



Chimie

Chimie fine
Matériaux fonctionnels
Nanosciences



ADMISSIONS

LICENCE

Conditions d'admission :
Baccalauréat

Candidature :
Via l'application post-bac (APB) (janvier à mars)
> www.admission-postbac.fr

L'inscription administrative se fait après les résultats du Baccalauréat.
> www.univ-lemans.fr

INFORMATIONS & CONTACTS

UFR Sciences et Techniques (scolarité) :
Tél. +33 2 43 83 32 07 (et 32 06)
sco-sciences@univ-lemans.fr

Service des relations internationales (RI) :
Tél. +33 2 43 83 30 05 (et 30 28)
ri@univ-lemans.fr

Service d'information, d'orientation et d'insertion professionnelle (SUIO-IP) :
Tél. +33 2 43 83 30 67
suio@univ-lemans.fr

Service Formation Continue :
Tél. +33 2 43 83 30 70
sfc@univ-lemans.fr

UFR Sciences et Techniques
www.univ-lemans.fr

BAC + 8

Doctorat

Doctorat
Enseignement supérieur
Recherche scientifique
(publique ou privée)

BAC + 5

Master

Master MEEF
-
Métiers de l'Enseignement, de l'Education et de la formation

M2 Chimie
Parcours Méthodologie & Synthèse Organique
Parcours Chimie et Physicochimie des Polymères
Parcours Chimie des Matériaux Inorganiques
M1 Chimie

niveau ingénieur

BAC + 3

Licence

Licence de Mathématiques

L3 Physique-Chimie
Parcours Sciences Physiques
Parcours Chimie
Licence Pro (voir fiche)
Parcours L3 PC Physique
L2 Physique-Chimie
L1 Maths-Physique-Chimie

niveau technicien

QUELLES COMPÉTENCES ?

- ✓ Maîtriser des méthodologies et des stratégies de synthèse de molécules et matériaux innovants
- ✓ Étudier des propriétés des matériaux et de leur mise en forme (Relations structure-propriétés)
- ✓ Maîtriser des techniques et des outils de caractérisation
- ✓ Gérer des projets de recherche

QUELS TYPES D'EMPLOIS ?

Les études de chimie donnent accès à des emplois à différents niveaux de compétences allant du technicien (niveau licence) au chercheur (niveau doctorat) en passant par l'ingénieur (niveau master) dans des domaines très variés tels que la cosmétique, l'agroalimentaire, l'industrie pharmaceutique, les matériaux ou encore l'environnement.

Recherche et développement pour les industries impliquées dans la production de nouvelles molécules et matériaux
 Technicien de recherche
 Technicien de production
 Animation scientifique
 Contrôle-qualité
 Valorisation
 Ingénieur technico-commercial
 Enseignant dans le secondaire (CAPES, agrégation) ou dans le supérieur (université - grandes écoles)

Un cursus complet de la Licence 1 au doctorat

Licence 3 et Master 1 également accessibles à distance (EAD)

Equipements et technologies de pointe

Tous les enseignements sont progressifs et assurés en lien avec l'Institut des Molécules et Matériaux du Mans - UMR 6283 (IMMM).

*CPGE : Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles