Design gamme de produits

Projet de stage

août 2022 -> février 2023

FlexiModal, entreprise où s’est déroulé mon stage, est spécialisée en remorques de vélos orientées professionnels. Mon projet a été de concevoir une gamme de produits pour la BicyLift, le produit phare, à partir d’un nouveau plateau.

Individuel | 6 mois | 2022-2023

| Fusion 360

| Affinity photo

Gestion de projet

Analyse et définition du besoin

Rédaction du cahier des charges fonctionnel

Planche de tendance

Rédaction de personas

Animation de Workshop créatif

Recherche de solutions : sketching, monstres

Modélisation paramétrée (volumique, surfacique, tôlerie)

Simulations d’usage

Rendus Fusion 360 et Keyshot

Montage prototype

Page web du produit

Chargée de l’entièreté du projet, j’ai pu être confrontée à toutes les étapes de la conception : de l’idéation aux tests du prototype. Ce projet m’a ainsi fait progresser dans de nombreux domaines tout en me permettant de m’exprimer librement sur le sujet.