

# Psychologie et Neurosciences - CM

Niveau d'étude Bac +1 Composante Faculté des sciences du sport

## Présentation

#### Description

- Bases psychologiques et neuroscientifiques du comportement.
- Les sous-disciplines en psychologie (sociale, cognitive, différentielle, santé) et les champs d'application dans les activités physiques et sportives.
- Mémoires et processus attentionnels mis en jeu dans les activités physiques et sportives.
- La démarche scientifique en psychologie expérimentale.
- L'organisation générale du système nerveux

## **Objectifs**

#### Compétences disciplinaires :

- Identifier les processus mnésiques et attentionnels mis en jeu dans les les activités physiques et sportives et objectiver en quoi ils influencent la performance (définition d'observables sur le terrain).
- Pouvoir expliquer les comportements observés par des bases neuroscientifiques
- Comprendre les principaux modèles psychologiques explicatifs du comportement.
- Comprendre les principaux mécanismes qui sous-tendent le fonctionnement du système nerveux.

#### Compétences transversales :

- Savoir dégager les idées clés d'un article de vulgarisation scientifique.
- Capacité à travailler en binôme en temps limité.

## Heures d'enseignement

CM CM 15h