

Fiche activité

Objectifs :

Découvrir les éléments qui participent à l'évolution des besoins (invention, innovation)
Et identifier les contraintes sociétales

1) Etudions l'Exosquelette

↪ A quels besoins répond cet objet technique ?

↪ Est-ce qu'on peut dire que cet objet est automatique ?

↪ Est-ce qu'il fonctionne avec de l'énergie ? (si oui laquelle ?)

↪ Nous savons que cet objet a été programmé pour recevoir des informations.
D'où viennent ces informations ?

2) Etudions le véhicule volant

↪ Pourquoi créer des véhicules volants ?

↪ Est-ce qu'il fonctionne seul ou a-t-il besoin d'être piloté par un utilisateur ?

↳ Est-ce qu'il reçoit des informations de l'extérieur ? (Si oui quelles informations peut-il recevoir ?)

↳ Fonctionne-t-il avec de l'énergie ? Si oui laquelle ?

3) Quels sont les points communs à ces deux objets ?
