

3.0 crédits

30.0 h

Enseignants:	Peeters Dominique ;
Langue d'enseignement:	Anglais
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés :	Choix de problèmes parmi les grands thèmes de la géographie humaine. Diverses échelles spatiales seront envisagées. Le cours sera illustré par des applications belges et étrangères.
Acquis d'apprentissage	<p>1. Expliquer la localisation des activités humaines, comprendre la formation du paysage économique, prédire et mesurer les conséquences de son évolution.</p> <p>2. Mettre en œuvre la démarche modélisatrice en géographie humaine : formulation d'hypothèses, dérivation de modèles, calibrage, validation, prédiction.</p> <p><i>La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».</i></p>
Contenu :	<p>1. Structure interne de la ville Les modèles de l'économie urbaine (Alonso-Muth, Fujita-Ogawa,) et leurs extensions : biens publics, externalités, polycentrisme,</p> <p>La composition sociale des agglomérations : effets de voisinage, ségrégation,</p> <p>Morphologie urbaine : mixité de l'occupation du sol, espaces verts, marchés fonciers, périurbanisation, extension des villes Théories économiques de la formation des agglomérations</p> <p>2. Systèmes de villes Les théories postérieures à Christaller et Lösch Aux sources de la loi rang-taille</p> <p>3. Structure et croissance régionales Les modèles de l'économie géographique Le modèle de Romer et la croissance endogène</p> <p>4. Transport Les modèles de transport de personnes Les modèles de transport de marchandises Intégration transport-utilisation du sol</p>
Autres infos :	<p>Niveau : Cours avancé de master approfondissant les notions acquises en baccalauréat.</p> <p>Prérequis : Cours de géographie humaine et économique ou cours d'économie géographique.</p>
Cycle et année d'étude :	<p>> Master [120] en sciences géographiques, orientation générale</p> <p>> Master [60] en sciences géographiques, orientation générale</p> <p>> Master [120] en sciences géographiques, orientation climatologie</p>
Faculté ou entité en charge:	GEOG