

Faculté de sciences appliquées



AMCO2386 Conception de l'architecture avec le bois

[22.5h] 2 crédits

Cette activité se déroule pendant le 2ème semestre

Enseignant(s): Olivier Henz
Langue d'enseignement : français
Niveau : Deuxième cycle

Objectifs (en termes de compétences)

Apprendre à utiliser les propriétés du bois dans ses meilleures potentialités suivant les éléments fonctionnels de l'ouvrage .
 Faire apparaître l'impact du choix du matériau bois aux différentes étapes de conception pour assurer la qualité architecturale.

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

Le matériau, les essences, les risques, les dérivés, les composites, les règles de conception pour chaque élément fonctionnel .

Résumé : Contenu et Méthodes

Ce cours ne sera plus donné après l'année académique 2007-2008

Autres informations (Pré-requis, Evaluation, Support, ...)

Ce cours ne sera plus donné après l'année académique 2007-2008

Autres crédits de l'activité dans les programmes

ARCH22	Deuxième année du programme conduisant au grade d'ingénieur civil architecte	(2 crédits)
ARCH23	Troisième année du programme conduisant au grade d'ingénieur civil architecte	(2 crédits)
GC23	Troisième année du programme conduisant au grade d'ingénieur civil des constructions	(2 crédits)