Portail Louis Pasteur : Sciences de la Vie, Sciences de la Vie et de la Terre, Sciences Sanitaires et Sociales, Chimie

Outils mathématiques pour la chimie

Responsables

Odile CHEVALIER (Resp inter site et resp AIX)
odile.chevalier@univ-amu.fr

Paola NAVA (Resp LUM)
paola.nava@univ-amu.fr

Mathieu NESPOULOUS (Resp SCH)
mathieu.nespoulous@univ-amu.fr

Descriptions

Code : S16MA2I1C

Nature : Unité d'enseignement

Domaines : Sciences et Technologies

Informations

Composante : Faculté des Sciences

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

CONTENU

Chapitre 1 : Nombres complexes

Chapitre 2 : Fonction arctangente

Chapitre 3 : Développements limités

Chapitre 4 : Equations différentielles linéaires du 2ième ordre à coefficients constants

Chapitre 5 : Calcul vectoriel dans R3

Chapitre 6 : Algèbre linéaire dans R2 et R3

MODALITÉS D'ORGANISATION

Pédagogie traditionnelle décomposée en cours magistral et travaux dirigés

PRÉ-REQUIS OBLIGATOIRES

Programme de mathématiques du BAC S et UE Outils mathématiques qui est obligatoire en semestre 1 du portail Pasteur

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 40 heures
- Cours magistraux: 16 heures
- Travaux dirigés: 24 heures

CODES APOGÉE

- SPO2U42A [ELP]
- SPO2U42T [ELP]
- SPO2U42L [ELP]
- SPO2U42C [ELP]
- SPO4U17C [ELP]
- SPO4U17L [ELP]
- SPO4U83A [ELP]
- SPO4U83L [ELP]
- SPO4U83C [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

Aller sur le site de l'offre de formation...

Dernière modification le 04/07/2023