

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"> 1. Structures isostatiques planes non rectilignes : r& acute;actions et efforts internes (moment, effort normal, effort tranchant). 2. Les cables. 3. Les d& acute;formations et les d& acute;placements des structures isostatiques. 4. Les grandes familles de structures. 5. Structures hyperstatiques en traction/compression. 6. Structures hyperstatiques en flexion.
Cycle et année d'étude: :	> Bachelier en architecture (Bruxelles)
Faculté ou entité en charge:	LOCI