

Année 1	Sem 2	CONSTRUCTION	2 ECTS	24 heures
---------	-------	---------------------	--------	-----------

NOM ET QUALITÉ DU OU DES ENSEIGNANTS

Jean-Pierre Cornuet, architecte

FORMAT DU COURS

2h x 12 semaines en classe entière

LANGUE D'ENSEIGNEMENT

Français

DESCRIPTIF DU COURS / PROGRAMME

Sont abordés des éléments du gros œuvre comme du second œuvre soit : l'escalier , les charpentes , les couvertures, le chemin de l'eau , les planchers et les revêtements, clôtures baies et façades, matériaux et développement durable , le cloisonnement, les parois, les structures.

Chaque thème correspond environ à un cours.

OBJECTIFS

Apprendre la base du vocabulaire des éléments constitutifs de la construction
Savoir les dessiner et se poser la question de leur raison d'être voir par des exemples les principes de base de la construction puis montrer comment ils peuvent laisser place à l'invention.

NATURE DES EXERCICES

Les cours sont illustrés par des dessins et des photos montrant des réalisations traditionnelles et des réinterprétations contemporaines. Des visites sont organisées : show-room Point P, maquettes à la Cité de l'architecture....

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Cours écrit (prise de notes)

Contrôle écrit des connaissances (une ou deux fois)

Relevés de détails dessinés, échelle 1 ou 1/2 : un escalier, une fenêtre, une charpente.