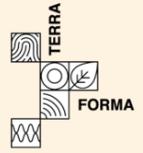


SOS Capteurs

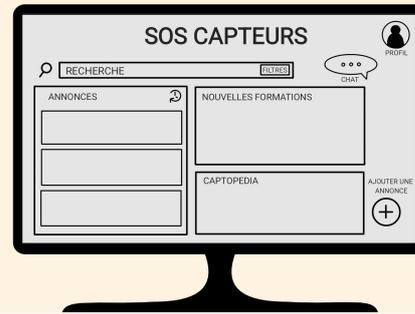
Portail de mise en relation entre des détenteurs de capteurs et ceux qui en ont besoin



En lien avec :



"la prise en compte des impacts environnementaux de la recherche doit être considérée comme relevant de l'éthique de la recherche, au même titre que le respect de la personne humaine ou de l'animal d'expérimentation"
(COMETS 2022)



Histoire 1 : Coline est en ligne

Coline est membre de l'association de protection de la faune. Elle remarque une augmentation des cadavres de crabes sur une plage. Coline est inscrite sur SOS Capteurs, elle cherche alors «dérèglement d'un écosystème marin», une sonde très complexe lui est alors proposée. Elle contacte Nicolas le chercheur possédant le capteur mais ce dernier n'est pas disponible. Coline n'a aucune connaissances sur les capteurs mais Nicolas a enregistré une formation. Coline a donc accès depuis l'annonce de Nicolas à une vidéo lui expliquant comment utiliser le capteur et être autonome.

Fonction :

La page de formation permet à l'utilisateur d'avoir accès à une formation sans se déplacer.
La page de formation permet de mettre en ligne des vidéos de formation et de les visualiser.

Valeurs :

Convivialité/Simplicité: Ces formations permettent d'être autonomes sur l'utilisation des capteurs.

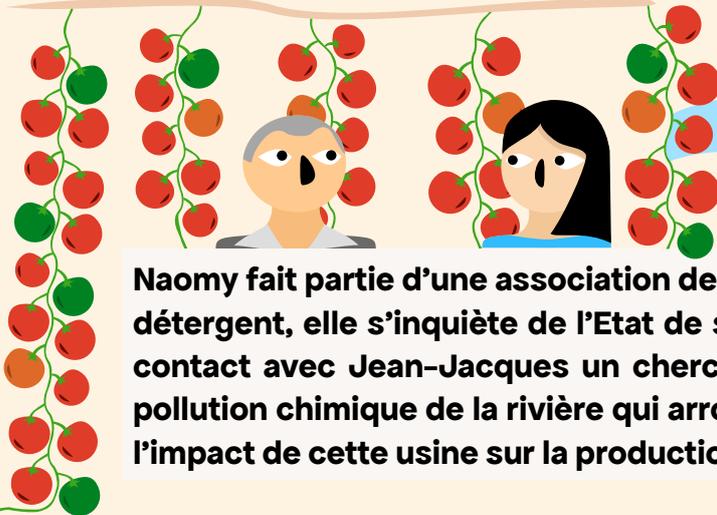
Tensions :

Convivialité/Soutenabilité: Ces formations rajoutent des données numériques sur notre plateforme.

Leviers :

Alerter/Commun: Ces formations sont accessibles à tous les utilisateurs, les chercheurs mettent en commun toutes ces connaissances.

Histoire 2 : Naomy et Jean-Jacques contre la pollution chimique



usine

de

détergent

Naomy fait partie d'une association de jardin partagé. Ce jardin est à côté d'une usine de détergent, elle s'inquiète de l'Etat de ses tomates. Grâce à SOS Capteurs, elle entre en contact avec Jean-Jacques un chercheur qui a un capteur permettant de mesurer la pollution chimique de la rivière qui arrose le potager. Ensemble ils pourront comprendre l'impact de cette usine sur la production de légumes de Naomy.

Effets rebonds :

Création d'un besoin : La disponibilité de capteurs peut créer un besoin de contrôle surdimensionné sur l'environnement.

Augmentation de capteurs : Si leur utilisation augmente alors le marché va se développer et entrainer une plus grande production de capteurs.