Mouvements et forces

## Caractériser un mouvement

* Pour décrire un mouvement, il faut commencer par choisir un **référentiel**. Le référentiel est **l’endroit où l’observateur se situe pour décrire le mouvement**.

ex : référentiel terrestre, l’observateur se situe sur Terre et regarde des objets sur Terre ; référentiel héliocentrique, l’observateur se situe sur le Soleil et regarde l’Univers ; référentiel géocentrique, l’observateur se situe sur Terre et regarde l’Univers.

* Le mouvement d’un objet se décrit de deux façons :
* par l’évolution de la vitesse de l’objet : **uniforme, accéléré, ralenti.**
* par la forme géométrique décrite par l’objet lors de son mouvement : **circulaire, rectiligne, curviligne.**