

5.0 crédits	90.0 h	1+2q
-------------	--------	------

Enseignants:	Caucheteux Philippe ; Pelsser Yvette (coordinateur) ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Bruxelles Saint-Gilles
Acquis d'apprentissage	Le cours fait suite & grave; celui de m& acute;canique de 1& grave;re bachelier pour former avec lui une introduction g& acute;n& acute;rale & grave; l& squo;analyse des structures. <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>
Contenu :	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Structures isostatiques planes non rectilignes : r&amp; acute;actions et efforts internes ( moment, effort normal, effort tranchant).</li> <li>2. Les cables.</li> <li>3. Les d&amp; acute;formations et les d&amp; acute;placements des structures isostatiques.</li> <li>4. Les grandes familles de structures.</li> <li>5. Structures hyperstatiques en traction/compression.</li> <li>6. Structures hyperstatiques en flexion.</li> </ol>
Cycle et année d'étude: :	<a href="#">&gt; Bachelier en architecture (Bruxelles)</a>
Faculté ou entité en charge:	LOCI