

3.0 crédits	30.0 h	1q
-------------	--------	----

Enseignants:	Van Oost Nicolas ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve
Thèmes abordés :	<p>L'enseignement décrira et analysera les principaux types de jonctions : 1) entre structures, 2) entre structures et matières, 3) entre matières différentes, qui sont sollicitées dans la construction des édifices.</p> <p>L'enseignement étudiera les caractéristiques et modalités de mise en #uvre des assemblages, n#uds, joints, articulations dans la construction des édifices.</p> <p>L'enseignement prendra en charge les méthodologies propres à la mise au point des détails d'exécution et au parachèvement des édifices.</p> <p>Les différentes mises en oeuvre seront étudiées dans leur solidarité avec la poétique des ouvrages.</p> <p>L'enseignement s'appuiera sur des études de cas : édifices ou ouvrages exemplaires appartenant à l'histoire ou l'époque contemporaine, ou édifices ou ouvrages modestes ou communs.</p>
Acquis d'apprentissage	<p>A l'issue de cet enseignement, les étudiants seront en mesure de :</p> <p>Comprendre la solidarité entre structures et matières à construire, D'être initié à la conception des jonctions entre différentes structures, entre différents matériaux : assemblages, articulations, n#uds, joints, etc.</p> <p>Connaître les grandes familles de détails techniques constructifs, Concevoir un détail technique " classique ",</p> <p>Connaître quelques modes significatifs de mise en oeuvre qui appartiennent à l'histoire ou la situation contemporaine.</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 :	AUCE 1701 : Structures à construire AUCE 1702 : Matières à construire
Cycle et année d'étude :	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; <a href="#">Bachelier en sciences de l'ingénieur, orientation ingénieur civil architecte</a></li> <li>&gt; <a href="#">Bachelier en sciences de l'ingénieur, orientation ingénieur civil</a></li> <li>&gt; <a href="#">Bachelier en sciences psychologiques et de l'éducation, orientation générale</a></li> <li>&gt; <a href="#">Bachelier en information et communication</a></li> <li>&gt; <a href="#">Bachelier en philosophie</a></li> <li>&gt; <a href="#">Bachelier en sciences informatiques</a></li> <li>&gt; <a href="#">Bachelier en sciences économiques et de gestion</a></li> <li>&gt; <a href="#">Bachelier en sciences humaines et sociales</a></li> <li>&gt; <a href="#">Bachelier en sociologie et anthropologie</a></li> <li>&gt; <a href="#">Bachelier en sciences politiques, orientation générale</a></li> <li>&gt; <a href="#">Bachelier en histoire de l'art et archéologie, orientation générale</a></li> <li>&gt; <a href="#">Bachelier en sciences mathématiques</a></li> <li>&gt; <a href="#">Bachelier en histoire</a></li> <li>&gt; <a href="#">Bachelier en sciences religieuses</a></li> </ul>
Faculté ou entité en charge:	LOCI