

TC-PC: CHIMIE DES MATÉRIAUX ET SCIENCES DE L'EAU (CMSE)

CONDITIONS D'ACCÈS

La filière est ouverte face aux élèves ayant obtenu un baccalauréat en :

- **Baccalauréat science Mathématiques A et B;**
- **Baccalauréat Sciences de la vie et de la Terre;**
- **Baccalauréat Sciences Physiques**

ORGANISATION MODULAIRE DE LA FILIERE

S1	ANALYSE	THERMODYNAMIQUE	MÉCANIQUE DU POINT	ATOMISTIQUE/LIAISON CHIMIQUE	THERMOCHEMIE	LANGUES ETRANGERES (AN/FR)	METHODOLOGIE DE TRAVAIL UNIVERSITAIRE
S2	ALGÈBRE	OPTIQUE GÉOMÉTRIQUE	ELECTROSTATIQUE ET MAGNÉTOSTATIQUE	CHIMIE ORGANIQUE GÉNÉRALE	CHIMIE EN SOLUTION	LANGUES ETRANGERES (AN/FR)	CULTURE DIGITALE
S3	HYDROCARBURES ET FONCTIONS MONOVALENTES	CHIMIE DESCRIPTIVE I ET DIAGRAMMES DE PHASES	MÉCANIQUE QUANTIQUE	CHIMIE DES ÉLECTROLYTES	MATHÉMATIQUES POUR LA CHIMIE	LANGUES ETRANGERES (AN/FR)	CULTURE AND ART SKILLS
S4	CHIMIE ORGANIQUE FONCTIONNELLE	THERMODYNAMIQUE CHIMIQUE	TECHNIQUES D'ANALYSE	CRISTALLOGRAPHIE GÉOMÉTRIQUE ET CRISTALLOCHIMIE	PROBABILITÉS ET STATISTIQUES	LANGUES ETRANGERES (AN/FR)	DÉVELOPPEMENT PERSONNEL
S5	CRISTALLOGRAPHIE GÉOMÉTRIQUE II CRISTALLOCHIMIE II	CHIMIE DESCRIPTIVE II ET CHIMIE DE COORDINATION	ELECTROCHIMIE ET CORROSION DES MATÉRIAUX	MÉTHODES D'ANALYSES SPECTROSCOPIQUES	SCIENCES DE L'EAU ET CONTRÔLE DE QUALITÉ	LANGUES ETRANGERES (AN/FR)	DIGITAL SKILLS II : EXCEL AVANCÉ
S6	GRANDES CLASSES DES MATÉRIAUX ET PROCÉDÉS D'ÉLABORATION	CINÉTIQUE ET CATALYSE HÉTÉROGÈNE	CARACTÉRISATION DES MATÉRIAUX INORGANQUES	TECHNIQUES DE DESSALEMENT	TECHNIQUES DE TRAITEMENT DES EAUX	LANGUES ETRANGERES (AN/FR)	DROIT, CIVISME ET CITOYENNETE