

Impact of environment on health in developing countries with disease mapping and multilevel analysis methods (UCLouvain)

2.00 crédits	6.0 h + 6.0 h	Q2
--------------	---------------	----

Enseignants	Vanwambeke Sophie ;
Langue d'enseignement	Anglais
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Acquis d'apprentissage	
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	Le cours sera évalué sur base de deux questionnaires portant sur la matière des exposés (20% chacun) et de la carte et de son commentaire (60%). A la session d'août, seul un questionnaire sera administré (40%).
Méthodes d'enseignement	Le cours est réparti en exposés et en un travail pratique dans lesquels les étudiant-es réalisent une carte sur base des données publiques de leur choix et via une application sur le web (Magrit). En cas d'obstacle à la réalisation de cette activité, le travail pratique portera sur l'analyse et le commentaire d'une carte existante.
Contenu	Le cours est une introduction basique à la géographie médicale qui se focalise sur les maladies infectieuses associées à l'environnement, également dans le contexte du changement environnemental global. Nous passons en revues la façon dont la cartographie et une perspective multiéchelle peuvent amener un éclairage supplémentaire aux praticiens de la santé publique.
Ressources en ligne	Toutes les ressources utiles sont sur Moodle.
Faculté ou entité en charge:	FSP