

# Xubuntu Prusa i3 installation et configuration de base

## User doit faire partie du groupe dialout

Pour vérifier : `groups user`

Si user n'y est pas : `sudo usermod -a -G dialout yourUserName`

Déconnexion user ou redémarrer

--

## Arduino

`sudo apt-get install arduino`

Configurer Arduino (Arduino Mega 2560, port)

"Téléverser" le firmware Marlin.ino

--

## RepetierHost

**Décompresser à son emplacement définitif** `repetierHostLinux_1_6_0.tgz`

`apt-cache search freeglut` pour vérifier la version proposée de freeglut

`sudo apt-get install freeglut3` (ou la version courante)

Décompresser `slic3r-linux-xxx.tar.gz` dans le dossier RepetierHost

Aller dans le dossier RepetierHost > clic droit > ouvrir un terminal ici

`sh configureFirst.sh`

Pour lancer le programme clic droit sur le fichier `repetierHost` > ouvrir avec sh ou créer un lanceur contenant la commande suivante (guillemets compris):

`sh "le/chemin/vers/repetierHost"`

Lancer et configurer RH comme suit :

