

# Les liaisons mécanique

**Exemple**



Rotation possible dans tout les sens comme la rotule du genou.

**Liaison Rotule**

Les 2 éléments glissent entre eux.

**Liaison Glissière**

Un des 2 éléments peut tourner autour de l'autre et les 2 éléments glissent entre eux.

**Liaison Pivot Glissant**

Aucun mouvement possible !

**Liaison Encastrement**

| Eléments                      |     | Liaison                       |
|-------------------------------|-----|-------------------------------|
| Cadre / Cadre                 | 1/1 | <b>Liaison Encastrement</b>   |
| Selle / Support selle         | 2/3 | <b>Liaison Glissière</b>      |
| Support selle / Tube de selle |     | <b>Liaison Rotule</b>         |
| Tube de selle / Cadre         | 4/1 | <b>Liaison Pivot Glissant</b> |

