

## Master Biodiversité, écologie et évolution (BE214) Eaux et sols : gestion des risques

### Informations

Composante : Observatoire des Sciences de l'Univers - Pythéas (OSU)  
Nombre de crédits :

### Responsables

Evelyne FRANQUET  
Céline BERTRAND

### Langue(s) d'enseignement

Français

### Contenu

Introduction sur risques et évaluation : 3H CM  
Risques « crue » en ville : 4H CM  
Pollution des sols : 6HCM  
Pollution des eaux (irrigation, eau potable, industrie) : 7hCM  
Sortie terrain commune 4H (mutualisé avec l'UE BE220 -enjeux écologiques des hydrosystèmes urbains  
6 H de TD Risque et enjeux de gestion écologiques concernant les fleuves côtiers urbains et le Rhône

### Compétences à acquérir

Appréhender les risques liés aux rivières et aux sols en ville, en termes de pollution et d'inondation. Compétence GEMAPI

### Prérequis recommandés

Bases d'hydrologie

### VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Cours magistraux: 6 heures
- Travaux dirigés: 20 heures
- Travaux pratiques: 4 heures

### Codes Apogée

- LBEBU55J [ELP]

### Pour plus d'informations

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



Dernière modification le 21/05/2024