

4.0 crédits	60.0 h	1q
-------------	--------	----

Enseignants:	Bourez Olivier ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés :	<p>Prendre et faire prendre conscience de la place de cette activité dans l'ensemble du programme BAC IR. CIV. ARCH Le dessin comme outil d'analyse et de questionnement : Pratique parallèle des techniques manuelles et informatiques de dessin : - initiation à la perspective et à l'introduction de la lumière dans le dessin - initiation aux logiciels avec application sur un édifice et un fragment de ville ou de paysage</p> <p>Compréhension des potentiels et des limites des différentes techniques de dessin et évolution des conditions d'application à travers des exercices : levé, mesure, mise en #uvre, implantation, intégration</p> <p>Introduction à la composition par le dessin à travers des exercices approfondis de mise en rapports et d'articulation d'une multiplicité de lieux.</p>
Acquis d'apprentissage	<p>A l'issue de cet enseignement, les étudiants seront en mesure de :</p> <p>Utiliser le dessin manuel et informatique comme vecteurs concrets de représentation et de définition d'un lieu. Comprendre la nature du lieu et sa constitution. Lier le travail en plan, en coupe et en élévation. Associer l'articulation d'un programme simple avec l'articulation de ses espaces. Associer l'articulation constructive (structure et lumière) avec l'articulation des espaces. Coter un plan.</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 :	à suivre
Autres infos :	<p>L'évaluation finale du travail est appréciée par un jury. Une évaluation intermédiaire est procédée lors d'un pré-jury. Le cours est dispensé en français. Un énoncé de l'exercice de projet constitue le support écrit du cours.</p>
Cycle et année d'étude :	> Bachelier en sciences de l'ingénieur, orientation ingénieur civil architecte
Faculté ou entité en charge:	LOCI