

UFR de Chimie

Activités

L'[UFR de Chimie](#) est une composante de l'Université Clermont Auvergne localisée sur le campus des Cézeaux à Aubière. Elle propose une **offre de formation** qui prépare les étudiants aux métiers de la chimie avec des compétences reconnues dans des domaines allant de la technologie appliquée à la recherche fondamentale.

La possibilité de **parcours différenciés** dans nos diplômes permet à chaque étudiant de se construire une formation adaptée à son projet professionnel. Les choix de parcours permettent, en [licence](#), une progression bi-disciplinaire, *chimie-biologie* ou *chimie-physique* ou un parcours centré exclusivement sur la *chimie*, ou encore, en L3, une pré-spécialisation dans le domaine du *packaging*. Ces parcours sont adaptés pour préparer à des poursuites d'études s'insérant dans les défis actuels en recherche et développement et dans de nombreux autres domaines. Les [licences professionnelles](#), elles, préparent les étudiants issus d'une L2 ou de formations extérieures (DUT, BTS...) à une insertion professionnelle directe à bac+3. Les deux LPro proposées s'intègrent dans des secteurs économiques d'importance. En [master](#), les étudiants acquièrent une spécialisation de haut niveau (bac+5) dans un domaine scientifique et appliqué.

La **qualité de nos formations**, scientifique et professionnelle, est assurée par une étroite collaboration avec les équipes de **recherche** de l'[Institut de Chimie de Clermont-Ferrand](#), l'essentiel des enseignants étant docteurs et enseignants-chercheurs, et les grands groupes industriels régionaux ou nationaux. L'intégration croissante de professionnels des secteurs industriels dans nos équipes pédagogiques marque notre volonté de faciliter l'insertion socioprofessionnelle de nos étudiants.

ORGANISATION

Organisation

Structure(s) de rattachement	Collegium Sciences fondamentales
Responsable(s)	M. Mohamed SARAHA

Formations proposées

Domaines de formation LMD : Sciences, Technologies, Santé

L'[UFR de Chimie](#) propose les formations suivantes :

- [Licence de Chimie](#) avec 4 parcours : chimie (L2-L3), chimie-biologie (L2-L3), physique-chimie (L2,L3), packaging (L3)
- [Master de Chimie](#) avec 2 parcours : chimie alternative, matériaux fonctionnels
- [2 Licences Professionnelles](#) : chimie analytique, technologiste emballage (partenariat : [ESEPAC](#))
- [Master Ingénierie de Conception](#) - ingénierie packaging (partenariat : [ESEPAC](#))
- [Master Sciences du Médicament](#) (en tant que composante secondaire, composante principale : [UFR de pharmacie](#))

Pour plus d'information, consultez les fiches de ces diplômes (liens ci-dessus), la [vue d'ensemble de notre offre de formation](#), ainsi que notre [page d'information pour les candidats](#).

Activités de recherche

La recherche à l'UFR de Chimie est développée au sein de l'[Institut de Chimie de Clermont-Ferrand](#) (UMR CNRS 6296). Les activités sont réparties autour des thématiques suivantes :

- [BIOcatalyse et METAbolisme](#)
- [Photochimie](#)
- [Matériaux Inorganiques](#)
- [Thermodynamique des Interactions Moléculaires](#)
- [Chimie Organique et Médicinale](#)
- [Matériaux Pour la Santé](#)

Partenariats

L'UFR de Chimie a développé depuis plus de 10 ans des relations industrielles étroites dans le cadre des formations aux niveaux Licence et Master, dans les domaines de la chimie analytique et de l'emballage. Le Master de Chimie, focalisé sur le développement de méthodes alternatives en chimie fine et des matériaux fonctionnel a été conçu en tenant compte des besoins socio-économiques. L'intérêt des professionnels pour nos formations, tant en licence professionnelle qu'en master, se traduit par une forte participation dans les unités d'enseignement, l'accueil des étudiants en stage ou en apprentissage ainsi qu'au niveau de l'insertion.

L'UFR travaille par ailleurs en étroite collaboration avec le service des relations internationales de l'Université Clermont Auvergne dans le cadre des programmes d'échanges interuniversitaires.

Contacts

Directeur :

Mohamed Sarakha

Contact :

Elsa Barbosa - assistante de direction

T : +33 (0)4 73 40 78 45

elsa.barbosa@uca.fr

VOIR LE SITE WEB

Modalités d'accès

Bâtiment Chimie 7 Campus Universitaire des Cézéaux 24 avenue Blaise Pascal TSA 60026 CS 60026

63178

Aubière

