EVOLUTECH

Présenté par Poly'Bike – Groupe 37

EVOLUTECH

Problématique

Comment se déplacer en ville avec des enfants de 10 ans et plus?

Solution

Evolutech, le premier système de vélos en libre-service capable de s'adapter à la taille des adultes et des enfants dès 10 ans et utilisables à Lille.

Présentation de notre équipe:

Equipe communication
POTEL Céline (GBA)
ROMANO Matéo (GC)

Equipe Business Plan
RACHADI Mohamed (IS)
ROHAUT Inès (GC)

Poly'Bike

Chef de projet :
POTTIER Chloé (GBA)

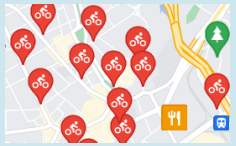
Equipe technique
RUSCART Aimeric (Méca)
TLILI Jasser (SE)

Commercialisation :

EVOLUTECH

Stratégie commerciale :

- Aide de la mairie
- Communication : réseaux sociaux

Clients	Où ?	Type commerce	Tarifs système libre-service
Famille avec enfants, adultes de toutes les tailles	Dans 150 stations -> 10 vélos 	Abonnement	1,50€/ jour & 38€/mois
	Notre site Web	Vente	600€

Rentabilité : Bénéfices suite à la vente de nos abonnements et de nos vélos sur notre site

Présentation du POC :

EVOLUTECH

POC : Vidéo de l’agrandissement de la taille du cadre

Présentation du POC :

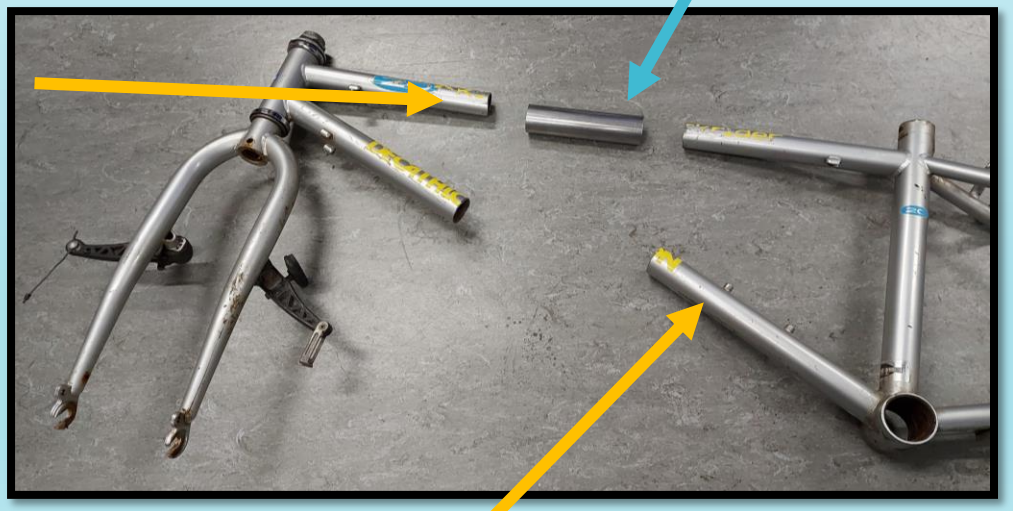
1) Mesure des dimensions du cadre

2) Découpage du cadre

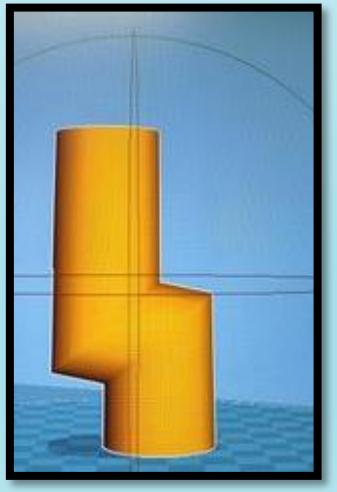
3) Découpage de la nouvelle pièce (acier)

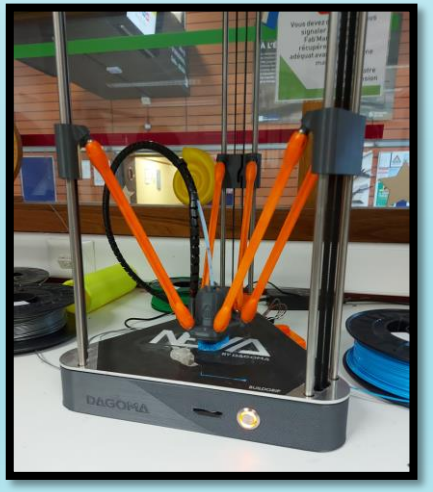
4) Modélisation & impression de la pièce en 3D pour agrandir le tube diagonal

Tube horizontal

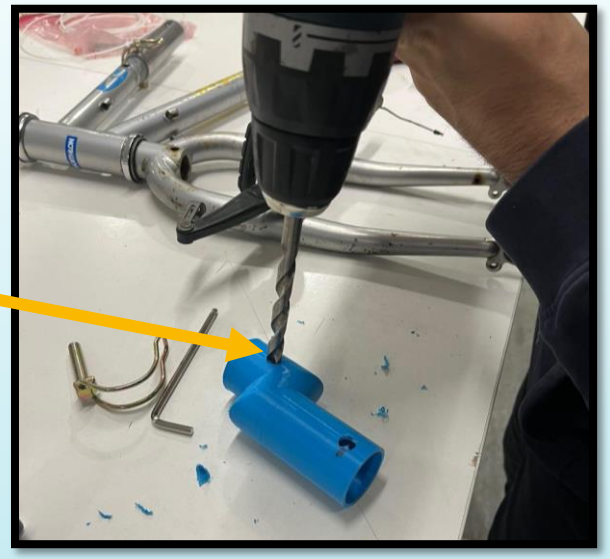


Tube vertical





5) Perçage des tubes du cadre pour introduire des goupilles rabattables



6) Assemblage

Merci pour votre écoute

EVOLUTECH