

10.00 crédits	120.0 h	Q1
---------------	---------	----

Enseignants	Gillis Christophe ;Vandenbroucke David ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Bruxelles Saint-Gilles
Thèmes abordés	<p>Le projet d'architecture de Master 2 a pour objectif d'amener l'étudiant-e à approfondir un processus de recherche en architecture itératif et réflexif, dans la conception de projets d'architecture multiscales.</p> <p>Le fondement des prises de positions dans la discipline s'appuie sur des enjeux contemporains transdisciplinaires et un travail d'équipe entre pairs.</p> <p>Les questions proposées au sein de l'atelier couvrent de multiples échelles allant de la « pièce » au territoire et inversement, en vue de les synthétiser dans des tentatives de projets contextualisées, durables et éco responsables.</p> <p>La temporalité de l'atelier M2 permet de développer une recherche par le projet en lien avec une question originale et une méthode d'approche particulière.</p>
Acquis d'apprentissage	<p>A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Identifier et décrire un contexte aux différentes échelles environnemental et d'en développer les données qualitatives, depuis l'échelle territoriale à l'échelle de la « pièce » et inversement, • Analyser des données environnementales issue de différentes disciplines en vue d'identifier les enjeux contemporains d'un territoire, • Planifier une démarche stratégique de projet en décomposant, sous formes de scénario, la complexité d'un contexte sociétal et environnemental en lien avec le choix d'un argumentaire, • Comparer des outils et méthodes de recherche par le projet, par un partage de ses connaissances avec ses pairs (étudiant-es Master), • Développer, selon une logique maîtrisée, les milieux naturels et artificiels (paysage, urbain, édifice) en vue de concevoir une démarche de projet à différentes échelles de complexité, • Explorer de manière inventive la représentation graphique d'un projet dans l'objectif de vulgariser et de communiquer des intentions de projet. <p><u>Contribution au référentiel des acquis d'apprentissage</u></p> <p>Eu égard au référentiel d'acquis d'apprentissage (AA) du programme, ce cours contribue au développement et à l'acquisition des AA suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> • AA1.1 Hiérarchiser les paramètres et les enjeux d'une situation donnée. • AA1.6 Intégrer les exigences du Développement durable dans le processus de conception, à de multiples échelles. • AA2.5 Représenter de manière inventive un processus créatif. • AA2.6 Représenter avec maîtrise des phénomènes environnementaux, sociaux et économiques. • AA4.1 Comprendre et convoquer les concepts et les méthodes de disciplines scientifiques. • AA4.4 Comprendre et évaluer les conséquences environnementales, sociales et économiques de choix architecturaux. • AA5.1 Agir en acteur-riche conscient-e de ses responsabilités. • AA5.2 Communiquer de façon attentive, inclusive et efficace avec les multiples intervenant-es du projet d'architecture. • AA.6.2 Formuler une question et délimiter un objet de recherche en et sur l'architecture.
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/ BXL	ARCB2M	10		