

Découvrir

Le progrès technique contribue à améliorer nos conditions de vie.

Transition écologique

- Communications et internet
- Production de l'énergie
- Isolation des bâtiments
- Mobilité
- Economie circulaire

De nouvelles technologies nous proposent des solutions :

Ce sont les technologies « vertes », ou Green Tech en anglais. Elles nous aident à réduire notre impact sur la planète...



GIEC

Groupe d'experts scientifiques qui publie des rapports sur le climat et l'état de la planète.

Selon eux, nous devons agir très vite pour adopter tous les changements nécessaires : préserver l'environnement, réduire nos émissions de gaz à effet de serre, transformer notre façon de consommer, de produire... bref tout changer dans notre mode de vie !

Alors faut-il opposer progrès technologique et conservation de la nature ?

Le progrès technique a transformé le monde dans lequel nous vivons.

Maintenant que nous avons accès à toutes ces technologies, il est sûrement temps d'ajuster ces outils pour les rendre plus respectueux de la planète.

Comprendre

Nouvelles technologies : des solutions !

Varions nos sources d'énergies !

Cinq sources principales :

- Eau
- Vent
- Soleil
- Biomasse
- Géothermie

Nous déplacer : faisons propre !

C'est pratique de se déplacer en voiture, mais attention à la pollution ! Il faut apprendre à nous passer des énergies fossiles qui font tourner toutes nos machines aujourd'hui...



Heureusement, la technologie propose et nous proposera bientôt de belles alternatives !



Covoiturage



Voitures électriques



Réunions à distance



Train magnétique



Hyperloop



Avion électrique

Mieux produire et recycler plus

La ville intelligente (en anglais smart city), c'est une ville utilisant les nouvelles technologies, comme les applications mobiles sur le téléphone, pour repenser et optimiser toute son organisation.

Agir



Si nous nous y mettons tous, on peut y arriver !

Voyons ensemble quelques pistes pour avancer, à vous ensuite d'aller plus loin en discutant de tout ça avec vos amis, ou dans votre classe.

Revenez aux fondamentaux

- Privilégiez la marche ou le vélo
- Achetez du matériel de seconde main
- Évitez les emballages
- Apprenez à utiliser internet correctement

Connectez votre club nature

- Rejoignez les réseaux de conservation sur le web
- Développez vos supports de communication
- Faites preuve de créativité



Avenir professionnel : Dans la magie du progrès technique, il y a toujours une personne, quelque part, qui cherche une solution à nos problèmes

Ce quelqu'un, ça peut être VOUS !