



E-Learning Facile  
• L'art de rendre simple ... •



# Enfin libres !

1

« Ou comment conserver la maîtrise  
de sa formation à distance grâce aux  
logiciels à code source ouvert »



moodle

# PLAN DE L'EXPOSÉ



- Pourquoi choisir les logiciels libres ?
- Adopter une distribution Linux (serveurs, clients...).
- Héberger soi-même ou choisir un hébergeur...facile.
- Utiliser des outils logiciels libres.
- Utilisations pédagogiques des TICES.
- Moodle c'est un outil libre et une communauté en mouvement.
- Conclusion.



Plusieurs raisons peuvent justifier l'utilisation de logiciels à code source ouvert :

- la qualité 

La stabilité, la sécurité et les performances des logiciels libres tels que...
- la réactivité 

Grande réactivité grâce aux grandes communautés de développeurs. Par exemple les cas des logiciels Apache...
- la pérennité 

L'existence d'une communauté de développeurs et la...
- le coût 

Une distribution Libre présente un coût d'achat nettement inférieur à son équivalent propriétaire. La mutualisation des coûts, facilitée par l'ouverture...
- la liberté 

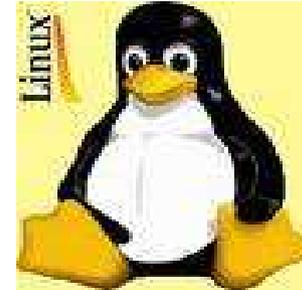
Le consommateur n'est pas dépendant des choix stratégiques ou des limitations des sociétés informatiques. Chaque cr...
- la concurrence 

Le logiciel libre prévient l'apparition de monopoles basés sur la fermeture du code source et des standards de communication.

# Adopter une distribution Linux.



La majorité des serveurs institutionnels fonctionnent sous Linux, Apache, php, Mysql.



Les OS libres évoluent gratuitement et permettent souvent une meilleure exploitation des possibilités des ordinateurs.



*Pourquoi gaspiller puisqu'un ordinateur ancien retrouve sa jeunesse grâce à Linux ?*





**Héberger en « interne »** son serveur Web vous rend indépendant et permet un contrôle total, mais nécessite des spécialistes réseaux...

**Hébergement mutualisé ou dédié** disposant d'outils de gestion et d'installation automatique de plateforme. (cPanel, Fantastico, Softaculous...) souvent inclus gratuitement.



# Utilisez des outils libres !



LibreOffice pour réaliser (presque) tous vos documents.

Firefox ou Chrome et leurs nombreuses extensions pour naviguer sur internet.

Thunderbird pour gérer vos courriels.

Wink pour réaliser les animations flash sonorisées avec Audacity.

ExeLearning (?) pour produire du contenu pédagogique XML ou Scorm.

Scenari, ou Chainedit pour produire un document ou un site Web intégrable dans Moodle.

VLC, notre lecteur multimédia universel.

Linux ( Ubuntu ...) pour « animer » de façon fiable et performante nos ordinateurs.

MOODLE pour organiser nos classes et diffuser nos enseignements.



- Présentiel enrichi par l'usage de supports multimédia

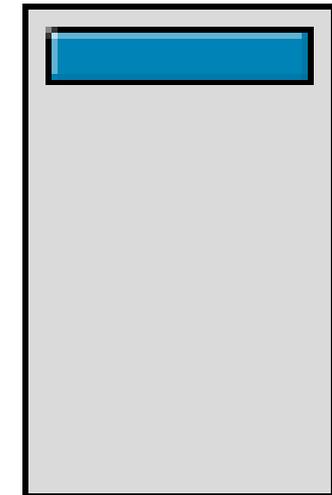
## Légende :



Présentiel



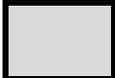
à distance / avec TICE



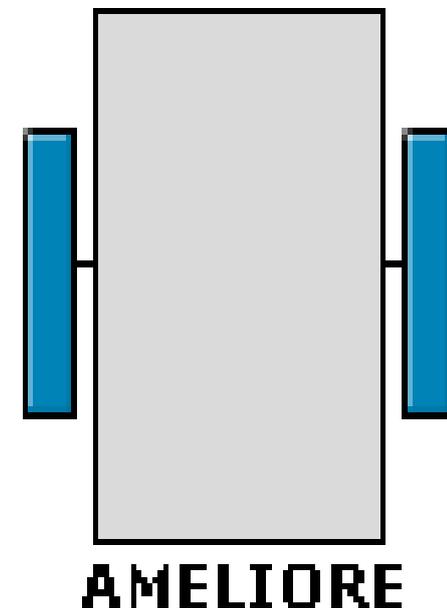
**ENRICHI**

- Présentiel amélioré en amont et en aval

## Légende :

 Présentiel

 à distance / avec TICE



- Présentiel allégé

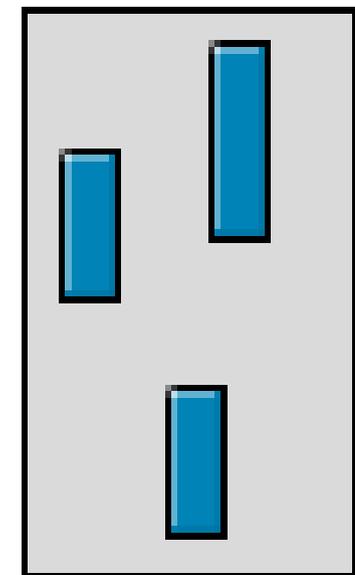
## Légende :



Présentiel



à distance / avec TICE



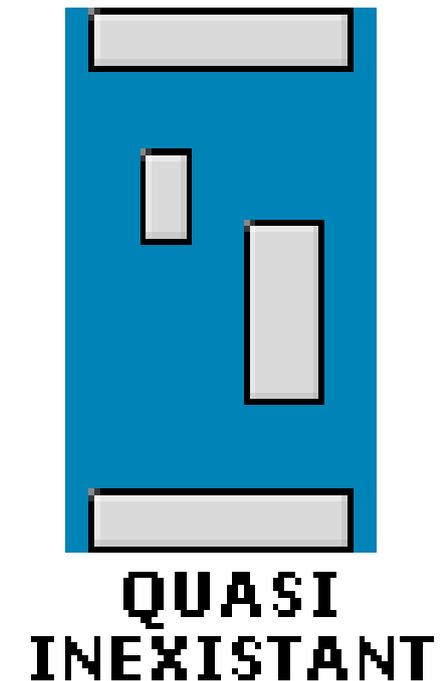
**ALLEGE**

- Présentiel quasi-inexistant

## Légende :

 Présentiel

 à distance / avec TICE





# Choisir Moodle version Web et USB

20 000 sites - 160 pays - 75 langues



The screenshot shows a Moodle website interface with a red navigation bar containing 'LIENS', 'AGENDA', and 'GLOSSAIRE'. The main content area features a large graphic with the text 'e-trib LYCEE Marc CACH' and 'Vidéos de démo de cours'. Below this, there is a message: 'Accès à ce site est réservé aux élèves et professeurs du lycée.' A 'Menu principal' dropdown is visible, listing 'Le projet e-formation du lycée de la Versoie' and 'Documentation sur moodle'. A 'Connexion' form is also present with a 'Nom d'utili' field.



*« La perfection est atteinte non pas  
Merci pour votre attention.  
Des questions!  
quand il n'y a plus rien à ajouter, mais  
quand il n'y a plus rien à enlever. »*

*Antoine de St Exupéry*