



# Neuropsychopharmacologie



ECTS  
crédits



Composante  
Faculté des  
Sciences

## En bref

› **Ouvert aux étudiants en échange:** Non

## Présentation

### Description

L'UE de neuropsychopharmacologie traite des mécanismes moléculaires, cellulaires et intégrés à la base du mode d'action des psychotropes en prenant pour exemple quelques pathologies (dépression, schizophrénie, anxiété,...). Elle vise à comprendre comment les principes de la pharmacologie se déclinent spécifiquement dans le cadre des troubles psychiques (par exemple pharmacodynamique, tolérance, dépendance physique, psychique,...). En se basant sur les avancées de la recherche en neurobiologie et leurs applications thérapeutiques médicamenteuses, l'UE vise à comprendre les concepts qui sous-tendent le traitement des troubles psychiatriques.

### Objectifs

Connaître les bases neurobiologiques de différents états psychopathologiques dans une perspective non réductionniste.

Comprendre les mécanismes moléculaires, cellulaires et intégrés à la base du mode d'action des psychotropes.

Maîtriser les concepts de la psychopharmacologie.

Comprendre l'apport de la recherche scientifique et des connaissances biologiques dans la compréhension des troubles psychiques et de leur traitement

### Pré-requis nécessaires

Avoir suivi des enseignements de neurosciences dans le cursus de licence

### Contrôle des connaissances

Ecrit, 1H30, 2 sessions

## Infos pratiques

### Contacts

Responsable pédagogique

Agnes Fichard Carroll

☎ +33 4 34 43 34 33

✉ [agnes.fichard-carroll@umontpellier.fr](mailto:agnes.fichard-carroll@umontpellier.fr)