

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