



On utilise le nom Linux pour simplifier. En réalité, il s'appelle GNU/Linux et est décliné en nombreuses versions qu'on appelle « distributions ».

Avantages	Inconvénients
<ul style="list-style-type: none">➤ Simplicité<ul style="list-style-type: none">➤ Système facile d'utilisation➤ Gratuité de la plupart des logiciels➤ On retrouve tous les logiciels libres connus (Firefox, Libre Office, VLC...)➤ Allongement de la durée de vie de l'ordinateur<ul style="list-style-type: none">➤ Pas de perte de performance avec le temps➤ Linux peut être installé sur de vieux voire très vieux PC➤ Pas besoin de défragmenter son PC➤ Sécurité<ul style="list-style-type: none">➤ En général, pas besoin d'antivirus sous Linux➤ Installation facile et sécurisée des logiciels➤ Les mises à jour ne sont pas effectuées au moment où cela ne nous arrange pas (démarrage...)➤ Pas de logiciels espions sur votre pc➤ Pas d'assistante virtuelle (Cortana) qui enregistre tous vos faits et gestes.➤ 5 ans de mises à jour avant passage (gratuit) à la version supérieure. Windows, lui, fait de « grosses mises à jour » deux fois par an avec les risques que cela comporte (bugs...)	<ul style="list-style-type: none">➤ Certaines imprimantes peuvent ne pas fonctionner, ou certains GPS de voiture➤ Les jeux vidéos ne fonctionnent pas tous➤ Certains logiciels ne pourront pas être installés, mais le plus souvent des alternatives existent (GIMP à la place de Photoshop...)

Des craintes persistent ?

- Peur d'être déçu ?
Pas de problème. Vous pouvez essayer une distribution Linux depuis une clé USB ou un CD avant de l'installer. Rien ne sera modifié sur l'ordinateur.
- Beaucoup (trop?) de versions
Les médiateurs numériques du réseau Cyber-base peuvent vous orienter (voir plus bas)
- Peur de vous retrouver isolés ? De ne pas pouvoir faire comme les autres ?
Avec Linux on peut faire la même chose dans 95 % des cas.
- Peur d'installer Linux ?
Cela ne doit pas être un frein, un médiateur numérique vous assistera dans cette démarche.
- Vous souhaitez conserver Windows ?
Pas d'inquiétude. Les deux systèmes peuvent cohabiter.

Les distributions recommandées par le réseau Cyber-base

Pour choisir une bonne distribution plusieurs paramètres entrent en ligne de compte :

- La facilité d'utilisation
- La puissance d'ordinateur nécessaire
- L'importance de la communauté travaillant sur cette distribution (mises à jour, sites d'aide en cas de problème...)

Nos propositions :

Âge de l'ordinateur	Distributions conseillées
- de 5 ans	Linux Mint Mate Ubuntu Elementary
+ de 5 ans	Linux Mint XFCE Xubuntu
+ de 10 ans	Lubuntu

NB : Il s'agit ici de **propositions**, d'estimation. Un pc puissant de plus de 5 ans (voire 8) peut accueillir toutes les distributions Linux car Linux sera souvent **moins gourmand en ressources que Windows 10**. L'idéal serait de connaître quelques détails sur votre pc et l'utilisation que vous en avez. C'est également à l'utilisateur de savoir s'il privilégie l'esthétique du système ou sa rapidité. C'est pour cette raison que **nous vous invitons à demander l'avis d'un.e de vos médiateurs/médiatrices numériques.**



La Cyber - Mi[X] - Avenue Charles Moureu - 64150 MOURENX -
Tel : 05.59.80.58.84
Mail : cyberbases@cc-lacqorthez.fr / Blog : www.cc-lacqorthez.fr/CYBERBASE

