

# RES214 Projet personnel et professionnel (RES214\_GCCD)



## En bref

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

## Présentation

### Description

- Les bétons (méthodes de composition avec influence des adjuvants et des aciers, essais de caractérisation des matériaux à l'état frais, caractérisation à l'état durci)
- Les enduits superficiels et les enrobés (méthodes de composition, essais de caractérisation des matériaux à l'état frais, caractérisation à l'état durci)

### Objectifs

- Citer les propriétés des liants hydrauliques et hydrocarbonés.
- Formuler des bétons et réaliser les principaux essais normalisés sur liants, bétons frais et bétons durcis.
- Identifier l'évolution des propriétés des bétons et des enrobés au jeune âge

### Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	
RES214 Matériaux, liants et enrobés - TD	Travaux Dirigés	9h
TP	Travaux Pratiques	9h

---

## Compétences visées

Piloter techniquement un ouvrage tout au long de sa vie

---

## Compétences acquises

**Macro-compétence**

**Micro-compétences**

---

## Infos pratiques

---

### Lieux

➤ Le Bourget-du-Lac (73)

---

### Campus

➤ Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac