

# PPE

Master Management de innovation - Projet personnel encadré (M1)

- [T-shirt anti-noyade](#)
- [ByeBum](#)
- [Fruity Bag - Sachet alimentaire en cuir de fruit](#)

T-shirt anti-noyade

# ByeBum

24/11/22 -> Entrevue avec Mr MULLER pour présenter le projet ByeBum, nos objectifs nos attentes. Demande formulée pour que Mr MULLER intègre le projet ByeBum en tant que tuteur référent. Son rôle est d'accompagner l'équipe tout au long du projet, de répondre aux éventuelles questions, de nous aider à trouver des éléments de réponses.

27/01/23 -> Tentative de début de modélisation & découverte de Thingivers.com. Rencontre avec une étudiante maîtrisant le logiciel de modélisation 3D FreeCad. Nous a initié à Thingivers pour se familiariser avec le monde de la 3D.

03/03/23 -> RDV prévu pour demande de l'aide à la modélisation 3D. Rdv a débuté avec une session de brainstorming principalement autour de notre pince ByeBum. Dessin de notre croquis à taille réelle. -> Téléchargement du logiciel de modélisation 2D Inkscape. Modélisation 2D de la pince. Cette modélisation 2D nous permettra par la suite de modéliser en 3D et passer à l'étape menuiserie.

10/03/23 -> Update par rapport au dernier RDV.

# Fruity Bag - Sachet alimentaire en cuir de fruit

Par Hugo BIRON, Hasir LEVANSON DIT et Héroïse THAM

## Présentation du projet

Nous nous sommes penchés sur la problématique du gaspillage alimentaire, et plus particulièrement le gaspillage des fruits et légumes car ce sont les aliments les plus gaspillés en France. En effet, ils représentent 42% du gaspillage alimentaire, soit environ 4,2 millions de tonnes/an.

On va donc récupérer les fruits et légumes invendus dans les marchés et supermarchés. Avec ces fruits nous allons fabriquer du cuir de fruit, qui est une forme de cuir végétal. Nous allons ainsi utiliser ce cuir de fruit pour fabriquer des sachets alimentaires, pour remplacer les sachets en plastiques et ainsi réduire l'utilisation de plastique.

## Matériel

## Étapes

## Journal de bord

## Galleries de photos