

L'année universitaire est organisée en 2 semestres, clos chacun par une session d'examen suivie d'une délibération du jury. La session d'appel a lieu en juin.

Le semestre 5 est constitué de 5 UE communes

Le semestre 6 est constitué de 4 UE communes et d'1 UE de spécialité.

SEMESTRE 5

UE1 (6 ECTS)

Synthèse organique et stéréochimie : 12h CM; 10h TD; 28h TP

UE2 (6 ECTS)

Introduction à la cristallographie : 14h CM ; 10h TD

Electrochimie : 14h CM ; 10h TD ; 12h TP

UE3 (6 ECTS)

Chimie quantique : 15h CM ; 15h TD

Liaison chimique : 15h CM ; 15h TD

UE4 (6 ECTS)

Thermodynamique : 16h CM ; 14h TD ; 20h TP

UE5 (6 ECTS)

Ch. Anal. et Structurale : 14h CM ; 10h TD

Chimie des poudres et nanoparticules : 12h CM

Chimie de base et chimie fine : 12h CM

Outils bibliographiques : 2h TD

SEMESTRE 6

UE6 (6 ECTS)

Chimie organique : 18h CM; 18h TD

Anglais : 24h TD

UE7 (6 ECTS)

Réactivité des solides organiques : 12h CM; 10h TD; 28h TP

UE8 (6 ECTS)

Cinétique chimique : 14h CM; 10h TD; 16h TP

UE9 (6 ECTS)

Chimie analytique : 30h CM; 20h TD

UE de spécialité (6 ECTS)

UE10A *Physicochimie des matériaux* : 16h CM; 10h TD; 34h TP

UE10B *Chimie moléculaire et structurale* : 16h CM; 10h TD; 34h TP

UE10C *Protocoles et techniques en analyse quantitative* : 60h TP

STAGES: La Licence de Chimie encourage vivement les étudiants à développer leur connaissance du milieu professionnel et leurs compétences.

Deux types de stages leur sont proposés :

Stage obligatoire de 2 semaines entre les deux semestres

Stage optionnel de minimum 4 semaines à la fin de l'année.