

## Travail Pratique : Conception et Fabrication d'un objet

### 💡 Objectif

**Vous êtes entrepreneur(e).** L'objectif de cet exercice est donc de concevoir un objet personnalisée. Il doit être distinctive et mémorable.

## 1 Instructions :

### 1. Dessinez le prototype à la main:



2. **Conception Numérique** : Utilisez un logiciel de dessin vectoriel tel que *Inkscape*(<https://inkscape.org/>) (Ou bien autre logiciel vectoriel de même type) pour numériser votre dessin. Assurez-vous de respecter les dimensions et les proportions de votre dessin manuel.
3. **Documentation du Projet** : Connectez-vous au portail <https://fabmanager.lf2l.fr>. Documentez toutes les étapes de votre projet sur Fabmanager. Incluez des descriptions détaillées de votre processus de conception
  - Nom du projet.
  - Que représente l'objet ?
  - Quelles sont les étapes de réalisation du projet ?
  - Quels logiciels ont été nécessaires ?
  - Quelles difficultés ont été rencontrées et comment ont-elles été surmontées ?
  - Le projet fonctionne-t-il comme prévu ?
  - Quelles améliorations pourraient être apportées pour une version 2?