

Un FabLab, c'est à dire un atelier de fabrication numérique qui vous donne accès à des machines (découpe laser, imprimantes 3D...) et vous permet de réaliser les prototypes de vos projets.

Vous n'avez pas le droit d'utiliser ces machines seul et devez le faire sous la supervision de votre professeur.



Présentation de quelques équipements :

Découpe laser
Fichiers : Drawing
eXchange Format
(.DXF)

Imprimantes 3D
Fichiers :
stéréolithographie
(.STL)

Scanner 3D
Fichiers : Step (.STP)

Imprimante de
circuits électroniques
Fichiers : Gerber
(.GBR)



Graveuse de circuits
Fichiers : Gerber
(.GBR)

Postes de soudure à
l'étain

Thermoplieuse

Thermoformeuse



