

# RES205 Technologie corps d'état secondaires



## En bref

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

## Présentation

### Description

- Menuiseries extérieures / intérieures, facteur solaire,
- Planchers : isolation, réseaux de chauffage intégrés, rupteurs de ponts thermiques,
- Toitures terrasses : étanchéité, isolation, types et équipements,
- Couverture, charpente et isolation des combles,
- Cloisons, doublages en lien avec les fonctions des pièces,
- Réseaux secs, humides et ventilation,
- Réglementation PMR et sécurité incendie.

### Objectifs

Cette ressource s'appuie sur les éléments abordés dans la ressource R 1-5 en intégrant le second œuvre et en particulier l'interaction entre gros œuvre et second œuvre, tout en abordant la réglementation de la construction, notamment liée à l'accessibilité PMR et la sécurité incendie.

A l'issue de cette ressource, l'étudiant devra être capable de :

- Établir la liste détaillée des travaux correspondant à l'exécution du second œuvre dans un bâtiment.
- Proposer des solutions techniques conformes aux normes et aux DTU.
- Réaliser des dessins ou plans de détails constructifs.

---

## Heures d'enseignement

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

---

## Compétences visées

Elaborer des solutions techniques de tout ou partie d'un projet de Bâtiment

## Infos pratiques

---

### Lieux

› Le Bourget-du-Lac (73)

---

### Campus

› Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac