

# Applications méthodologiques spécifiques à la santé environnementale

## Titulaires

Olivier VANDENBERG (Coordonnateur) et Christel Faes

## Mnémonique du cours

ENVI-L4111

## Crédits ECTS

5 crédits

## Langue(s) d'enseignement

Français

## Période du cours

Deuxième quadrimestre

## Campus

Erasme

## Contenu du cours

Epidémiologie environnementale et clinique, en ce compris l'épidémiologie industrielle (Benoit Calcus), les cluster (Eva De Clercq), approche de la prophylaxie des maladies infectieuses (Olivier Vandenberg).

## Objectifs (et/ou acquis d'apprentissages spécifiques)

Donner une compétence spécifique concernant l'épidémiologie environnementale en ce compris les clusters, ainsi que leur prophylaxie notamment pour les maladies liées à l'environnement.

Pouvoir comprendre et expliquer les outils épidémiologiques utilisés en santé environnementale et pouvoir interpréter les résultats publiés dans des revues scientifiques (Benoit CALCUS).

## Méthodes d'enseignement et activités d'apprentissages

- > Exposés
- > Lecture d'articles
- > Exercices d'application

## Contribution au profil d'enseignement

**Planifier ses actions dans l'environnement et en évaluer l'impact sur des bases scientifiques.**

## Support(s) de cours

Université virtuelle et Podcast

## Autres renseignements

### Lieu(x) d'enseignement

Erasme

### Contact(s)

olivier.vandenberg@ulb.ac.be

benoit.calcus@ulb.be

## Méthode(s) d'évaluation

Autre et Examen oral

### Méthode(s) d'évaluation (complément)

examen écrit unique pour l'ensemble des sujets abordés dans ce cours

Dr Benoit CALCUS: examen oral comprenant une question principale (article scientifique) et une question secondaire (question théorique au départ d'une diapositive PWP du cours). Il est nécessaire de réussir la question principale pour réussir cette partie, la question secondaire pondère la note générale de cette partie.

### Construction de la note (en ce compris, la pondération des notes partielles)

examen unique intégré

### Langue(s) d'évaluation principale(s)

Français

## Programmes

### Programmes proposant ce cours à l'école de Santé publique

MA-SAPU | Master en sciences de la santé publique | finalité Santé environnementale/bloc 1