

**FILIÈRE SCIENCES DE LA MATIÈRE CHIMIE**
**شعبة الكيمياء**

Parcours de la formation : Option 1 : Chimie Analytique Industrielle  
Option 2 : Matériaux et Environnement

تخصص 1: الكيمياء التحليلية والصناعية  
تخصص 2: المواد والبيئة

**Semestres et Modules**
**Première Année**
**Semestre 1**

**MÉCANIQUE DU POINT**  
 PR. BENLATTAR MOURAD

**THERMODYNAMIQUE 1**  
 PR. DRIGHIL ASMAA

**THERMOCHIMIE**  
 PR. AIT SIDI AHMED OMAR

**ATOMISTIQUE**  
 PR. KENZ ABDELKEBIR

**ALGÈBRE 1**  
 PR. LOTFI EL MEHDI

**ANALYSE 1**  
 PR. BARMAKI MOHAMMED

**LANGUE ET TERMINOLOGIE I**  
 PR. CHAFIQ NADIA

**Semestre 2**

**ÉLECTROSTATIQUE ET ÉLECTROCINÉTIQUE**  
 PR. BENNAI MOHAMED

**OPTIQUE GÉOMÉTRIQUE**  
 PR. ABDERRAFAI KAMAL

**LIAISONS CHIMIQUES**  
 PR. YOUSFI SAMIA

**CHIMIE DES SOLUTIONS**  
 PR. LAASRI LAILA

**ALGÈBRE 2**  
 PR. IDRISSE KACEMI OUMAYYA

**ANALYSE 2**  
 PR. AHARMIM BOUCHRA

**LANGUE ET TERMINOLOGIE I**  
 PR. BENABID ASSIA

**Deuxième Année**
**Semestre 3**

**CHIMIE ORGANIQUE GÉNÉRALE**  
 PR. BELOUFA SOUMIA

**CHIMIE DESCRIPTIVE I ET DIAGRAMMES DE PHASES**  
 PR. BELAAOUAD SAID

**ÉLECTROMAGNÉTISME DANS LE VIDE**  
 PR. LAHLOU SOUAD

**CHIMIE EXPÉRIMENTALE : TRAVAUX PRATIQUES**  
 PR. AHMED BENNAMARA

**CHIMIE DES ÉLECTROLYTES**  
 PR. TACE EL MOSTAFA

**MATHÉMATIQUES POUR LA CHIMIE**  
 PR. LAHMIDI FOUAD

**Semestre 4**

**HYDROCARBURES ET FONCTIONS MONOVALENTES**  
 PR. BENNAMARA AHMED

**CRISTALLOGRAPHIE GÉOMÉTRIQUE ET CRISTALLOCHIMIE I**  
 PR. MEHDAOUI BOUBKER

**THERMODYNAMIQUE CHIMIQUE**  
 PR. RADID MOHAMED

**MÉCANIQUE QUANTIQUE**  
 PR. EZZINE MOHAMMED

**INFORMATIQUE**  
 PR. TALBI MOHAMMED

**PROBABILITÉS STATISTIQUES**  
 PR. EL KOUALI M'HAMMED

**Troisième Année**
**Semestre 5**

**CHIMIE ORGANIQUE FONCTIONNELLE**  
 PR. ABOUD YOUNES

**RADIOCRISTALLOGRAPHIE ET CRISTALLOCHIMIE II**  
 PR. EL BOUARI ABDESAM

**CINÉTIQUE ET CATALYSE**  
 PR. RADID MOHAMED

**CHIMIE THÉORIQUE**  
 PR. EZZINE MOHAMMED

**ELECTROCHIMIE**  
 PR. TAKKY DRISS

**TECHNIQUES SPECTROSCOPIQUES D'ANALYSE (UV-IR, RMN <sup>1</sup>H, MASSE)**  
 PR. HAJJI LATIFA

**Semestre 6**

**LES GRANDES CLASSES DES RÉACTIONS ORGANIQUES**  
 PR. BAZZI FATHALLAH

**CHIMIE DESCRIPTIVE II ET CHIMIE DE COORDINATION**  
 PR. EL BOUARI ABDESAM

**Option 1 : Chimie Analytique Industrielle**

**CHIMIE ORGANIQUE INDUSTRIELLE**  
 PR. BERRADA MOHAMMED

**CHIMIE ANALYTIQUE**  
 PR. EL KOUALI M'HAMMED

**Option 2 : Matériaux et Environnement**

**GRANDES CLASSES DES MATÉRIAUX**  
 PR. AATIQ ABDERRAHIM

**CHIMIE VERTE ET PROCÉDÉS PROPRES**  
 PR. EL GUENDOZI MOHAMED

**PROJET TUTORÉ**  
 PR. TANANE OMAR

**PROJET DE FIN D'ETUDES**  
 PR. BOUAMRANI MOUNA LATIFA