



Nâga
17 chemin Fontaine Launay
44 400 REZE
www.naga44.org



Avec Linux seul



Parfois il est demandé au lancement de l'installation de créer une partition de 10Mo dédié au bios ou au système de récupération de widows...

Acceptez !

- Tester en remplaçant le disque dur par un disque dur pré-installé sous Linux (en 64 bits ou 32 bits si c'est un vieux modèle).
- Si l'ordinateur contient un disque en SSD, **s'abstenir d'installer !** Pour le savoir, dans un terminal taper :
sudo lshw -C disk
 - Soit en langage humain : Le super utilisateur agit pour lister l'équipement matériel en affichant les classes des disques durs.
Sudo = super user do (super utilisateur agit)
lshw = list hardware (lister l'équipement matériel)
-C = une option pour afficher la classe
disk = disque dur
- Si l'ordinateur ne démarre pas avec disque pré-installé changer des paramètres dans le BIOS (Enlever UEFI et mettre boot legacy, Enlever boot-secure...)
- Si ne passe pas, on remet les paramètres par défaut du BIOS et le disque d'origine et **on n'installe pas.**
- Arrivé sur le bureau, le wifi est-il disponible ? Les lettres du clavier font elles des numéros à la place des lettres (partie droite du clavier, lettres uiopjklm)
 - Si le wifi n'est pas disponible plusieurs possibilités :
 - Il peut être désactivé physiquement (un bouton sur l'ordinateur)
 - Il peut être désactivé dans le bios
 - Un pilote peut manquer et il faut le chercher sur internet.
 - Si les lettres de la partie droite du clavier font des numéros à la place des lettres.
 - Aller dans le Gestionnaire de paramètre / Matériel / Clavier et dans l'onglet « Comportement » cochez « Restaurer l'état du verrouillage numérique » au démarrage **après l'installation.**
- Si tout fonctionne, on installe en configuration minimal **pour les ordinateurs fournis par l'association hors portable** DualCore + DD 80Go + 2Go de ram.
- Tester le bon fonctionnement du clavier et du pad **pour les ordinateurs portables fournis par l'association.**
- Une fois installé retirer la licence Windows,
- Placer l'autocollant de suivi Nâga.





Nâga
17 chemin Fontaine Launay
44 400 REZE
www.naga44.org

Installation Dual Boot (Linux + Windows)



Les disque Windows doit déjà être installé sur un disque à part ! Un pour Linux et un pour Windows.

Parfois il est demandé au lancement de l'installation de créer une partition de 10Mo dédié au bios. Effacer les 2 partitions « swap » et « ext4 » et créer en premier une partition de 10Mo en sélectionnant « bios » dans le menu déroulant puis recréer « swap » et « ext4 ».

- Identifier les disques (marque, taille)
- Disque Linux : doit être priorité 1 dans le BIOS.
- Installation, dans le menu choisir « autre chose »
 - Effacer manuellement le disque pour Linux.
Partition sdX (du disque dur identifié pour l'installation de Linux) en surbrillance puis clique sur le bouton « - » (moins) en bas à gauche pour supprimer les partitions déjà présentes.
« sdX » doit être à 100 % en espace libre
 - Créer la partition swap. Cliquer sur « + ».
Créer un de espace 2 Go.
Dans la menu déroulant sélectionner « swao »
 - Créer la partition racine « / »
Sélectionner l'espace libre restant en surbrillance, dans la menu déroulant sélectionner « ext4 », puis racine « / »
- Cliquer sur la case « formater » la partition en « ext4 ».
- Lancer l'installation.

