

# Licence Sciences sanitaires et sociales

## Perturbateurs endocriniens et neuronaux

### Informations

Composante : Faculté des Sciences

### Responsables

Julie PEYRONNET ROUX  
Nathalie QUINSON

### Langue(s) d'enseignement

Français

### Contenu

Perturbateurs neuronaux : pollution environnementale et maladies du cerveau

Perturbateurs endocriniens : impact sur l'environnement et la santé humaine

### Compétences à acquérir

Analyser une problématique de santé en prenant en compte les facteurs environnementaux

Analyser les données de la littérature relatives à un problème de santé

Etre capable de lire, analyser et exploiter des documents en lien avec la santé environnementale

Etre capable de s'exprimer en français de façon claire, construite et détaillée à l'écrit comme à l'oral, afin de transmettre une information et de développer un point de vue critique sur un thème en lien avec la santé environnementale

### Modalités d'organisation

12h de cours sur les perturbateurs neuronaux et encrinens

Projet sur l'impact des perturbateurs neuronaux ou endocrinien sur la santé : analyse d'articles ou de documents ; rédaction d'un rapport et élaboration d'un support de communication + présentation orale en français

18h de travaux dirigés pour accompagner les étudiants dans leur projet

### Bibliographie, lectures recommandées

Articles, livres scientifiques sur la santé environnementale

### Pré-requis obligatoires

Systèmes de communication cellulaire 1 et 2

Bases en biologie cellulaire et en physiologie

### VOLUME HORAIRE

- Volume total: 26 heures
- Cours magistraux: 12 heures
- Travaux dirigés: 14 heures

### Codes Apogée

- SSS4U12J [ELP]

### Pour plus d'informations

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 16/05/2024