

RBE : le Robot du Bien-Être

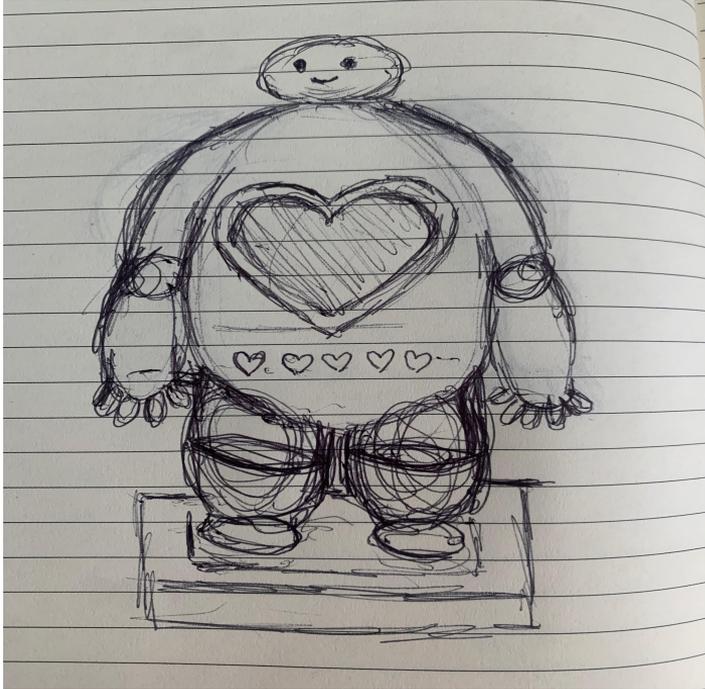
Par les Fillesturistes

Problématique : la solitude des personnes âgées

- Manque de personnels
- Isolement par rapport à la famille
- Perte de mémoire, de mobilité et baisse de vue
- Dépression face à la solitude et à l'ennuie

Nous les aimons tous, ces situations nous font souffrir, que pouvons-nous faire pour les éviter ?

Nous vous présentons Happy



- il est paramétrable par profil
- il est muni d'une caméra et d'une sortie audio
- il a un écran sur le torse
- il a toujours sur lui une bouteille d'oxygène et un masque
- ses capteurs sont sur ses doigts
- Il se rend à sa borne de recharge quand il est en "low battery"

Happy : votre nouvel ami

- Capteurs (symptômes : douleurs, fièvre, analyse sanguine, tension, taux d'oxygène, échelle de douleur)
- Premiers soins (gestes d'urgence, méthode Hemlich)
- Appel d'urgence (par le patient ou le 15, familles ou personnel soignant)
- Force (relever une personne âgée à terre , l'accompagner aux toilettes...)
- Souvenirs en mémoire (profil par patients : rappel des médicaments...)
- Moyens de distractions (connecté à internet : appel visio, musique, livres audios, vidéos...)
- Réconfort (fonction chauffante pour câlins....)



Les personnes âgées sont notre passé,
ne les oublions pas dans leur présent !



Merci pour votre attention !

Notre projet est le n°4 et s'appelle "RBE : le Robot du Bien-Etre"

Merci pour votre attention, notre projet est le n°4 et s'appelle "RBE: le Robot du Bien-Etre"



Votez 4 pour vos vieux jours !

Ancienne Ingénieure

