



# Mathématiques S3 (Joffre)



Niveau d'étude  
BAC +2



ECTS  
2 crédits



Composante  
Faculté des  
Sciences

## Présentation

Contrôle continu

### Description

Programme de mathématiques de la deuxième année, partie enseignée au Lycée Joffre :

# Rappels d'algèbre linéaire et compléments de géométrie euclidienne

# Probabilités avancées

# Compléments d'analyse des fonctions d'une variable

# Fonctions de plusieurs variables

### Objectifs

L'objectif des deux UE de Mathématiques au Lycée Joffre en deuxième année est de compléter le socle mathématique indispensable pour la modélisation des phénomènes de la nature ou économiques.

### Pré-requis nécessaires

Enseignement de mathématiques de première année de CPES

### Contrôle des connaissances