

# Logiciels que l'on peut obtenir avec son adresse Centrale

Il est possible de se procurer des logiciels gratuitement et légalement, que se soit des [logiciels libres](#), des versions gratuites avec moins de fonctionnalités ou des licences étudiantes. Pour les licences étudiantes, il faut s'inscrire avec un mail étudiant (prénom.nom@centrale-marseille.fr).

Vous trouverez ci-dessous des logiciels que vous pourrez télécharger gratuitement et légalement.

## Bureautique

### Adobe Reader DC

[Adobe Reader DC](#) est un logiciel qui permet de lire, signer et annoter les documents pdf. Son utilisation est assez pratique pour annoter les cours et les diapositives, ainsi que pour signer les documents sans avoir à les imprimer.

### Draw.io

[Draw.io](#) est une application qui permet de créer des graphiques et des organigrammes.

### Office 365

Avec le mail étudiant, les étudiants peuvent avoir accès à une offre [Office 365](#) gratuite comprenant notamment les versions en ligne d'Outlook, Word, Excel, PowerPoint, OneNote.

### ThunderBird

[ThunderBird](#) est un logiciel libre de messagerie électronique facile à configurer et personnalisable. Cette application est très pratique surtout pour les signatures mails. Vous trouverez un tuto pour configurer votre adresse mail Centrale [ici](#).

### VLC

[VLC](#) est un lecteur multimédia libre et gratuit. Il permet notamment de lire des vidéos et des audios.

## Programmation

### MATLAB

La licence Campus de Centrale Méditerranée met à disposition de l'ensemble des étudiants,

enseignants et chercheurs de l'école d'une licence MATLAB, et d'accéder à [MATLAB Online](#). Vous trouverez ici le tuto détaillé sur [Moodle](#).

## Python

A Centrale Méditerranée, l'enseignement d'informatique peut se faire avec Python sous [PyCharm](#). Il est conseillé d'installer l'interpréteur [Anaconda](#).

### Anaconda

[Anaconda](#) est une distribution libre et open source des langages de programmation Python et R, et comprend d'autres applications comme [Jupyter Notebook](#) ou [TensorFlow](#).

### PyCharm

[PyCharm](#) est un environnement de développement intégré utilisé pour programmer en Python.

## JetBrain

[JetBrain](#) propose des environnements de développement pour programmer dans divers langages (C, C++, Python, etc.). Grâce aux mails étudiants, on peut obtenir une licence étudiante gratuite pour un an et renouvelable pour les logiciels de JetBrain sur <https://www.jetbrains.com/fr-fr/community/education>.

## Modélisation

### Blender

[Blender](#) est un logiciel libre de modélisation 3D.

### SolidWorks

[SolidWorks](#) est un logiciel de conception 3D. La procédure d'obtention d'une licence étudiante est détaillée sur [https://education.solidworks.fr/licence\\_student\\_standard\\_etudiant/](https://education.solidworks.fr/licence_student_standard_etudiant/) et le formulaire d'obtention est sur <https://www.solidworks.com/support/community-download>.

### SketchUp

[SketchUp](#) est un logiciel de modélisation 3D orienté vers l'architecture. Vous trouverez [ici](#) une version gratuite.

## Retouche

## Photoshop Express

[Photoshop Express](#) est la version gratuite et restreinte de Photoshop.

## GIMP

[GIMP](#) est un logiciel libre et gratuit de retouche d'image.

## Autres

### GitHub Student Developer Pack

[GitHub Student Developer Pack](#) est un programme permettant aux étudiants d'accéder gratuitement à [des applications web ou des logiciels](#) comme [Canva](#) pendant 1 ans.

From:

<https://wiki.centrale-med.fr/ginfo/> - **Wiki GInfo**

Permanent link:

[https://wiki.centrale-med.fr/ginfo/tutoriels:faq\\_pour\\_les\\_nouveaux\\_logiciels](https://wiki.centrale-med.fr/ginfo/tutoriels:faq_pour_les_nouveaux_logiciels)

Last update: **28/06/2024 15:18**

