

Statique des mécanismes (MECA610_MIMC)



En bref

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

Présentation

Description

Module de formation à la modélisation des mécanismes ; des effort ; et au calcul des effort par le principe fondamental de la statique (PFS)

Objectifs

Être capable de calculer les efforts et les positions d'équilibre dans les assemblages, par application du principe de la statique

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistral	5,25h
TD	Travaux Dirigés	9h
TP	Travaux Pratiques	8h

Pré-requis obligatoires

Être capable d'effectuer les calculs vectoriels et trigonométriques

Plan du cours

CM1 : Modéliser les assemblages (mécanismes et structures)

CM2 : Modéliser les efforts mécaniques

CM3 : Calculer les efforts et les positions

Compétences acquises

Macro-compétence

Micro-compétences

Infos pratiques

Lieux

➤ Annecy-le-Vieux (74)