

# Botl

Rafraîchissez-vous avec votre bouteille connectée!

**WADE C. Abdourahmane**  
**BALEH Amine**  
**IDRI Chabha**  
**SEDDIKI Laziz**  
**HADJALI Lounas**





# Les gens derrière Bolt



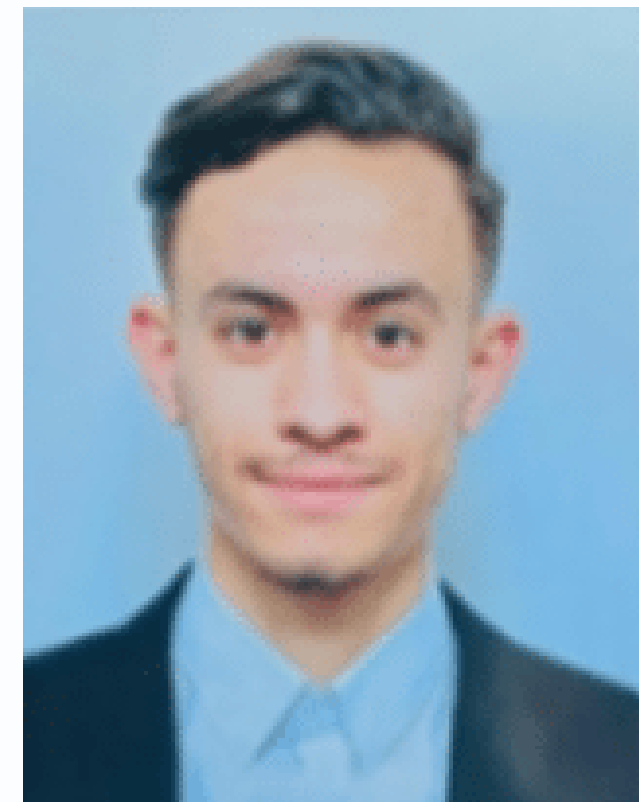
**Cheikh  
Abdourahmane  
WADE**



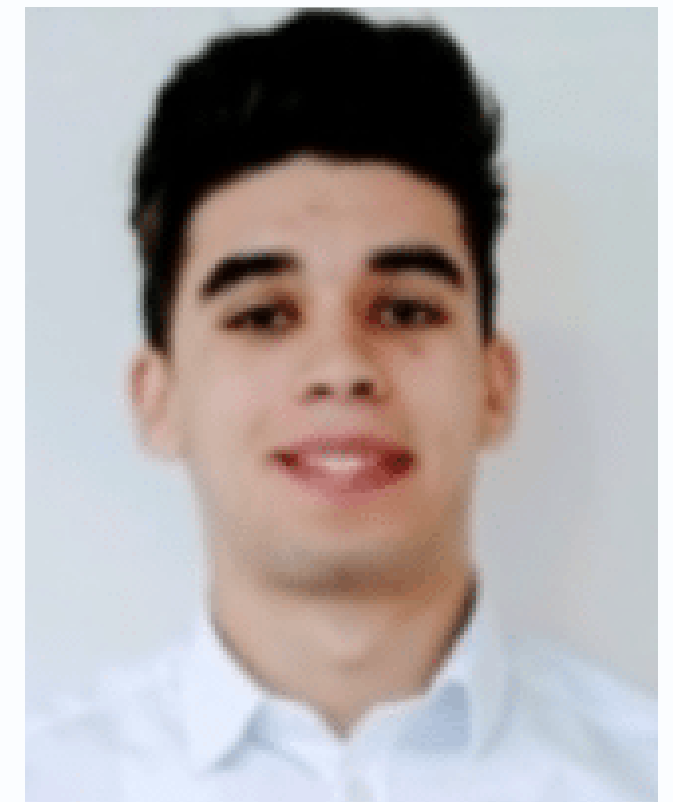
**Chabha IDRI**



**Amine BALEH**



**Laziz SEDDIKI**



**Lounas HADJ ALI**



# **Vous souhaitez maîtriser votre consommation de boisson ?**

## **Vous hydratez-vous souvent ?**

Le corps humain a besoin d'être Hydraté fréquemment. Nous vous aidons à avoir un meilleur contrôle à ce niveau avec différentes fonctionnalités.

## **Gardez le contrôle sur votre glycémie !**

Botl propose une fonctionnalité permettant de contrôler le taux de sucre dans une boisson. Avec ça vous risquerez moins de dépasser les indications de votre médecin

# Etat de l'Art



**H2O Pal**  
**Bouteille Connectée**  
**Hydratation**



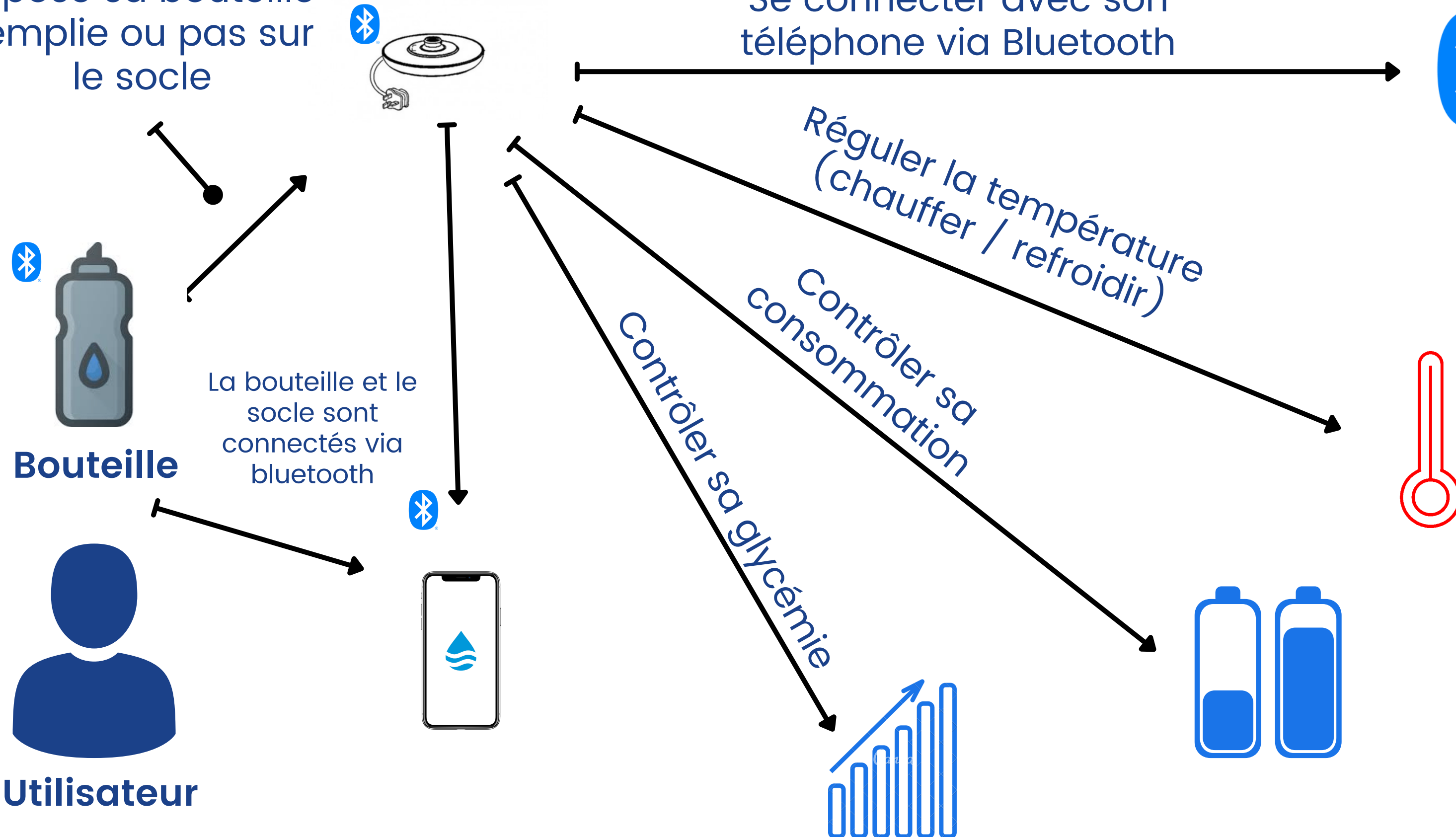
**LARQ**  
**Bouteille Intelligente**  
**Autonettoyante**



**Gululu Go**  
**Bouteille Interactive**  
**Divertissante**

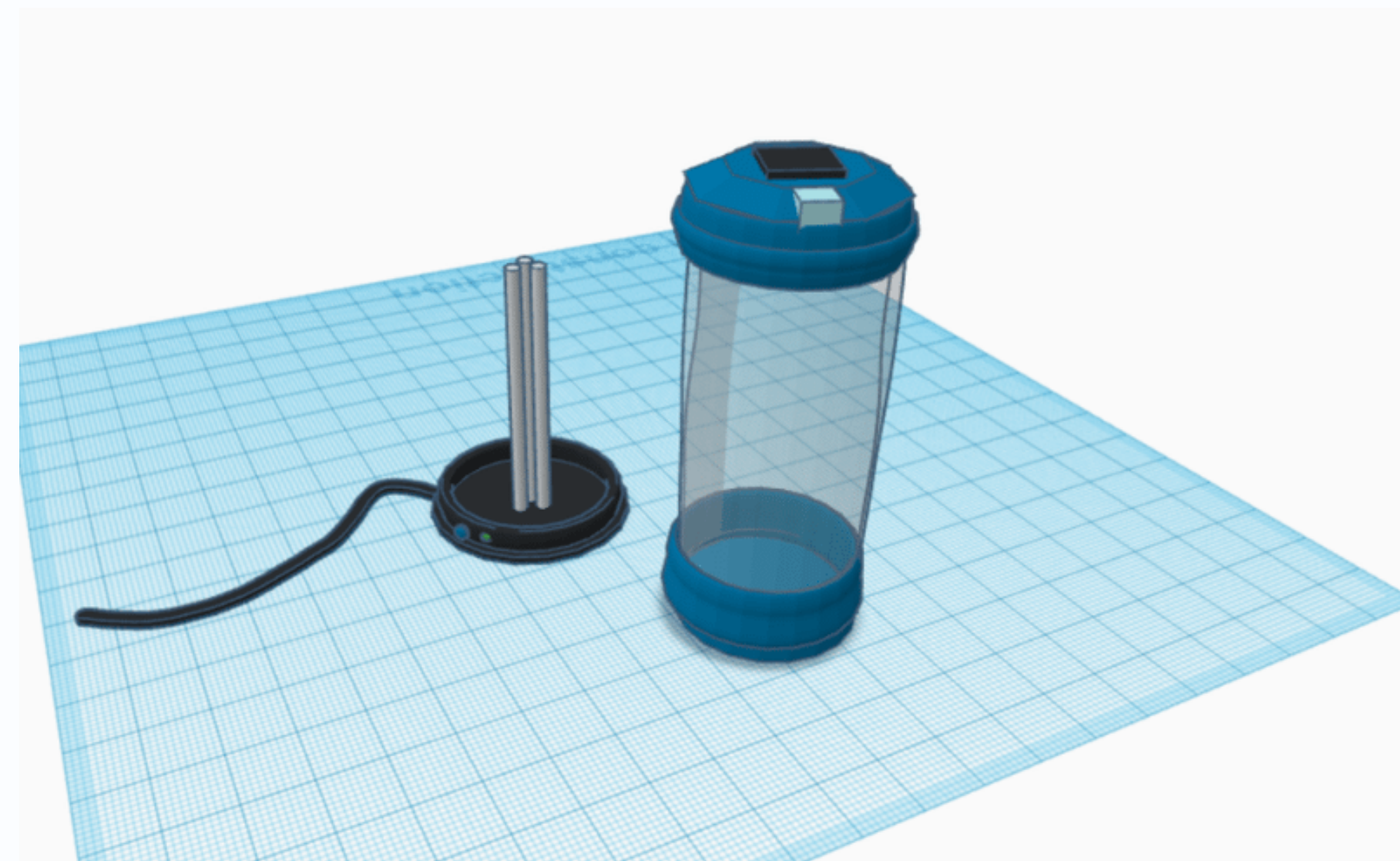
# Comment ça marche ?

L'utilisateur peut déposer sa bouteille remplie ou pas sur le socle

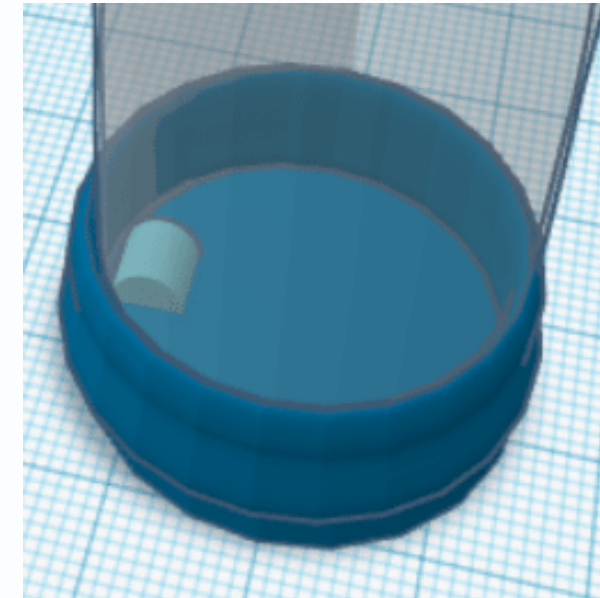




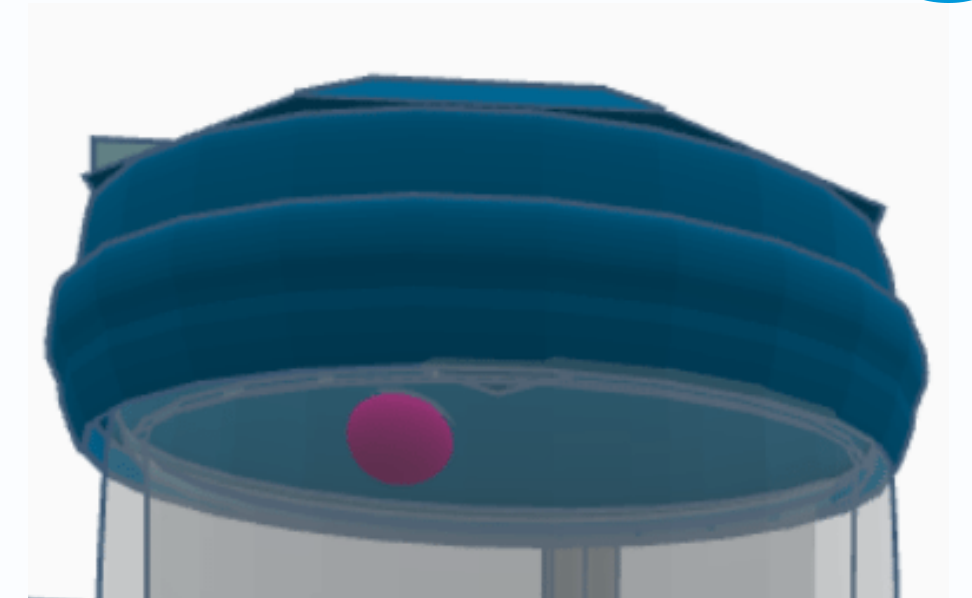
# Prototypage



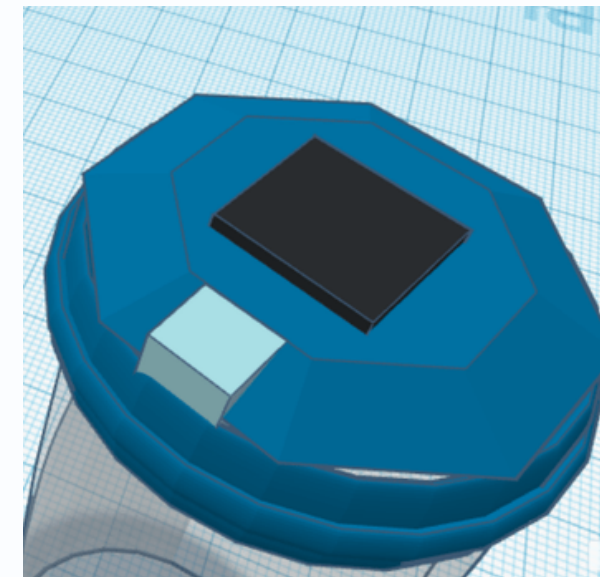
**Bouteille + Socle**



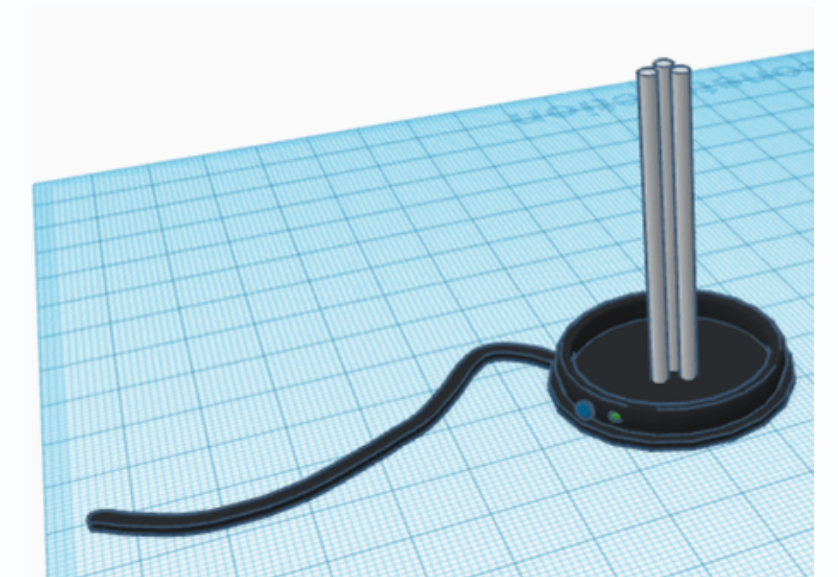
**Réfractomètre**



**Capteur de Niveau**



**Ecran Tactile**



**Socle Multifonction**

# Composants Techniques



**Bouteille**



**Socle**



**Réfractomètre**



**Ecran Tactile**



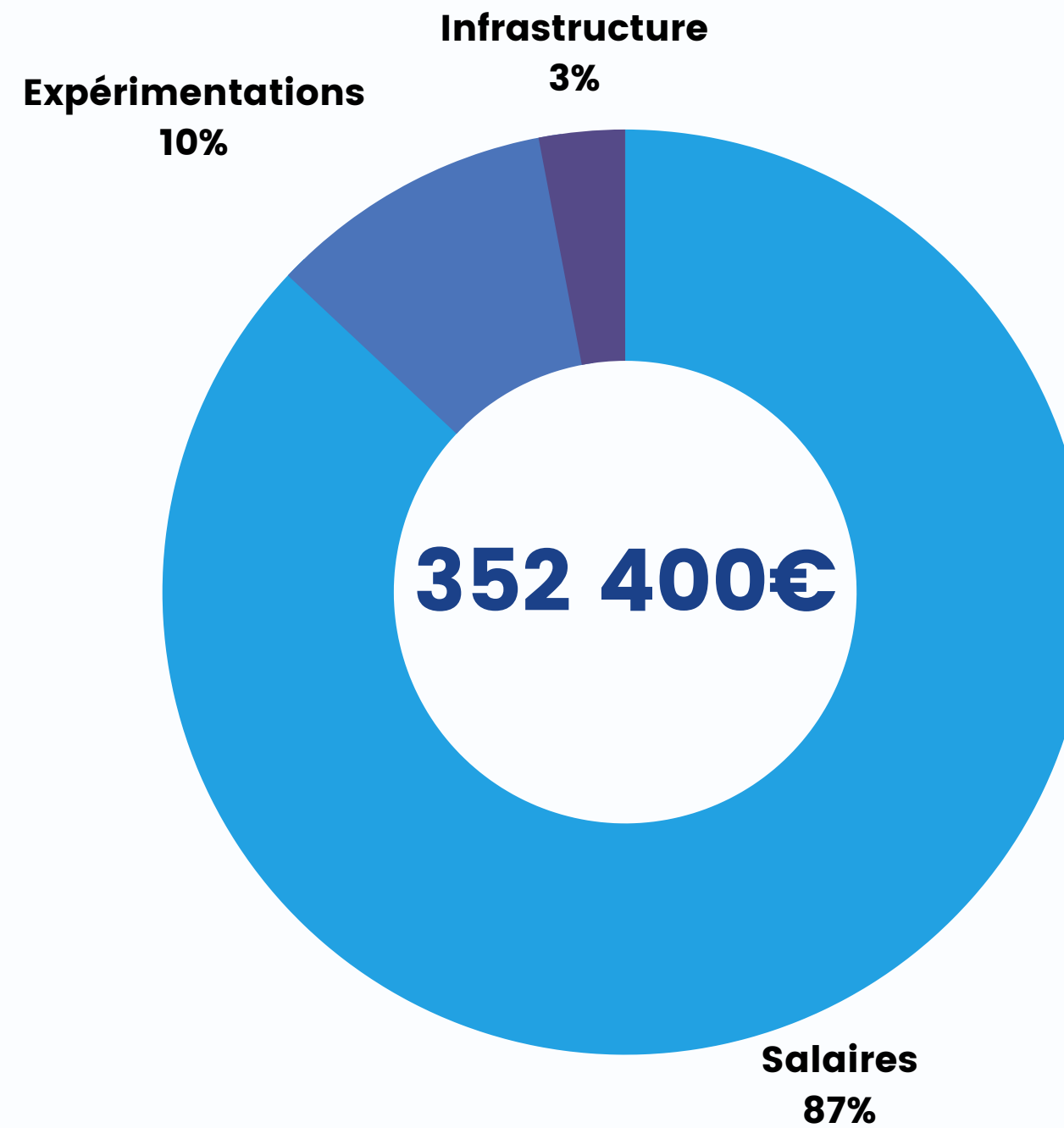
**Capteur de Niveau**

# Projection financière



## Temps estimé de réalisation

1 an

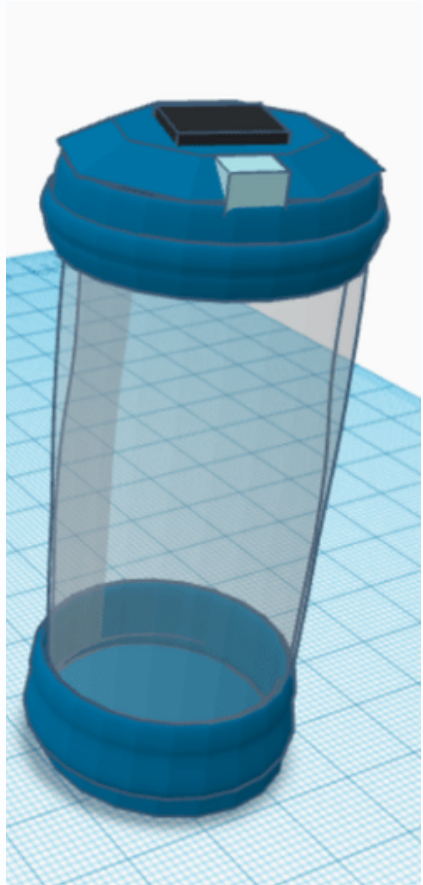


## Ressources humaines

- 1 Ingénieur Big Data
- 3 Ingénieurs IOT
- 1 Développeur Full Stack
- 1 Nutritionniste
- 1 Diététicien

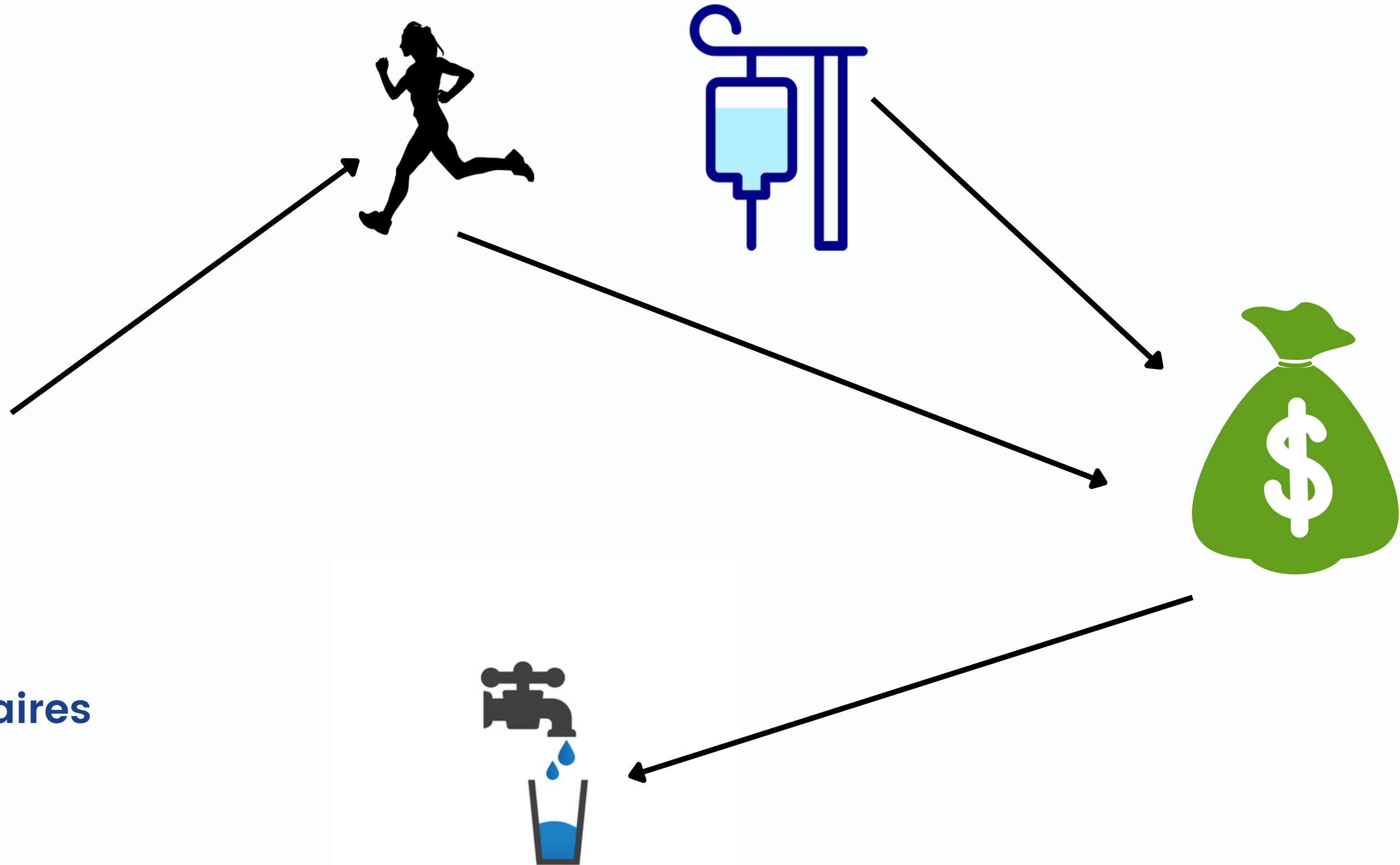


# Stratégie de vente

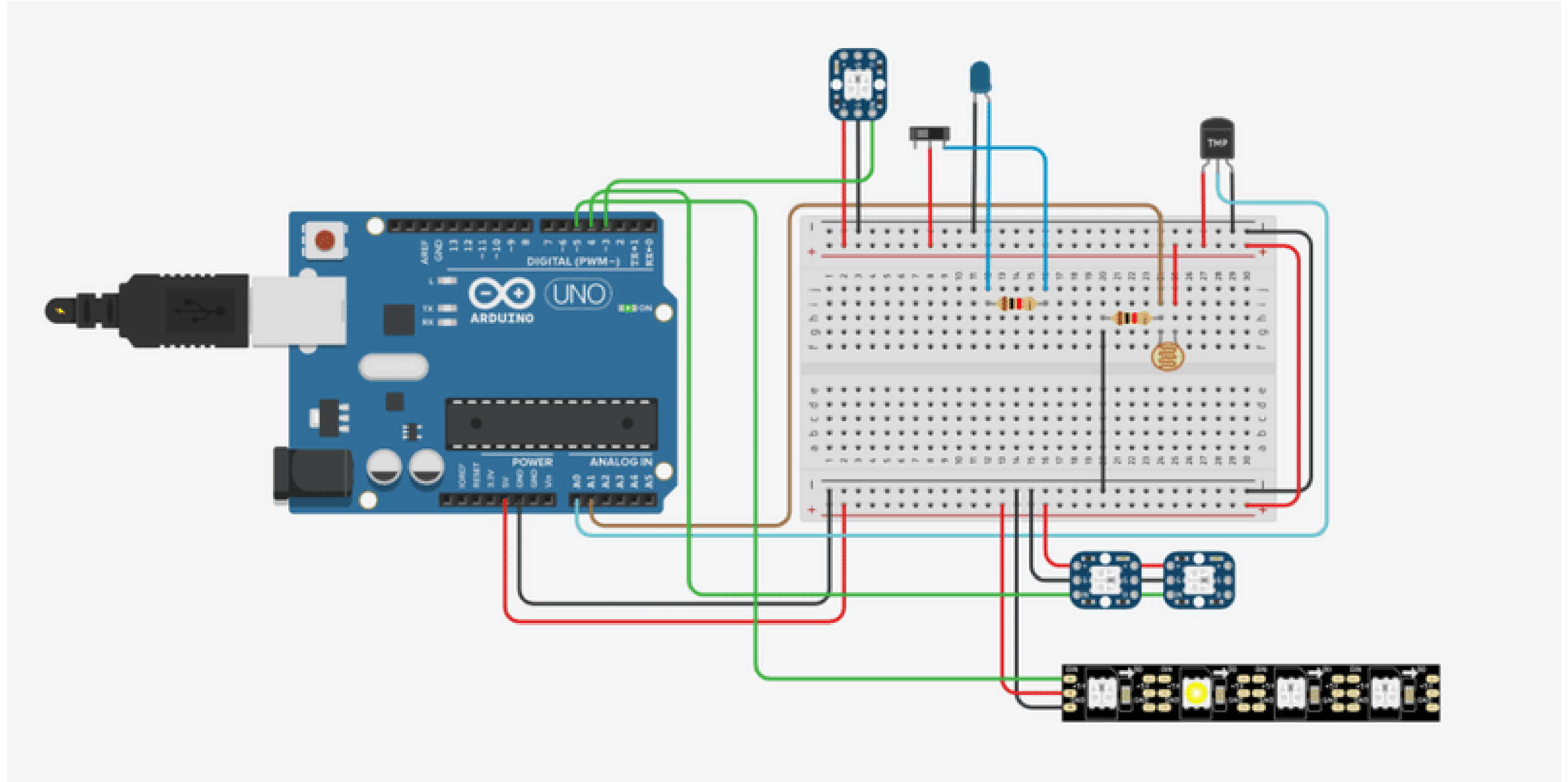


150€

3500 Exemplaires

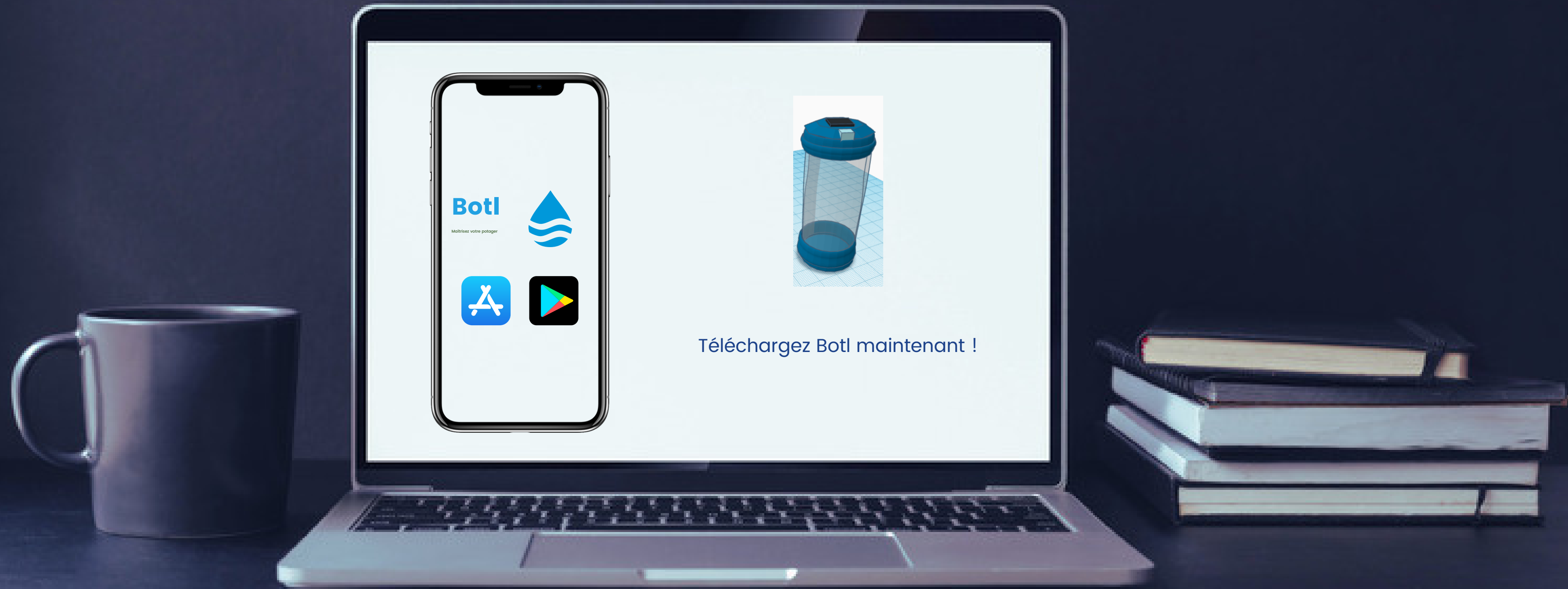


# Circuit Electronique



# Maquette App Mobile







**DES QUESTIONS ?  
COMMENTAIRES ?  
TENEZ-NOUS AU  
COURANT !**

---

[www.permai.fr](http://www.permai.fr)

[permai@contact.fr](mailto:permai@contact.fr)

01 32 54 76 98

