

Vibrations

Infos pratiques

- > ECTS : 1,5
- > Nombre d'heures : 15,0
- > Langue(s) d'enseignement : Français
- > Période de l'année : Enseignement cinquième semestre
- > Méthodes d'enseignement : En présence
- > Forme d'enseignement : Travaux pratiques et Travaux dirigés
- > Ouvert aux étudiants en échange : Oui
- > Campus : IUT Ville d'Avray
- > Composante : IUT de Ville d'Avray

Contact(s)

- > **Philippe Vidal**
Responsable pédagogique
pvidal@parisnanterre.fr

Présentation

Principaux contenus

- Introduction
- Système à un ddl
- Système à deux ddl
- Systèmes à n ddl (exemples)

Objectifs

Renforcer les bases dans le domaine des vibrations mécaniques

Évaluation

Contrôle continu

Pré-requis nécessaires

Calcul vectoriel; mécanique du solide

Examens

Évaluation écrite