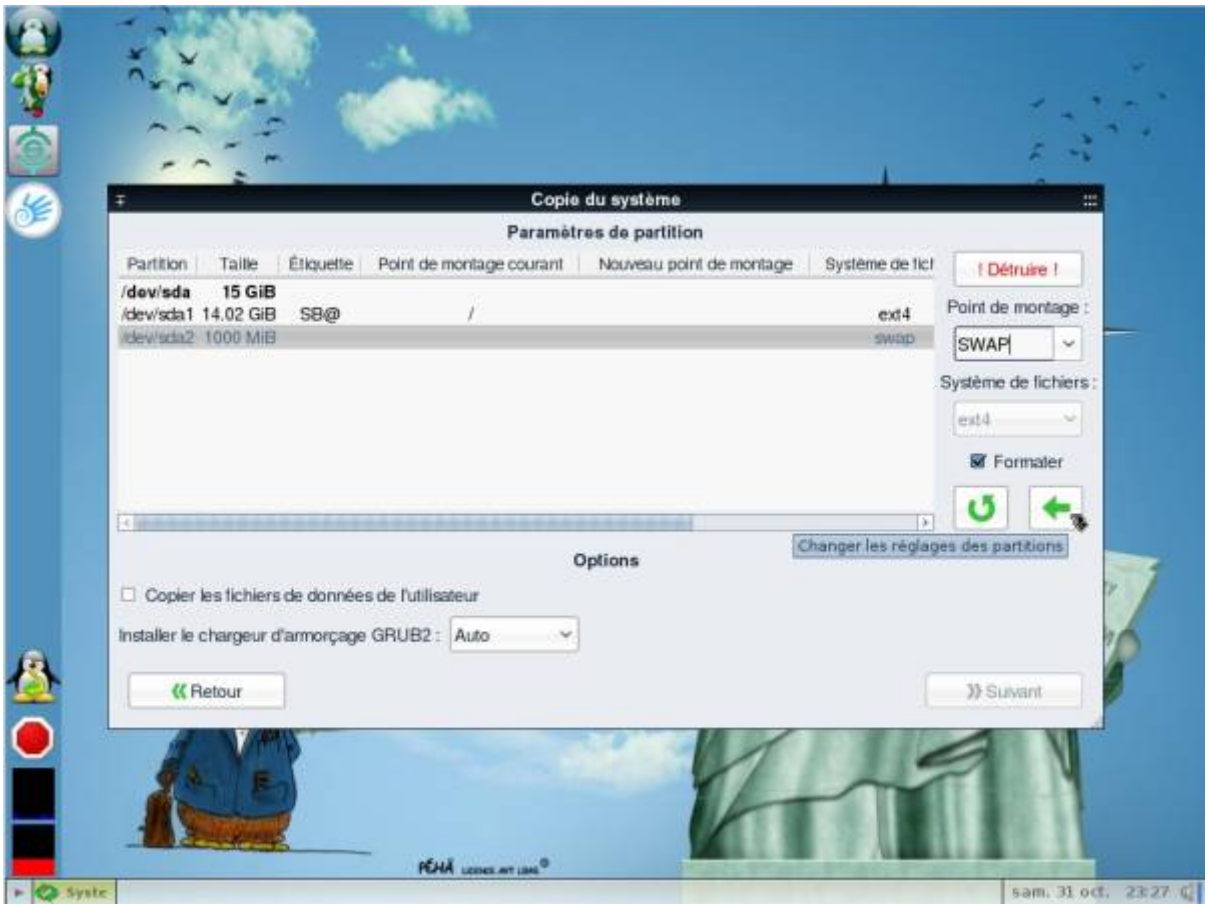

Valider les changements en cliquant sur la petite flèche verte.



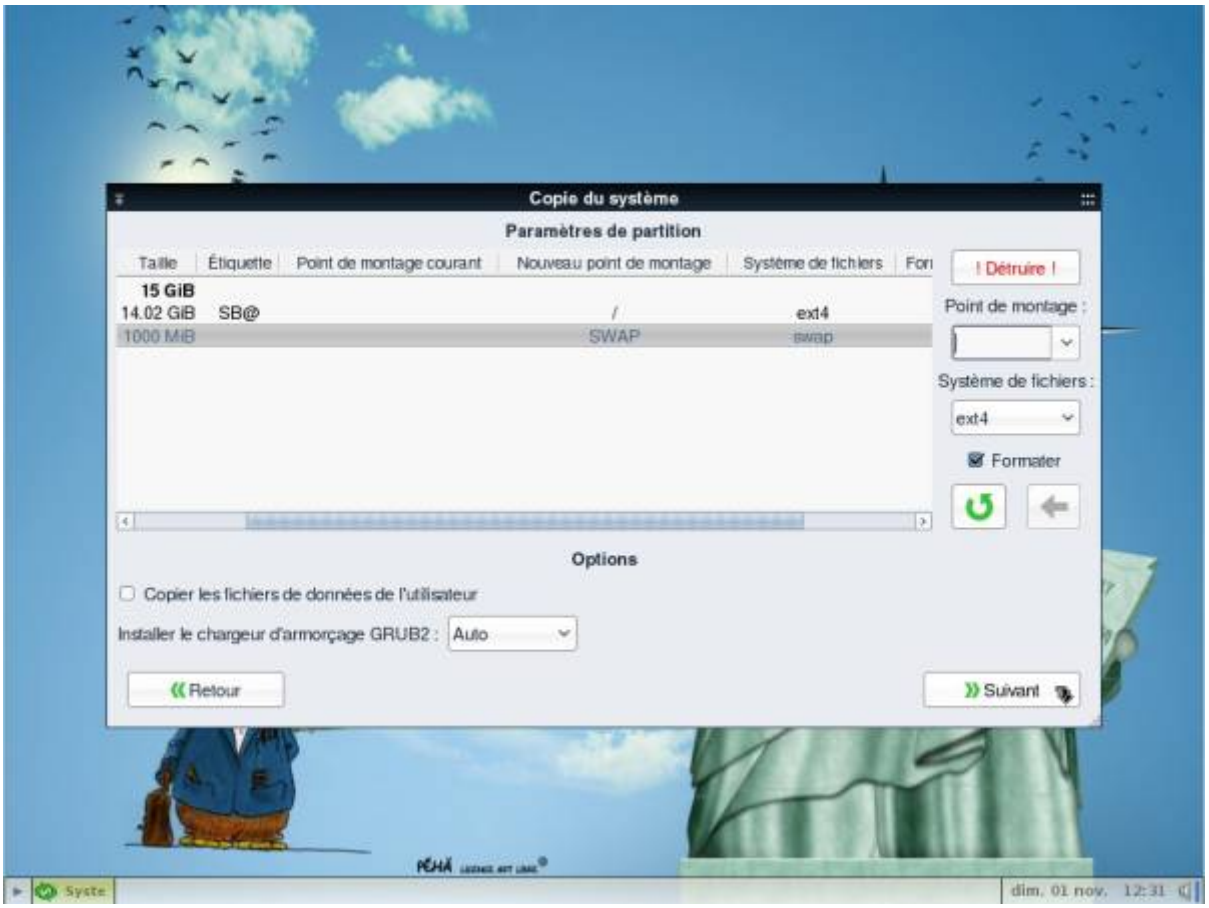

Choisir la partition « **swap** » et sélectionner comme point de montage « SWAP ».




Valider les changements en cliquant sur la petite flèche verte.




Cliquer sur « **Suivant** ».



## Étape 5: Cliquer sur « Démarrer » pour commencer l'installation

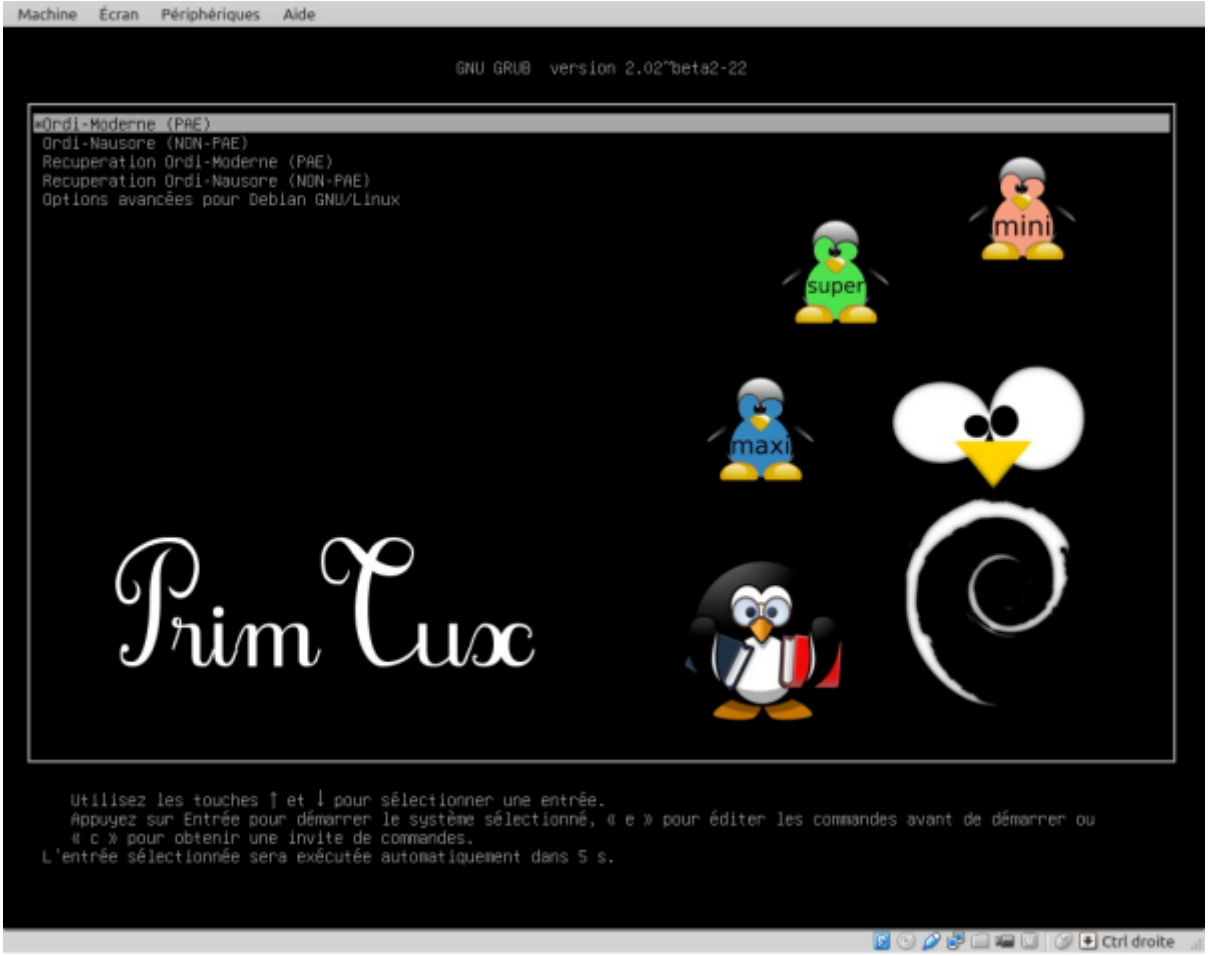
Systemback
Copie du système ..
0%
! Arrêt critique !
Lisez-moi
Installer Flashplayer
Mr Primaud
sam. 24 oct. 12:32

Systemback
La copie du système est terminée.
OK
Lisez-moi
Mr Primaud
sam. 24 oct. 12:42

## Étape 6: Fermer cette fenêtre et redémarrer

Prenez soin d'enlever votre support (DVD ou clé USB) contenant le système live, PrimTux est prêt à s'exécuter depuis le disque dur.

Écran de démarrage : vous pouvez choisir « ordinateur moderne (PAE) » ou « Ordi-Nausore (non-PAE) »




From:
https://wikiwiki.primtux.fr/ - **PrimTux - Wiki**

Permanent link:
**https://wikiwiki.primtux.fr/doku.php/telecharger_et_installer_le_systeme?rev=1552829020**

Last update: **2022/10/04 17:50**