

FORCE ELASTIQUE

La **force élastique** est une **force de contact** exercée par un objet élastique lorsqu'il est **déformé** (étiré ou comprimé).

Cette force :

- s'oppose à la déformation
- tend à **ramener l'objet vers sa position d'équilibre**
- son intensité **augmente avec la déformation**
- peut être représentée par un **vecteur force** appliqué au point de contact

La force élastique est différente de la tension d'un fil, car elle est liée à la **déformation de l'objet**.