



UE Découverte du génie civil - GCI201 -

 **ECTS**
6 crédits

 **Crédits ECTS**
Echange
6.0

 **Composante**
Département
de la licence
sciences et
technologies
(DLST)

 **Période de**
l'année
Printemps (janv.
à avril/mai)

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui
- > **Crédits ECTS Echange:** 6.0
- > **Code d'export Apogée:** PAX2GC21

Présentation

Description

Mots-clés :

Physique du bâtiment : Thermique et Acoustique

Mécanique des structures : statique, efforts internes, dimensionnement

Architecture : conception de maquettes

Les cours et TD concernent la physique du bâtiment et la mécanique des structures. Les Tps concernent la conception et la réalisation de maquettes de structures du Génie Civil de type pont ou bâtiment. Ils sont complétés par une sortie terrain de visite de structures du Génie Civil typiques de la région grenobloise.

Heures d'enseignement

UE Découverte du génie civil - TD	TD	24h
UE Découverte du génie civil - TP	TP	16h
UE Découverte du génie civil - CM	CM	19,5h

Pré-requis recommandés

Notions vectorielles

Mécanique du point

Période : Semestre 2

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Sabine Rolland du Roscoat

Gestionnaire de scolarité

Degerine Barbara Gestionnaire L1 SPI

✉ Barbara.Degerine@univ-grenoble-alpes.fr

Lieu(x) ville

> Grenoble

Campus

> Grenoble - Domaine universitaire