# LTARC1363

*2015-2016*

# Séminaire théories : matériaux/structure/ construction

| 5.0 crédits | 60.0 h | 1q |
|---|---|---|

| | |
|---|---|
| Enseignants: | Robinet Paul (supplée Faux Pascaline) ; Robinet Paul ; Faux Pascaline ; Wittevrongel Bernard ; |
| Langue d'enseignement: | Français |
| Lieu du cours | Tournai |
| Préalables : | Notions de stabilité des structures et de construction.<br>*Le(s) prérequis de cette Unité d'enseignement (UE) sont précisés à la fin de cette fiche, en regard des programmes/formations qui proposent cette UE.* |
| Thèmes abordés : | --<br>La structure et sa géométrie.<br>--<br>Le contexte culturel de l'architecture et de la construction. |
| Acquis d'apprentissage | Il s'agit d'amener l'étudiant à découvrir et à préciser les principes qui lient l'architecture à sa dimension formelle, matérielle et temporelle. L'étudiant apprendra à articuler les acquis théoriques, c'est-à-dire approfondir sa compréhension et développer de nouvelles connaissances, utiliser les ressources, c'est-à-dire manipuler stratégiquement les informations disponibles de façon à créer de nouvelles représentations, et parvenir à identifier et fédérer l'ensemble des différentes dimensions architecturales. En ce sens il s'agit d'une approche transdisciplinaire où l'étudiant est amené à produire de la connaissance et à participer activement à son processus d'apprentissage.<br>*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) ».* |
| Faculté ou entité en charge: | LOCI |

## Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)

| Intitulé du programme | Sigle | Crédits | Prérequis | Acquis d'apprentissage |
|---|---|---|---|---|
| Bachelier en architecture/TRN | ARCT1BA | 5 | LTARC1164 **et** LTARC1165 | 🔍 |