

FONCTIONNEMENT DE L'OBJET TECHNIQUE	FICHE CONNAISSANCE
<u>Définitions</u> :	N°OT 1

UN OBJET est issu de la **nature** non modifié par l'homme et il est composé d'un seul matériau.

UN OBJET TECHNIQUE (OT) est fabriqué par l'Homme à partir d'objets naturels et peut être composé de plusieurs éléments et de plusieurs matériaux. Les **objets techniques** sont fabriqués parce que nous les trouvons **utiles** : ils répondent à un **besoin**.

LE BESOIN

Depuis toujours l'Homme fabrique des objets pour **satisfaire des besoins de toutes sortes**. Ces besoins humains sont de **3 types** :

- **le besoin vital** : indispensable à la vie (manger)
- **le besoin de confort** : améliore les conditions de vie (s'habiller)
- **le besoin social** : un besoin dicté par notre vie en société (se déplacer en voiture)

LA FONCTION D'USAGE D'UN PRODUIT

C'est l'**action précise** que l'utilisateur attend d'un objet.

On trouve la fonction d'usage d'un objet en répondant à la question : "**A quoi sert cet objet ?**". Une fonction s'exprime le plus souvent par un **verbe à l'infinitif exprimant une action** suivi d'un **complément** et de précisions sur les conditions d'utilisation.

LA FONCTION D'ESTIME D'UN PRODUIT

Elle est liée au goût des utilisateurs. Elle est donc propre à chacun (Prix, marque, mode, couleur...)

La **fonction d'estime** est en rapport étroit avec le « design » de l'objet : **formes, couleurs, matières, niveaux de performance technique, mode, style de vie etc...**)

UN PRODUIT

Ensemble des objets naturels ou techniques destinés à la vente.

Il y a **2 sortes de produits** :

- les objets techniques appelés aussi des **biens de consommation** (*un maillot de bains*).
- un **service** (*l'accès à la piscine*) : on est alors un **usager** quand on utilise ce produit.