

LICENCE STAPS - MENTION ACTIVITÉ PHYSIQUE ADAPTÉE - SANTÉ

## Semestre 6 APAS

UEC : ACQUÉRIR LES CONNAISSANCES SCIENTIFIQUES APPLIQUÉES AUX PUBLICS SPÉCIFIQUES

# Pharmacologie et pathologies du système nerveux

## Présentation

---

Les CM permettront d'acquérir des connaissances de pharmacologie et de physiologie favorisant la prise en charge de personnes présentant des déficiences mentales.

Les TP permettront de s'initier aux techniques d'électrophysiologie à partir d'exemples contrôlés par le système nerveux.

## Objectifs

---

Acquérir des concepts scientifiques pour analyser l'activité de public spécifique.

## Pré-requis nécessaires

---

Licence 2 STAPS APAS, VAE ou équivalent. Licence 3 semestre 5.

## Compétences visées

---

Savoir utiliser ses connaissances pour adapter et définir des objectifs pertinents lors d'une prise en charge en activités physiques adaptées

## Descriptif

---

- > Initiation à la pharmacologie
- > Physiopathologies des maladies affectant le système nerveux : épilepsie, maladie d'Alzheimer, maladie de parkinson

## Bibliographie

---

- > Activité physique. Prévention et traitement des maladies chroniques. Éditions EDP Sciences, janvier 2019, 824 pages, Collection Expertise collective. ISBN 978-2-7598-2328-4