

Connaissances générales sur les matériaux

Responsable pédagogique
pvidal@parisnanterre.fr

Infos pratiques

- > ECTS : 1.5
- > Nombre d'heures : 15.0
- > 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

Présentation

Principaux points :

- Les atomes et leur assemblage
- Structure des matériaux métalliques
- Principales propriétés
- Essais mécaniques

Objectifs

Introduire l'étude des matériaux aéronautiques
(métallique et composite)

Évaluation

Contrôle continu

Examens

Évaluations écrites

Contact(s)

- > Philippe Vidal