



### Principe du fonctionnement de la balance de torsion

Simon Knudde, Alireza Mosaffa-Tehrani  
Département de Physique

#### Etape 1

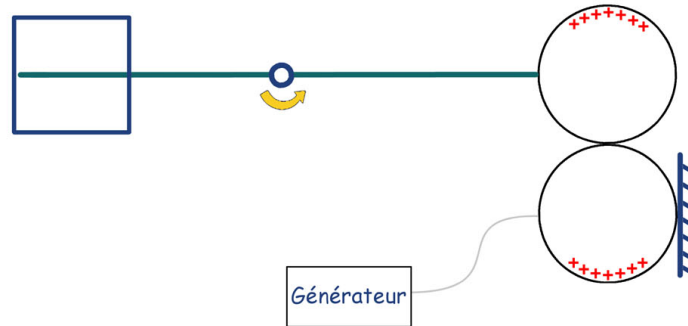


FIG. 1 - Nous chargeons les boules

#### Etape 2

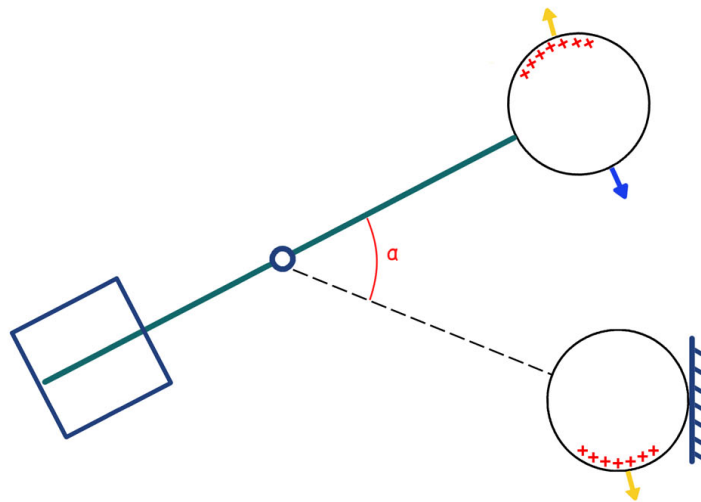


FIG. 2 - Les boules se repoussent

#### Etape 3

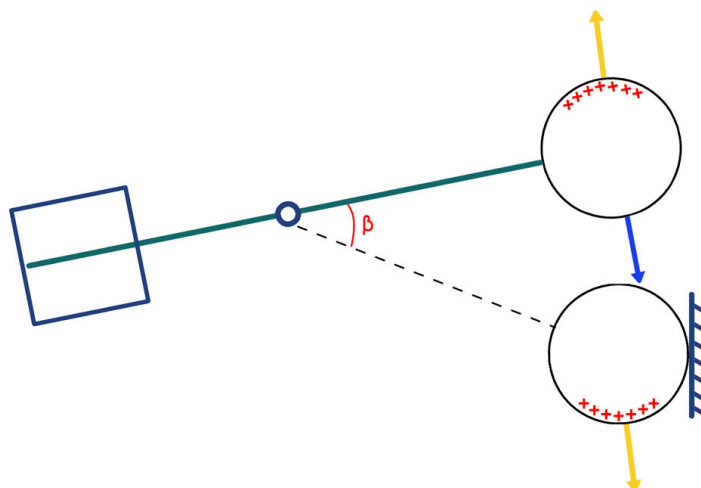


FIG. 3 - Nous tordons le fil pour obtenir une nouvelle force de torsion

