

Débuter Freecad

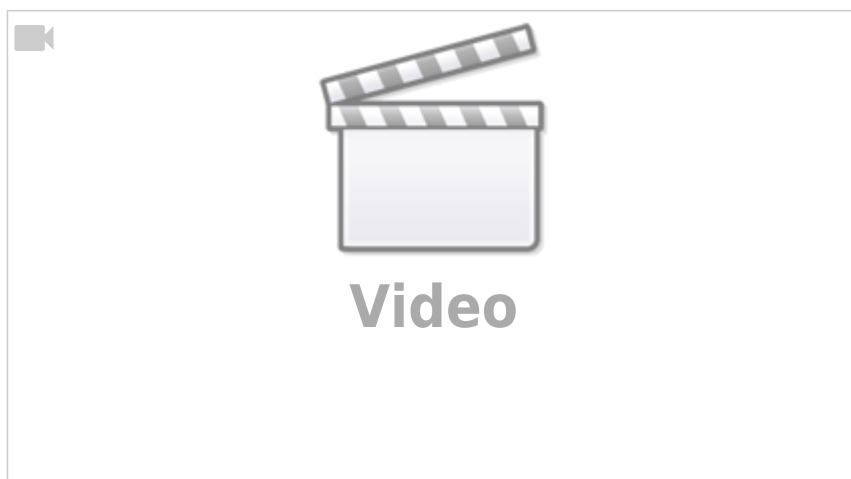


Cette page rassemble quelques ressources en français, utiles et pratiques pour débuter avec Freecad

FreeCAD est un logiciel libre multiplate-formes, de CAO 3D paramétrique, hautement paramétrable et extensible, publié sous license LGPLv2+.



Il permet d'utiliser la modélisation volumique, la modélisation fonctionnelle, et depuis la v.0.17 la modélisation surfacique. Ces trois types de modélisation sont entièrement paramétrables.



projet caméra connectée pour la mangrove : modélisation du boîtier avec Freecad
(projet LE BIK'LAB, Fête de la science 2020)



Freecad est écrit en python, il est donc possible de créer ou modifier des objets directement en code, sans passer par l'interface graphique.

Ressources en français

La communauté Freecad propose, entre autres, un [manuel Freecad](#), des [tutoriaux](#) et un [forum](#).

Très bon article pour un 1er projet utilisable : [Modéliser un boîtier de Raspberry Pi](#)

Une excellente chaîne youtube francophone pour débiter et progresser avec Freecad : [jp willm](#)

From:

<https://wiki.lebiklab.fr/> - **Wiki Le BIK'LAB**

Permanent link:

<https://wiki.lebiklab.fr/doku.php?id=tutos:hacking:freecad-debutant:start>

Last update: **17/03/2025 10:38**

