

## Construction/ambiances

### CTA811 Construction bois: détail et chantier bois

Année	<b>4</b>	Heures CM	<b>14</b>	Caractère	<b>obligatoire</b>	Code	<b>MCTA800</b>
Semestre	<b>8</b>	Heures TD	<b>28</b>	Compensable	<b>oui</b>	Mode	<b>Cours</b>
E.C.T.S.	<b>3</b>	Coefficient	<b>0,38</b>	Session de rattrapage	<b>oui</b>		

**Responsable :** Mme Duvert

#### Objectifs pédagogiques

Appréhender de façon concrète la construction bois dans le cadre de petits équipement publics

#### Contenu

Le cours abordera la construction bois via la présentation de plusieurs projets en filière bois. Les cours permettront d'explicitier l'approche globale du projet, les détails constructifs d'enveloppe ainsi que les spécificités du chantier bois.

#### Mode d'évaluation

L'évaluation de l'étudiant se fera sur la base de la restitution :

- d'un carnet de détail établi à la main à l'échelle 1/20° sur la base d'un des projets présentés
- d'un carnet de détail établi à la main sur la base d'un projet proposé par l'étudiant.

#### Bibliographie

Construire l'architecture, du matériau brut à l'édifice. Editions Birkhäuser.