

Programme de formation

Installation

- Choisir la version la plus adaptée à l'usage de l'ordinateur (386 ou 64b, LTS ou 8.04.1, Desktop ou server).
- Vérifier intégrité d'une image iso (md5) et la graver.
- Configurer langues et paquets à installer.
- Modifier les sources de paquets (voire créer des dépôts de paquets sous forme de serveur ou de CD).
- Franciser une installation.

Fonctionnement Linux

- Connaître le système de fichier standard.
- Se déplacer dans l'arborescence, copier et archiver des fichiers.
- Créer des utilisateurs et des groupes d'utilisateurs linux, gérer leurs droits.
- Configurer une imprimante en réseau détectée ou une imprimante virtuelle (pdf).
- Utiliser les logiciels de base de la distribution installée (type OpenOffice.org, gimp).
- Configurer les logiciels de messagerie retenus (Evolution, Thunderbird, etc.)
- Configurer une imprimante physique ou virtuelle (pdf).

Environnement

- Maîtriser l'environnement [Gnome](#).
- Maîtriser un autre environnement graphique au choix du stagiaire ([Xcfe](#), [KDE](#), etc.).
- Maîtriser les logiciels de base installés (OpenOffice.Org, Gimp, etc. suivant choix d'environnement).
- Afficher (printenv) et modifier les variables d'environnement (PATH, USER).
- Connaître les commandes de base (ls, pwd, grep, less, etc.) et écrire des fichiers bash courts.

Réseau

- Configurer une adresse IP fixe et une passerelle par défaut en ligne de commandes.
- Afficher les paramètres réseau utilisés (ifconfig).