

Tous ces logiciels sont des logiciels [open source](#) et [multiplate-forme](#) cela dans un but d'[interopérabilité](#) et de [pérennité](#) des documents. Le second avantage c'est de pouvoir installer ces logiciels dans un établissement public ou chez soit. Du coup tout le monde travail avec les même outils et les mêmes versions de ces outils. Pas besoin de payer ou autre pour pouvoir les utiliser!

Freecad

Si vous vous sentez de changer d'outils de modélisation [FreeCad](#) est un alternative gratuite et libre aux logiciels de DAO/CFAO usuels (Solidworks, Autocad, Topsolid). [FreeCad](#) est paramétrique, il est aussi capable de faire entre autre de la RDM.

Avec [FreeCad](#) les élèves peuvent travailler chez eux. Vous pouvez le faire installer sur n'importe quel ordinateur de votre lycée. Il est largement suffisant pour faire de l'introduction à la CAO/CFAO.

LibreOffice

[LibreOffice](#) est une suite bureautique permettant de réaliser tous les cours. Le fait que ce soit un logiciel libre donne la possibilité de faire travailler tous les élèves sur la même version, que ce soit chez eux où au lycée. Une version pour clef usb existe ce qui évite d'utiliser une version trop vieille car elle n'a pas été mise à jour (c'est souvent le cas dans certains collèges/lycées... qui sont toujours sur win XP...).

FileZilla

[FileZilla](#) est un client supportant les protocoles [FTP/SFTP](#) il permet de se connecter à un/des serveurs et ainsi d'avoir accès aux fichiers

Inkscape

[Inkscape](#) nous permet de réaliser des schémas au format vectoriel

From:
<http://163.172.214.170/dokuwiki/> - **Utilisation du serveur**

Permanent link:
http://163.172.214.170/dokuwiki/doku.php?id=start:logiciels_alternatifs&rev=1472057839

Last update: **2016/08/24 18:57**

