

# 178 Initiation Imprimante 3D



**Prérequis** : savoir utiliser un PC (clavier, souris, gestion de fichiers).

**Objectif** : démystifier l'impression 3D, comprendre les possibilités offertes par les imprimantes domestiques. Aborder quelques logiciels de conception, prendre en main les machines. A la fin de ce cours, être capable de concevoir et réaliser des pièces simples.

**Organisation** : Ce module répond à la curiosité de certains, et est une introduction permettant à d'autres de choisir les meilleures voies d'approfondissement en fonction de ses besoins et de sa personnalité. Ce cours à effectif réduit met l'accent sur l'échange d'expérience avec les enseignants. Avoir suivi ce module est un préalable à la participation aux autres modules FAB3D, ainsi qu'à l'accès aux machines pour des réalisations personnelles.

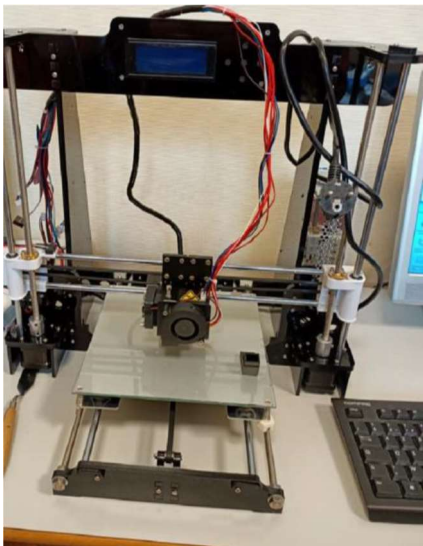


Figure 1: ANET A8



Figure 2: ELEGOO Centauri Carbon



Figure 3: ELEGOO Neptune 4 Pro