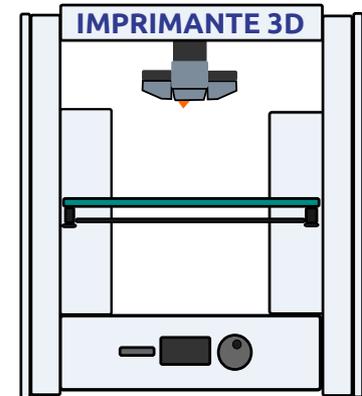


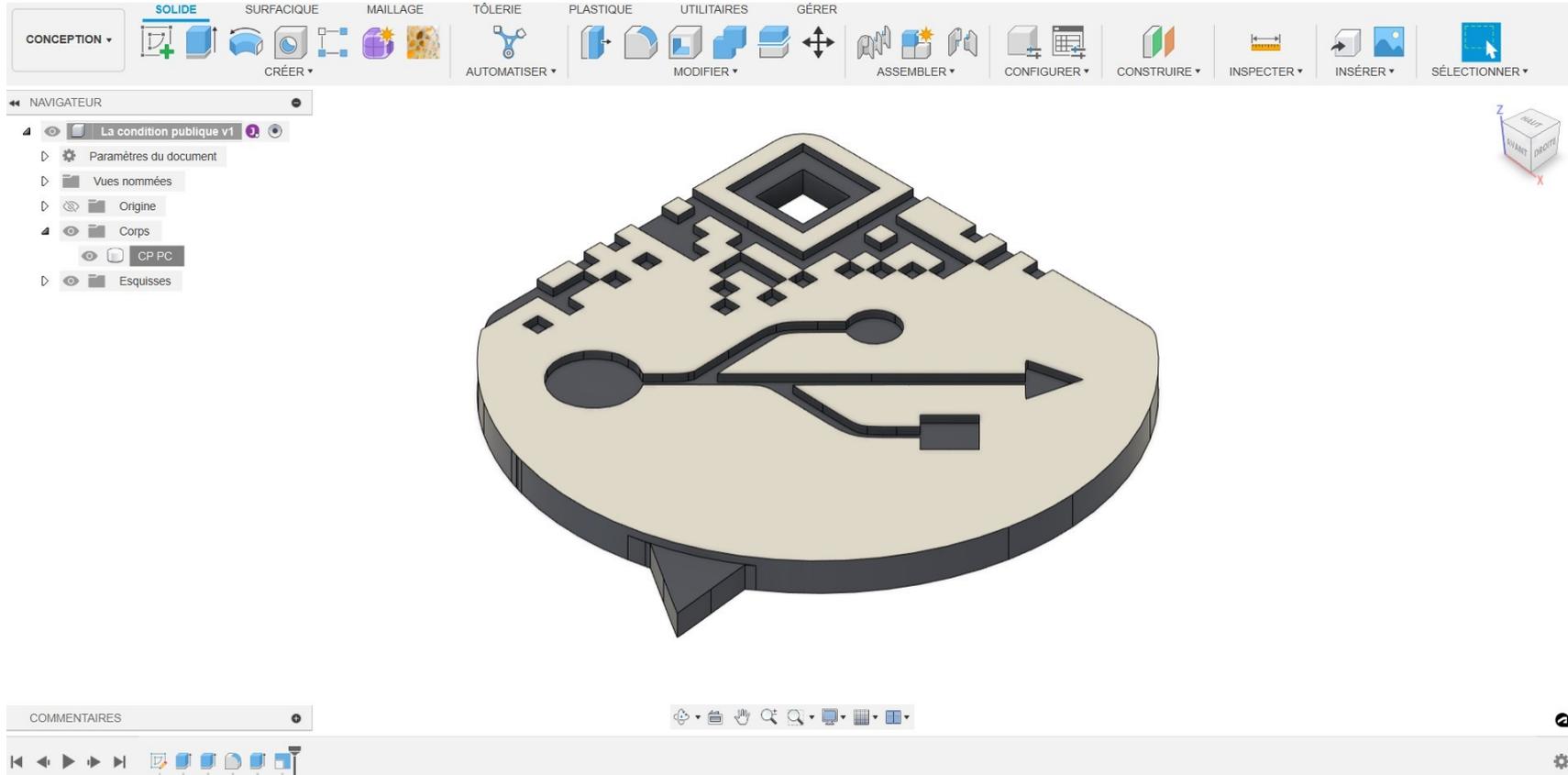
13 / 10 / 2023

Deux ateliers au FABLAB : impression d'un objet en 3D et découverte de la découpe laser

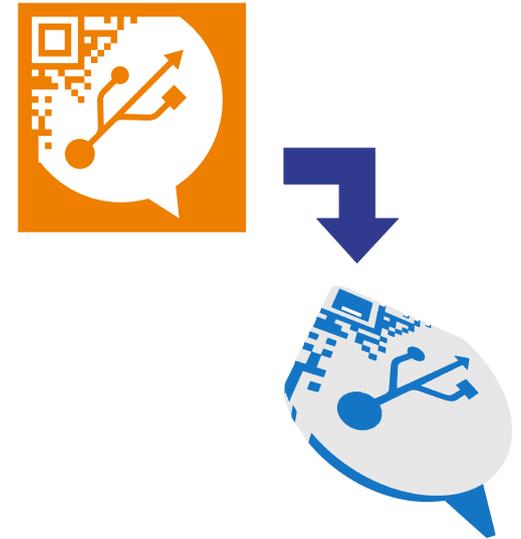
- Moyens numériques mis en oeuvre durant l'atelier :
 - 2 modèles d'imprimantes 3D
 - CREALITY ENDER 5S1
 - CREALITY ENDER 3
 - Conception assistée par ordinateur - CAO
 - Ordinateur personnel
 - Logiciel AUTODESK FUSION 360
 - Bibliothèques de fichiers en ligne pour les éléments décoratifs : THINGIVERSE, PRINTABLE, CULTS3D



Conception assistée par ordinateur - CAO



- Fichiers utilisés pour fabriquer les objets :
 - un fichier **png**, proposé comme base de travail travail ;
 - un fichier **svg**, représentant une version vectorielle de l'image précédente ;
 - un fichier **stl**, correspondant au modèle 3D de l'objet conçu en CAO.



- Conception originale d'un modèle de support pour téléphone portable réalisée à l'aide du logiciel *Illustrator*
- Découpe avec une machine *Arketype* des pièces en contreplaqué de bois
- Gravure des initiales
- Assemblage des pièces



Conception et design
Charline Lapierre – L'Atelier MoOn

Usagers et adhérents en 2023*

- 1393 adhérents
au FABLAB et à la Halle C
- 532 ateliers et
5362 participants

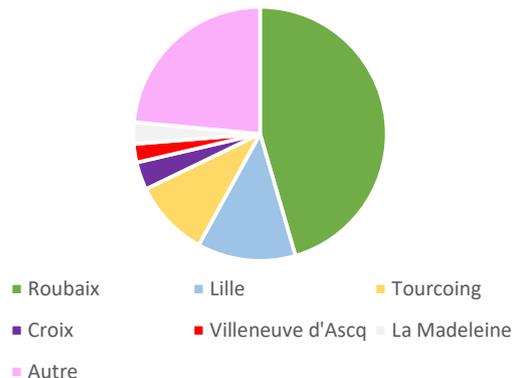


* données actualisées sur la base du bilan d'activité 2023 paru en avril 2024

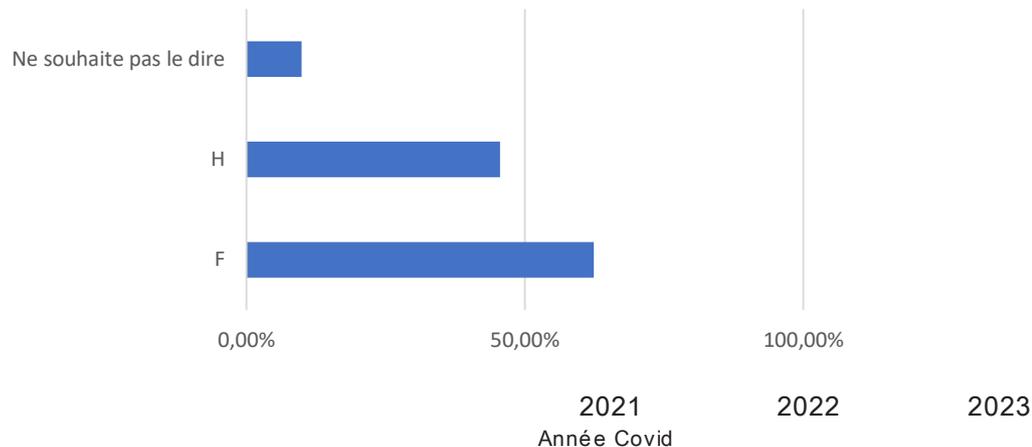
Usagers et adhérents en 2023*

Espace numérique : **le Fablab**

Répartition géographique
des adhérents du Fablab - 2023



Répartition hommes / femmes
des adhérents du Fablab - 2023



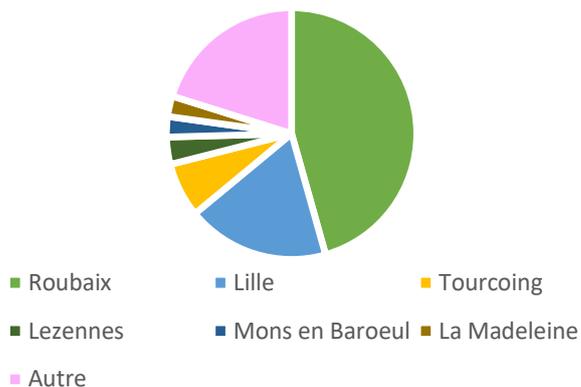
	2021	2022	2023
adhésions Fablab	244	657	999

* données actualisées sur la base du bilan d'activité 2023 paru en avril 2024

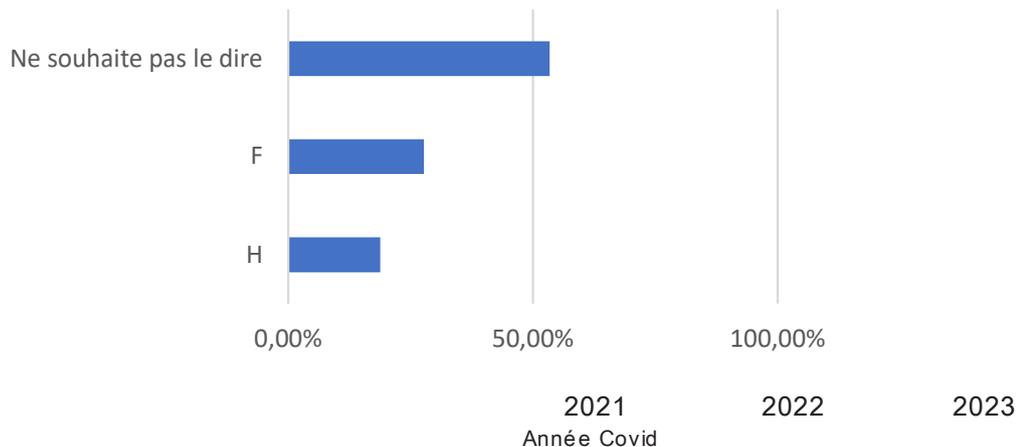
Usagers et adhérents en 2023*

Espace numérique : **la Halle C**

Répartition géographique
des adhérents de la Halle C - 2023



Répartition femmes / hommes
des adhérents de la Halle C - 2023



	2021	2022	2023
adhésions Halle C	93	221	394

Année Covid

* données actualisées sur la base du bilan d'activité 2023 paru en avril 2024

13 / 10 / 2023

- **Accès**

14 place Faidherbe
59100 Roubaix
03 28 33 48 33

- **Horaires**

mercredi - 13:30 > 19:00
samedi - 13:30 > 19:00
+ vendredi - 19:00 > 00:00 - Soirées *Alim*
+ 1^{er} dimanche du mois - 13:30 > 19:00

- <https://laconditionpublique.com/>

A BIENTÔT !