

# RES208 Mécanique des structures



## En bref

- > **Langues d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

## Présentation

### Description

- Caractéristiques des sections droites,
- Contraintes : normale et cisaillement,
- Déformation et déplacement,
- Application aux éléments de structures métalliques ou en bois travaillant dans le domaine élastique

### Objectifs

Le contenu de la ressource doit permettre à l'étudiant de savoir calculer les grandeurs mécaniques utilisées dans le dimensionnement de structures.

### Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	6h
TD	Travaux Dirigés	12h
TP	Travaux Pratiques	7,5h

### Compétences visées

Dimensionner des ouvrages et des équipements techniques du BTP

## Infos pratiques

---

### Lieux

› Le Bourget-du-Lac (73)

---

### Campus

› Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac