UCL Université catholique de Louvain

LAUCE2950

2015-2016

Systèmes de décision en urbanisme et développement territorial

4.0 crédits	45.0 h	2q

Enseignants:	Hanin Yves ; Van Reybroeck Jean-Pol ; Declève Bernard ; Périlleux Benoît ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés :	Thèmes abordés : - Ouvrir le panorama des méthodes et des outils contribuant à la pratique de l -urbanisme et de l -aménagement du territoire comme systèmes de décisions. - Compréhension et analyse critique de méthodes d -aide à la décision publique couramment utilisées. - Application prospective à l -étude de processus de décision urbanistique aux échelles régionales, intercommunales et communales.
Acquis d'apprentissage	Ce cours traite de la problématique de la décision publique en matière de planification stratégique et d -urbanisme réglementaire aux échelles régionales, intercommunales et communales. Dans cette perspective, il veut contribuer à l -apprentissage d -outils et méthodes au service de : - la réalisation d -observations et d -analyses critiques permettant de comprendre des évolutions, d -identifier les contraintes, les potentialités et les enjeux du devenir de territoires; - la communication et la mise en coopération des différents acteurs concernés; - la formulation de stratégies de répartition spatiale et d -aménagement des activités, équipements et infrastructures en fonction d -objectifs clairement explicités; - la mise en oeuvre des évaluations politiques, techniques, économiques et environnementales nécessaires à la prise de décision . Les aspects relatifs à l -appui à la maîtrise d -ouvrage d -opérations d -aménagement seront traités dans le cours #Acteurs et mécanismes du montage de projets d -aménagement -. *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) ».*
Autres infos :	Introduction (8h): - l -urbanisme comme système de décisions - Processus et chaîne des décisions/ Quelles décisions sont prises aux différentes étapes ? / Qui prend la décision ?/ Quels sont les éléments et les critères de la décision, et quels sont les besoins et les outils d -aides à cette décision ? - Etude de cas 1: Permis d -urbanisme - Etude de cas 2 : Schéma de développement régional - Panorama des outils et méthodes d -aide à la décision. Panorama des outils et méthodes d -aide à la décision couramment utilisée (30h) - Techniques de localisation - Etudes d -incidence, - Outils de planification stratégique - Urbanisme réglementaire - Approches participatives Suivi de l -instruction de dossiers par les étudiants, individuellement ou en groupes (7h).
Faculté ou entité en charge:	LOCI

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)

Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Master [120] : ingénieur civil architecte	ARCH2M	4	-	
Master [120] en sciences géographiques, orientation générale	GEOG2M	4	-	
Master de spécialisation en urbanisme et aménagement du territoire	URBA2MC	4	-	