

# Biomécanique et psychologie du handicap moteur

Niveau d'étude  
**Bac +3**

Composante  
**Faculté des sciences du sport**

---

## Présentation

### Description

Quantification, monitoring de l'activité physique (actimétrie, objets connectés etc.).

Comment optimiser les effets de la pratique physique.

Rôle de l'observation dans la rééducation.

Rôle de l'imagerie mentale dans la rééducation.

### Objectifs

Concevoir et organiser des programmes d'intervention.

Conduire et évaluer des programmes d'intervention : maîtriser les principaux outils et méthodes de l'évaluation des capacités des populations concernées et leur condition (handicap moteur).

Savoir évaluer les effets de l'apprentissage sur le comportement moteur.

Savoir définir les conditions de pratiques optimales en fonction des déficits moteurs, sensoriels, et cognitifs.

### Heures d'enseignement

CM	CM	7h
TD	TD	12,25h