

DISTRIBUTIONS GNU/LINUX

PRINCIPES
ENJEUX

Des systèmes complets pour tous les besoins.

Une **distribution** est une sélection de logiciels libres et un système GNU/Linux.

Cette sélection thématique est faite par des communautés ou des entreprises afin d'aider à la diffusion et la prise en main des logiciels libres pour le grand public.

Pour qui ?

Qu'est-ce que
c'est ?

D'où ça
vient ?

Pourquoi
les utiliser ?

OUTILS
USAGES

Pour quoi
faire ?

Quelles
distributions ?

Des
communautés ?

ÉCONOMIE
DROIT

À quel prix ?

Brevets
logiciels

CRÉDITS

Les **distributions généralistes** les plus connues sont :

Debian  **debian**

SuSE  **suse**


Ubuntu  **ubuntu**

Mandriva
Linux  **Mandriva**

Red Hat
Fedora  **redhat.**

Il existe une grande quantité de **distributions spécialisées** dans certains domaines.
En voici une sélection :

Pour l'éducation :

AbulÉdu  **AbulÉdu**

Edubuntu  **edubuntu**

Pour le son et la musique :

Agnula  **AGNULA**

SystemRescueCd



Pour des usages multimédias :

UbuntuStudio  **ubuntustudio**

Apodio 

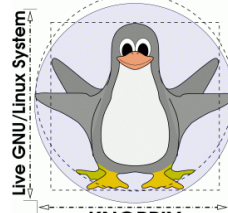
Pour la maintenance logicielle :

Des outils pour les nomades : les Live CD et clés USB

Une **distribution live**, qu'elle soit gravée sur un **cédérom** ou stockée sur une **clé USB**, permet d'utiliser un système GNU/Linux et ses logiciels sans rien installer sur son ordinateur.

Ainsi, il est possible de tester une distribution libre en évitant la phase d'installation et en laissant intact l'ordinateur. Pour ceux qui travaillent de manière nomade, l'intérêt est de pouvoir emmener partout avec soi un système complet sur un support léger et amovible

Généraliste :

Knoppix  **KNOPPIX**

et ses versions
francisées Kaella et Artouste



Spécialisée vidéo :

Dynebolic  **dynebolic**



Spécialisée multimédias :

GeeXboX  **GEEBOX**