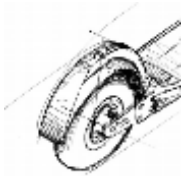




CT 4.1  
MSOST 1.5

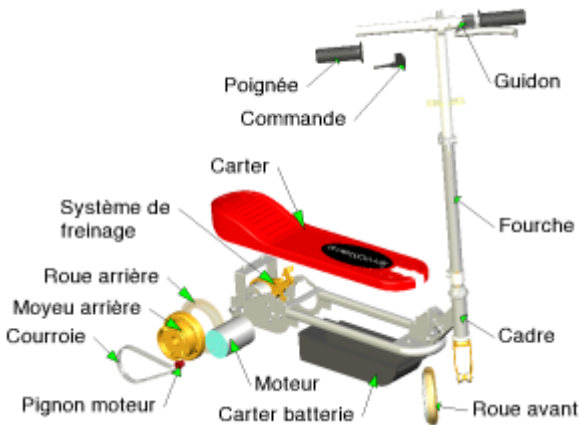
Décrire, en utilisant les outils et langages de descriptions adaptés, le fonctionnement, la structure et le comportement des objets.

**Décrire la structure d'un objet technique**

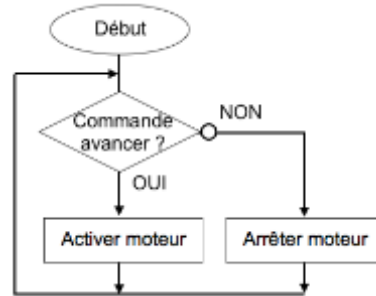


La structure, c'est l'organisation, la mise en place des éléments qui constituent l'objet technique.

Pour décrire la structure, il est possible d'utiliser une représentation simple à main levée : un croquis ou une vue éclatée avec une nomenclature.



**Décrire le comportement d'un objet technique**



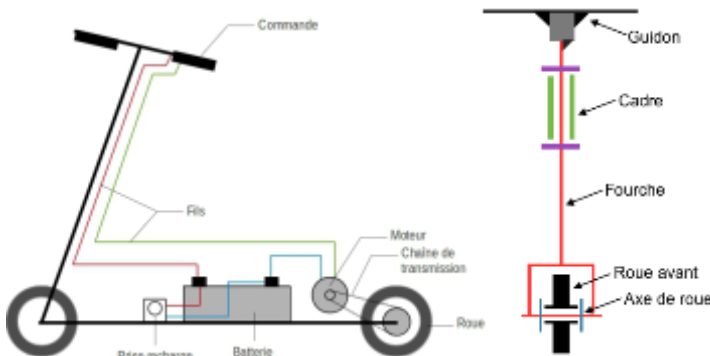
Un organigramme ou un algorithme permet de décrire le comportement d'un objet technique.



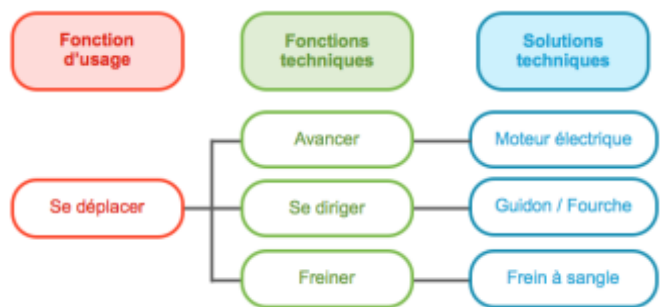
Pour un même objet il est possible de le décrire de plusieurs façons.

**Décrire le fonctionnement d'un objet technique**

Pour décrire le fonctionnement d'un objet technique, il est possible d'utiliser des schémas (constitués de symboles normalisés).



Il est aussi possible de décrire l'objet en le décomposant par fonctions.



**Chaîne d'énergie**

