

# Neurobiologie cellulaire et moléculaire



## En bref

- › Langue(s) d'enseignement: Français
- › Ouvert aux étudiants en échange: Oui

## Présentation

### Objectifs

L'objectif de ce module est d'aborder des notions avancées de neurobiologie et de neurophysiologie. Les enseignements porteront entre autres sur les cellules souches, la neurogénèse et les facteurs influençant ce processus, les bases neurobiologiques de la mémoire ainsi que l'importance du complexe hypothalamo-hypophysaire dans les rythmes biologiques.

### Heures d'enseignement

CM	Cours magistral	20h
TD	Travaux dirigés	7h

### Compétences visées

- Connaître les bases neurobiologiques de la mémoire
- Connaître le fonctionnement des réseaux neuronaux
- Savoir analyser des résultats issus d'articles scientifiques.