


3.00 crédits

Q2

Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Bruxelles Saint-Gilles
Thèmes abordés	<p>Dans un contexte de développement de la recherche disciplinaire de l'architecture à l'université, et en vue d'initier l'étudiant-architecte à la méthodologie scientifique d'une recherche universitaire, l'objectif est d'impliquer l'étudiant dans une équipe de chercheurs en architecture.</p> <p>Le contexte du stage peut être en lien avec la thématique de recherche du TFE de l'étudiant.</p> <p>L'UE vise à :</p> <ul style="list-style-type: none"> • S'initier, à travers l'intégration active dans une activité de recherche et dans le cadre d'une équipe de recherche, à une méthodologie scientifique de recherche disciplinaire. • Récolter, analyser et synthétiser des données en vue d'établir une production écrite ou graphique, contribuant au socle commun de référence issu du programme de recherche. <p>Les domaines à explorer sont multiple et notamment : la recherche scientifique et universitaire.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domaine disciplinaire des équipes de recherche de l'institut LAB (Loc – Uclouvain) ou autre labo de recherche universitaire...
Acquis d'apprentissage	<p>A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de :</p> <p>Cette UE contribue particulièrement à 4 axes du profil de diplômés master en architecture :</p> <p>1 Concevoir un projet d'architecture</p> <p>AA1.1 Hiérarchiser les paramètres et les enjeux d'une situation donnée</p> <p>4 Mobiliser et contextualiser des disciplines scientifiques et artistiques dans un projet d'architecture</p> <p>AA4.1 Comprendre et convoquer les concepts et les méthodes de disciplines scientifiques</p> <p>AA4.3 Comprendre et croiser les contenus d'autres disciplines artistiques ou scientifiques en vue de nourrir le projet d'architecture</p> <p>5 Adopter une attitude professionnelle</p> <p>AA5.2 Communiquer de façon attentive, inclusive et efficace avec les multiples intervenant-es du projet d'architecture.</p> <p>AA5.3 Organiser un travail individuel ou collectif de façon attentive, inclusive et efficace.</p> <p>6 Adopter une démarche scientifique</p> <p>AA6.1 Connaître et appliquer avec rigueur les méthodes disciplinaires, interdisciplinaires ou transdisciplinaires de la recherche scientifique</p> <p>AA6.2 Présenter les résultats d'une recherche en et sur l'architecture en respectant les conventions de la communication scientifique</p> <p>AA6.3 Intégrer les exigences du développement durable dans le processus de recherche : question, corpus et veille scientifique</p> <p>De manière plus spécifique : A l'issue du cours, les étudiants seront en mesure de développer et d'intégrer, les compétences suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> • S'intégrer dans une équipe de recherche et en discerner les composantes d'organisation, de méthode de travail et de communication (Scientifique et de vulgarisation). • Appliquer une méthodologie de récoltes de données sur base d'une méthodologie scientifique. • Analyser, Interpréter et formuler des hypothèses sur un cadre simplifié de récolte de données.
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] en architecture/ TRN	ARCT2M	3		
Master [120] en architecture/ BXL	ARCB2M	3		