

Licence Chimie

Outils spécifique du génie chimique

Responsable	Descriptions	Informations
Adil MOUAHID (Responsable) adil.mouahid@univ-amu.fr	Code : SCH5U33 Nature : Unité d'enseignement Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

CONTENU

Rappels de mathématique (dérivées, intégrales), équations différentielles 1er et 2nd ordre, équations dérivées partielles, application calcul matriciel à la résolution d'équation linéaire, résolution polynôme degré 3, base opérateurs

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

- S'initier aux méthodologies et outils nécessaires ou/et spécifiques au génie des procédés
- Acquérir des bases pour la conception, la mise en œuvre et l'optimisation des procédés industriels de transformation de la matière en produit fini

MODALITÉS D'ORGANISATION

Cours magistraux et Travaux dirigés

PRÉ-REQUIS OBLIGATOIRES

Bases de mathématiques L1 et L2

Connaissance Excel

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 40 heures
- Cours magistraux: 20 heures
- Travaux dirigés: 20 heures

CODES APOGÉE

- SCH5U33J [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 13/06/2024