

RES411 Défaillance structurelle (RES411_GCBTPA)



En bref

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

Présentation

Description

A partir d'une descente de charge et en lien avec les combinaisons réglementaires (Eurocode 0), étudier les risques de défaillance structurelle de l'ensemble d'un ouvrage jusqu'à ses fondations. L'analyse du faciès de fissuration de l'ouvrage et de son comportement structurel sera également abordée.

Objectifs

Comprendre le fonctionnement global d'un ouvrage et les différents modes de défaillances structurelles associés.

Compétences visées

– Piloter techniquement un ouvrage tout au long de sa vie

Libellé court : RES411_GCBTPA

Nature : MODULE

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
RES411 Défaillance structurelle CM	CM				
RES411 Défaillance structurelle TD	TD				
RES411 Défaillance structurelle TP	TP			6h	

Infos pratiques

Lieux

> Le Bourget-du-Lac (73)

Campus

> Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac