

M1-1 Mathématiques

#	Niveau d'étude	#	Composante
	Bac +3		Institut universitaire de technologie de Poitiers- Châtelleraut- Niort

Présentation

Description

Nombres complexes, liens avec la trigonométrie.

Décomposition des fractions rationnelles en éléments simples. Calcul d'intégrales, valeurs moyennes, valeurs efficaces. Équations différentielles linéaires à coefficients constants.

Objectifs

MAITRISER les bases du calcul algébrique, de l'analyse et du calcul intégral, calcul statistique

Heures d'enseignement

M1-1 Mathématiques - TD	TD	20h
-------------------------	----	-----