



ECODEW

WATER RECYCLING

- 01** À PROPOS DE L'ÉQUIPE
- 02** QU'EST CE QUE ECODEW ?
- 03** EN QUOI C'EST UNE INNOVATION ?
- 04** NOS CLIENTS
- 05** NOTRE MAQUETTE
- 06** NOTRE APP
- 07** RESSOURCES ET COÛTS
- 08** SUIVEZ-NOUS SUR INSTAGRAM !



NOTRE ÉQUIPE P14



CHEF DE PROJET

Lucas - MECA

TEAM COM

Flavie - GC

Célia - MAT

ÉQUIPE TECHNIQUE

Anthony - 2IA

Omar - IS

TEAM BUSINESS PLAN

Solène - GBA

Augustin - SE



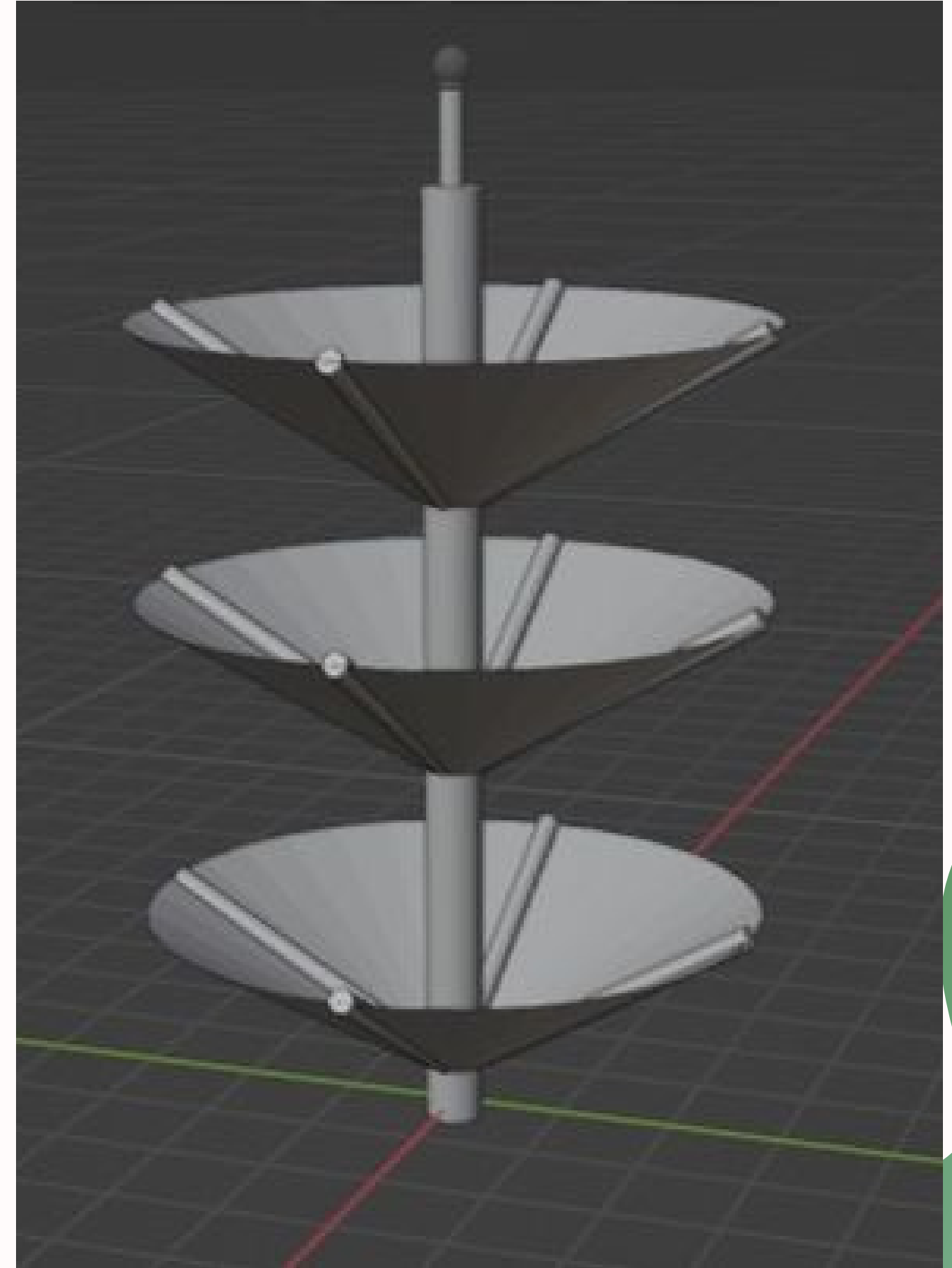
NOTRE CONCEPT



Notre objectif : la récupération d'eau en utilisant la rosée et les intempéries



Pour cela, nous avons conçu une structure parabolique composée de plusieurs niveaux



EN QUOI C'EST UNE INNOVATION ?



Objective n° 1



Objective n° 2



Objective n° 3



NOS CLIENTS

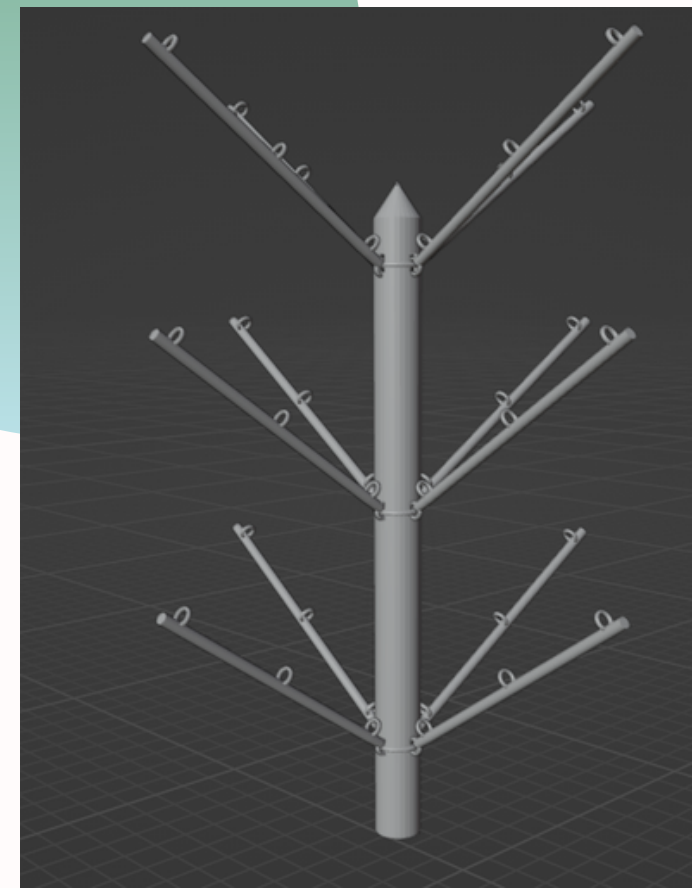
- Agriculteurs : besoins en eau important
- Particuliers avec un jardin

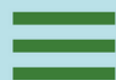


NOTRE MAQUETTE

Notre preuve de concept se décompose en deux réalisations :

- un premier essai montrant la **forme générale** de l'EcoDew
- le second permettant de montrer le **fonctionnement du système** de récupération d'eau



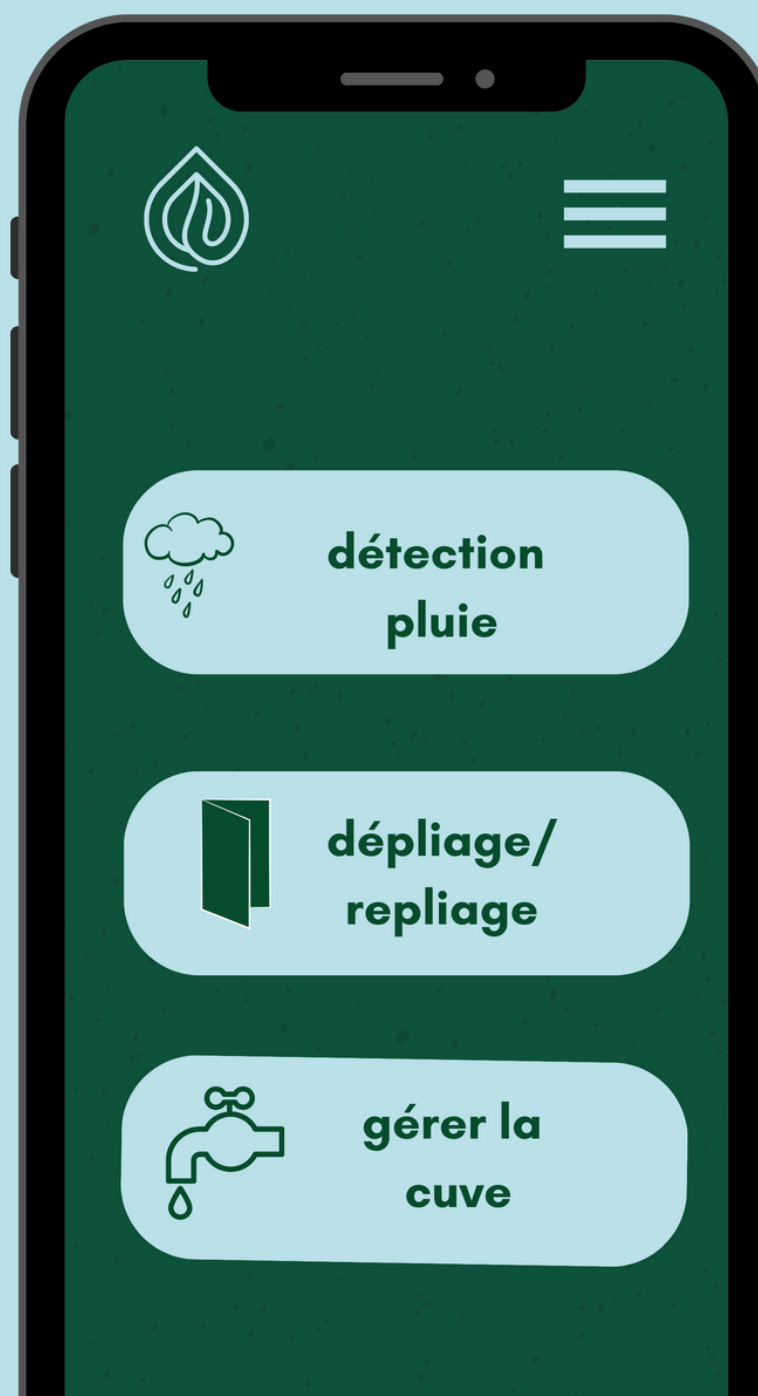


ECODEW APP

La rosée pour arroser



risque de pluie aujourd'hui
entre 16h et 17h



ECODEW APP



contrôler l'arrosage de vos
plantations grâce à la rosée



RESSOURCES ET COÛTS

Ressources

- Bâches en PVC
- Cuves
- PVC pour l'armature
- Fournisseur panneaux solaires et batterie
- Ressources humaines : employés + livreur/technicien

Coûts

- Bâche en PVC : 500 € pour 100 m²
- PVC : 0,60 € le kilo
- Cuve 1000 L : 150 €
- Moteurs et panneau solaire : 220 €
- Usine, salaire des employés
→ prix modèle agriculteur : **1100 €**





eco_dew

Modifier profil

Voir archives



6 publications

0 followers

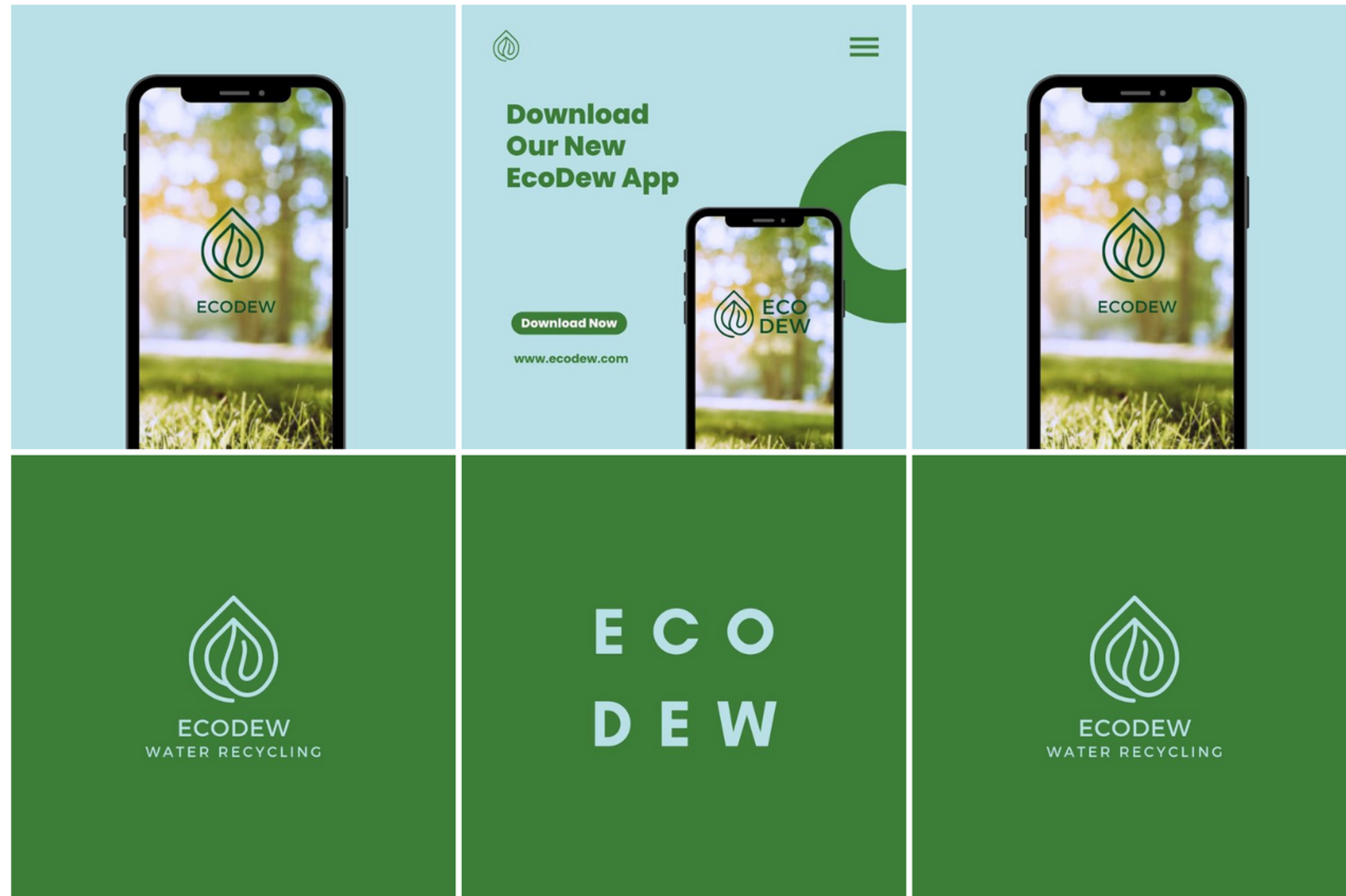
0 suivi(e)s

La rosée pour arroser Polytech Lille

PUBLICATIONS

ENREGISTREMENTS

IDENTIFIÉ(E)



MERCI !



ECODEW
WATER RECYCLING