

PROJET CER'EAU



Réalisé Par :

Filière :

MOUSSAOUI Karine

BOUDJEMA Dyhia

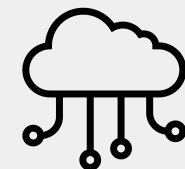
BOUKAIS Ines

AGHOUILLES Ilyes

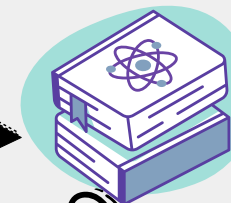
RANAIVO HARINDRIAKA Scotty

AUTHELET Alexandre

Tharmasenthurvasan Arrun



INFORMATIQUE



PHYSIQUE-CHIMIE



PHYSIQUE

Story-telling (et contextualisation sur le territoire)



Accès à l'eau
pour tous

Geste éco-
responsable

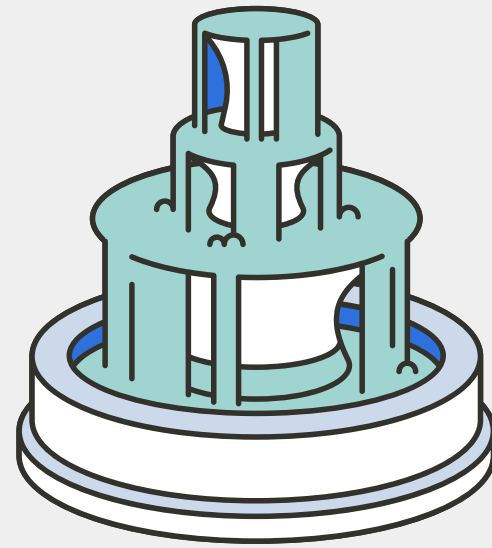
Impact
communautaire

Vers un avenir
plus propre

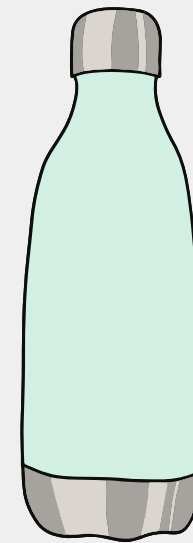
Phase de test
et implication
communautaire



Description du projet et prototypage



L'installation de fontaines à eau, qui offrent également des sirops fruités.

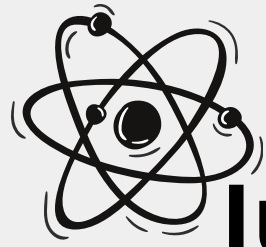


Une gourde éco-responsable sera offerte aux habitants de Cergy.



Une phase de test est menée dans les écoles pour ajuster le projet.





Justification



- **Hydratation**

améliore la concentration et évite la fatigue.

- **Écologie**

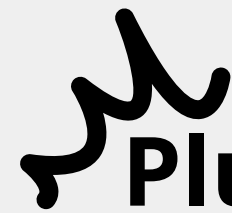


réduit les déchets plastiques et l'empreinte carbone.



Réalisme

- **Partenariats locaux** (mairie).
- **QR codes pour une** gestion facile.



Plus-value

- **Sirops naturels via** abonnement.
- **Fontaines accessibles** dans toute la ville.



ODD

- **ODD 6**



Eau propre et accessible pour tous.

- **ODD 11**

Réduction des déchets plastiques.



- **ODD 12**

Amélioration de la qualité de vie urbaine.



Étude de marché, budget et partenariats



Public visé

Habitants de Cergy

Enfants, adultes, seniors



Budget

Recettes

Ventes/abonnements
80 €/an.

Dépenses

Matériaux

400 €

Eau

0,005 €/litre

Sirop : ~2000 €



Partenariats envisageables

Mairie de Cergy

Fournisseurs de sirop

Fournisseurs d'eau potable

Thank you

