

2.0 crédits	30.0 h	1q
-------------	--------	----

Enseignants:	Capron Jean-Luc ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Bruxelles Saint-Gilles
Acquis d'apprentissage	<p>S'articulant sur le plan des perceptions et des pratiques, le cours vise à permettre une structuration des connaissances basée sur l'analyse-expérimentation de ces relations bivalentes unissant l'environnement construit aux facteurs humains ; la mise en situation s'effectue selon une approche relevant du hic et nunc.</p> <p>Ces connaissances doivent permettre au futur architecte de concevoir un environnement au plus près de l'humain. Aussi, les objectifs du cours trouvent-ils leur application, à la fois dans la synthèse créative que réalise l'architecte et dans la recherche en architecture. Soit, la conception d'un environnement construit, dont la qualité est maîtrisée grâce à une connaissance précise des facteurs humains et de leur interrelation à l'environnement construit. Et une recherche rigoureuse de ces modalités en vue d'élaborer des aides à la conception fiables.</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>
Modes d'évaluation des acquis des étudiants :	Une micro-analyse d'un environnement construit, basée sur les modalités de perception et les pratiques induites ; travail écrit et graphique.
Contenu :	<p>Centré sur l'être humain en interrelation avec un environnement construit qui n'a de réalité que par sa présence, le cours se développe autour des modalités perspectives de l'être humain et des pratiques qu'il suscite. Il s'articule comme suit :</p> <ul style="list-style-type: none"> -- Objet du cours et notions préliminaires -- Modalités de la perception -- Perceptions visuelles : lumières, couleurs, formes, volumes -- Interaction entre composantes visuelles -- Perceptions auditives -- Perceptions tactiles, haptiques et kinesthésiques -- Perceptions olfactives -- Perceptions gustatives -- Perceptions et traitements de stimuli multi-sensoriels -- Perceptions et représentations de l'espace -- Facteur temps et perceptions de l'environnement construit -- Pratiques résultant de perceptions de l'environnement construit -- Méthodologies d'une recherche en environnement construit -- Etudes de cas (environnement hospitalier, handicapés de la vue, ...)
Autres infos :	LIEN : [http://www.hic-et-nunc.eu]
Faculté ou entité en charge:	LOCI