

Faculté de sciences appliquées



AMCO2528 Projet 6c : Architecture et construction de l'édifice, dans l'orientation "structure et technologie"

[60h] 10 crédits

Cette activité se déroule pendant le 2ème semestre

Enseignant(s): Denis Zastavni
Langue d'enseignement : français
Niveau : Deuxième cycle

Objectifs (en termes de compétences)

D'une part, développer " une " culture professionnelle des méthodes qui accompagnent le travail de conception d'un édifice (dessins, représentations, informatique).

D'autre part, approfondir " une " perspective théorique et scientifique pointue dans le domaine spécifique de la structure et des technologies.

L'objectif sera de rapprocher théorie et pratique et d'inscrire le projet dans un contexte de recherche universitaire. Cette approche, très centrée sur le cheminement du projet, consolidée par un support théorique et scientifique solide, lié au 3ième cycle et à la recherche, permettra de dégager des filières de réflexion pour les mémoires de fin d'études.

Objet de l'activité (principaux thèmes à aborder)

Analyse et interprétation du programme et du site
 Analyse critique du processus de mise en #uvre
 Etablissement progressif des esquisses, avant projet et projet
 Constitution d'un support théorique issu de la pratique de l'architecture

Résumé : Contenu et Méthodes

Ce cours ne sera plus donné après l'année académique 2006-2007

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

Pré-requis : projets de 1 à 5.
 Ce projet demande une présence étudiants de 120h (tiers temps participatif)
 De plus 30h supplémentaires d'encadrement assurés par GC.

Autres crédits de l'activité dans les programmes

ARCH22 Deuxième année du programme conduisant au grade (10 crédits)
 d'ingénieur civil architecte