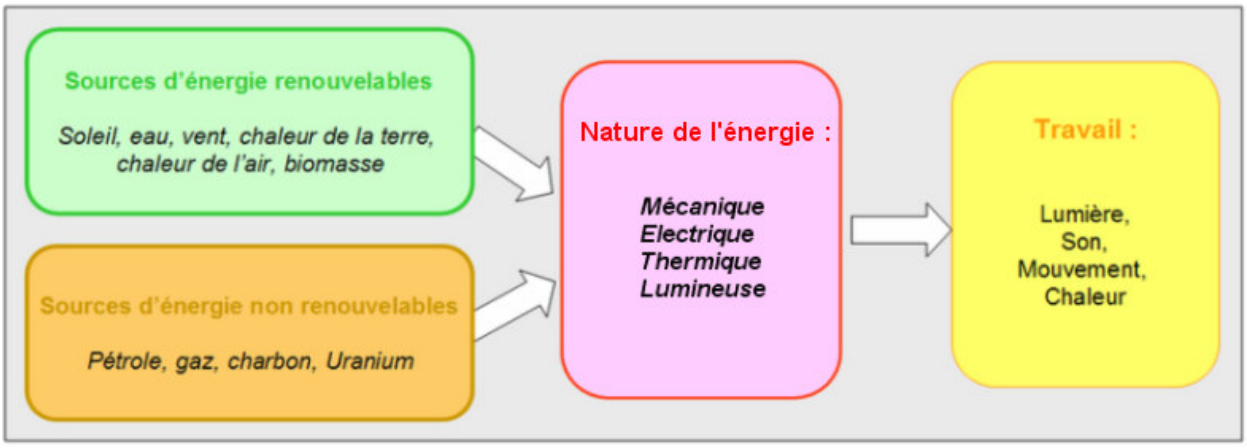
Quelle est la nature de l'énergie et comment est-elle convertie ?

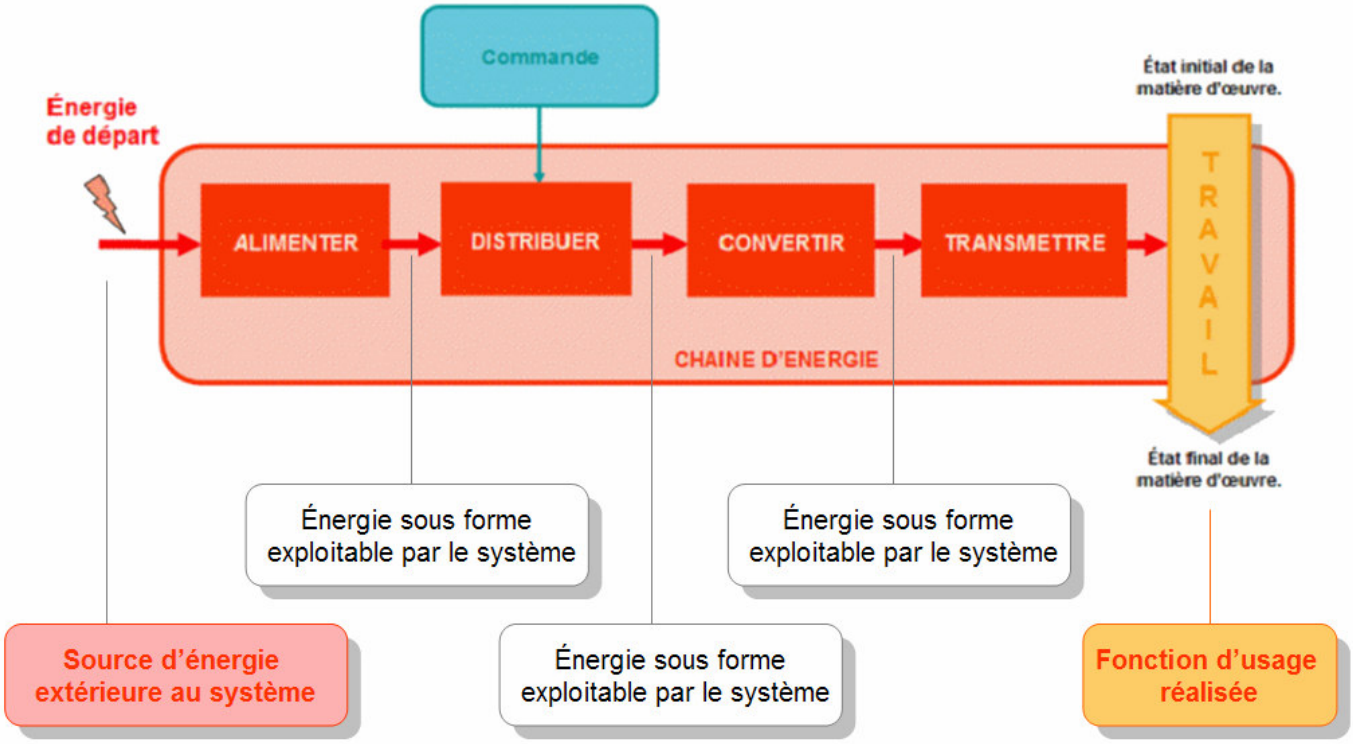
Nature de l'énergie :

L'**énergie** permet de fournir un travail (donner du **mouvement**, de la **lumière**, élever ou abaisser la **température**….) obtenu à partir de la transformation d'énergies provenant de ressources naturelles **renouvelables** ou non **renouvelables.**



Chaîne d'énergie :

Pour obtenir un **travail** sur une matière d'œuvre à partir d'une **énergie de départ**, la **chaîne d'énergie** regroupe une succession de **blocs fonctionnels**



Alimenter :	*C'est fournir l'énergie nécessaire au système à partir d'une source extérieure.*
Stocker *:*	*C'est emmagasiner l'énergie en vue de la restituer.*
Distribuer :	*C'est autoriser la transmission de l'énergie ou d'une partie de l'énergie.*
Convertir :	*C'est modifier la nature de l'énergie*
Transmettre :	*C'est assurer le transport de l'énergie (sans conditions)*