

Etude d'acoustique / Acoustic study

 Composante
Polytech
Grenoble - INP,
UGA

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Non
- > **Code d'export Apogée:** KAPR8M17

Présentation

Description

Mettre en application les connaissances acquises pendant les enseignements de 1ère année au cours d'une étude en entreprise. Être capable de réaliser une étude de bruit sur site, une cartographie, de vérifier le respect de la réglementation en vigueur dans le domaine des nuisances sonores, éventuellement de réaliser une cartographie du site en matière de niveaux sonores. Être capable de proposer des moyens de prévention des risques liés au niveau sonore.

Par groupe de 4 à 6, les étudiants mènent un projet comprenant à la fois la recherche de l'entreprise d'accueil qui a un besoin dans le domaine de la prévention des risques liés au bruit, la définition du sujet de stage et sa formulation, la réalisation de l'étude en entreprise avec mise en place des moyens de mesure, recherche de la réglementation en vigueur pour le secteur d'activités concernées, proposition de mise en place d'équipements de protection contre le bruit.

Heures d'enseignement

Etude d'acoustique / Acoustic study - PROJET_TUTORE

Projet tutoré

14h

Pré-requis recommandés

Enseignement d'acoustique et lutte contre le bruit de 1ère année

Période : Semestre 8

Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Libellé	Nature de l'enseignement	Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Remarques
						30/100	

Infos pratiques

Lieu(x) ville

> Grenoble

Campus

> Grenoble - Saint-Martin d'Hères