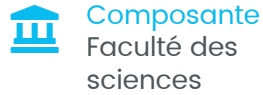


Algèbre élémentaire



En bref

- › Langue(s) d'enseignement: Français
- › Ouvert aux étudiants en échange: Oui

Présentation

Description

L'UE se compose d'une matière enseignée sur 2 périodes : Algèbre élémentaire P1 (CM/TD) et Algèbre élémentaire P2 (CM/TD).

Objectifs

Notions de trigonométrie et calcul trigonométrique. Nombres complexes : module et argument, forme exponentielle d'un nombre complexe, interprétation géométrique. Identités trigonométriques ; applications des nombres complexes.

Pré-requis obligatoires

Notions et contenus

Trigonométrie. Notion de nombre complexe.

Compétences

Manipulations basiques de nombres complexes.

Compétences visées

Maîtriser les notions de trigonométrie. Utiliser les nombres complexes (et leur interprétation géométrique) pour résoudre de petits problèmes géométriques ou établir des formules de trigonométrie.

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Algèbre élémentaire	Matière				5 crédits

Infos pratiques

Lieu(x)

> Angers

Campus

> Campus Belle-beille