

7.0 crédits	120.0 h	2q
-------------	---------	----

Enseignants:	Bourez Olivier ; Van Oost Nicolas ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés :	<p>Extension et nouvelle expérience cumulative de la démarche du projet.</p> <p>La question n'est pas posée. Un thème est proposé. Les étudiants prennent position.</p> <p>D'après le thème proposé, les étudiants réalisent en groupe une étude préparatoire à la concrétisation : circonscription d'un site, définition d'un programme, énoncé des questions théoriques suscitées par le thème.</p> <p>Ils s'engagent ensuite dans une démarche individuelle de projet.</p> <p>La manière de poser le thème doit garantir une pluralité d'approche et la possibilité d'une concrétisation architecturale complète à des échelles appropriées : plan d'implantation, plan masse à 1/2000, 1/1000, 1/500; plans, coupes, façades à 1/200, 1/100, 1/50 ; détails et profils à 1/20, 1/10, 1/5, 1/2; maquettes et perspectives.</p> <p>Ce travail mettra en exergue les affinités techniques de dessin manuel et informatique développés et approfondis au cours des études.</p>
Acquis d'apprentissage	<p>A l'issue de cet enseignement, les étudiants seront en mesure de :</p> <p>Trouver les questions préliminaires à la définition d'un programme.</p> <p>Trouver les appuis disciplinaires et les références nécessaires à l'étude.</p> <p>Déduire et formuler un programme précis approprié au contexte.</p> <p>Mise en adéquation d'un programme et d'un site à travers le projet d'architecture</p> <p>Réaliser la synthèse dans l'intégration des dimensions paysagères, historiques, institutionnelle, urbaine et technique dans le projet d'édification.</p> <p>Établir un dossier de présentation.</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 :	/
Autres infos :	3 ateliers
Cycle et année d'étude: :	> Bachelier en sciences de l'ingénieur, orientation ingénieur civil architecte
Faculté ou entité en charge:	LOCI