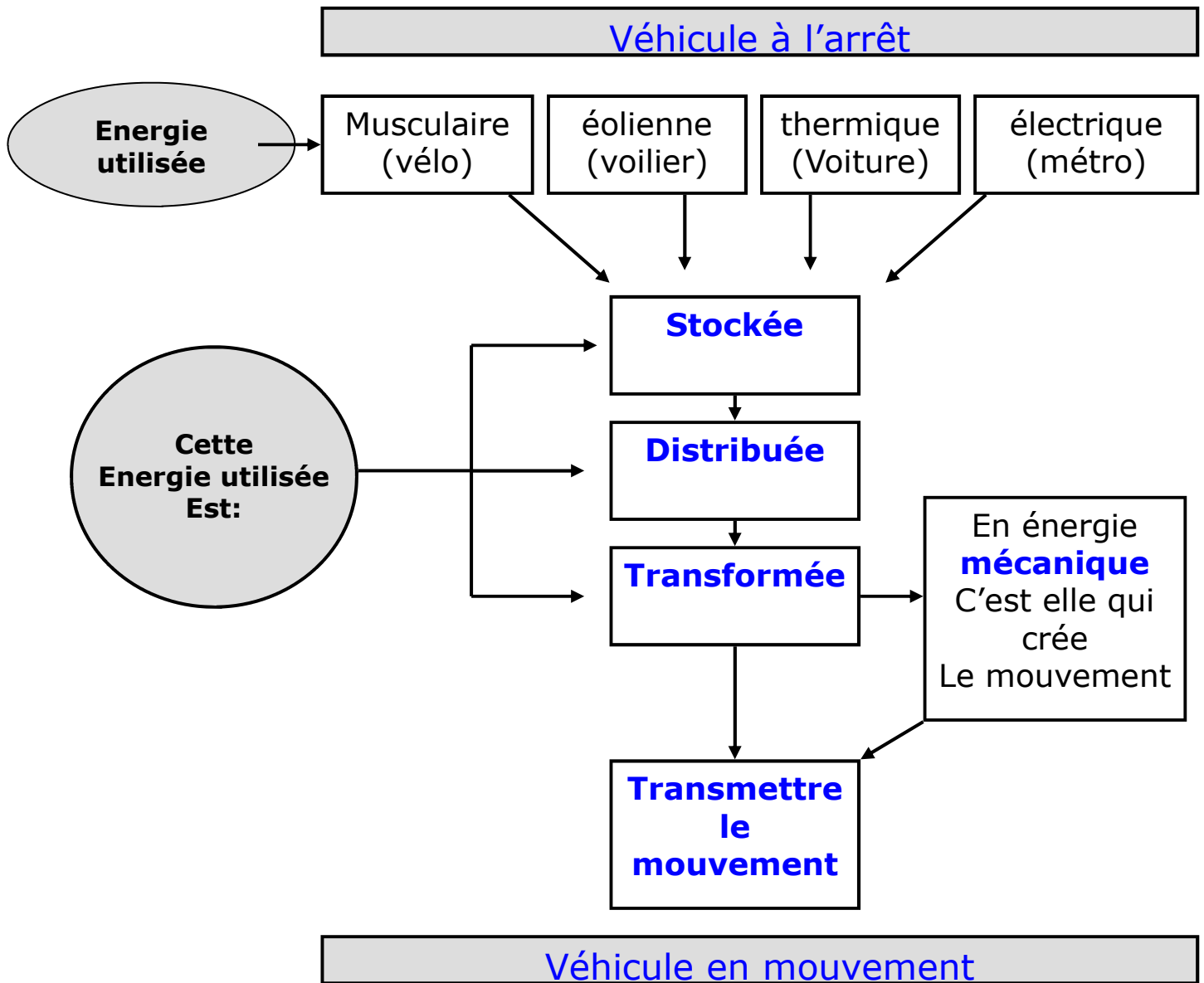




Pour se déplacer, un véhicule utilise **toujours** de l'énergie
... sinon il n'avance pas (avancer, se déplacer étant la fonction
d'usage d'un moyen de transport)








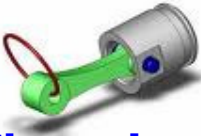









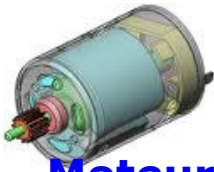





Les étapes permettant à un véhicule de se déplacer ↓



Dans le tableau suivant, nous allons voir pour 4 moyens de transport

- le vélo
- la trottinette électrique
- la voiture
- le voilier

Le détail du stockage, de la distribution, de la transformation de l'énergie ainsi que de la transmission de mouvement.

				
Energie utilisée	 Musculaire	 Eolienne	 Electrique	 Thermique
Éléments servant à Stocker L'énergie utilisée	 Corps	Aucun	 Batterie	 Réservoir
Éléments servant à Distribuer L'énergie utilisée	 Muscles	 Orientation Des voiles	 Accélérateur poignée	 Accélérateur pédale
Éléments servant à Transformer L'énergie utilisée	 Pédalier plateaux	 Voiles	 Moteur électrique	 Moteur thermique
Éléments servant à Transmettre L'énergie utilisée	 Chaîne pignons	 Mat Cordages coque	 Poulies courroie	 engrenages
Impact Sur L'environnement	Aucun En Utilisation normale	Aucun En Utilisation normale	Aucun en Utilisation normale Attention il faut recycler batteries et piles	Rejet de gaz polluant Attention il faut recycler huiles et filtres