

Après la licence de chimie

→ *Spécialisation scientifique*

Master de chimie mono- et bi-disciplinaire.

→ *L'Education et la Formation*

Master Métiers de l'Enseignement, de l'Education et de la Formation.

→ *Vers le monde professionnel*

Concours de la fonction publique, licence professionnelle.



Licence Mention Chimie

Poursuivre ses études à l'Université de Tours :

Après la Licence de Chimie : Master

Chimie et Sciences des Matériaux,
Métiers de l'Enseignement, de l'Education et de la
Formation (co-accrédité avec l'Université d'Orléans)

Après la 2^{ème} année de Licence de Chimie :

L3 Professionnelle

Cosmétologie industrielle, Métiers des déchets, Méthodes
et techniques en analyses sensorielles, Contrôle et
développement des matériaux (Blois)

Responsables de la mention :

Jérôme Thibonnet

jerome.thibonnet@univ-tours.fr

02 47 36 70 41

Johan Jacquemin

jj@univ-tours.fr

02 47 36 73 29

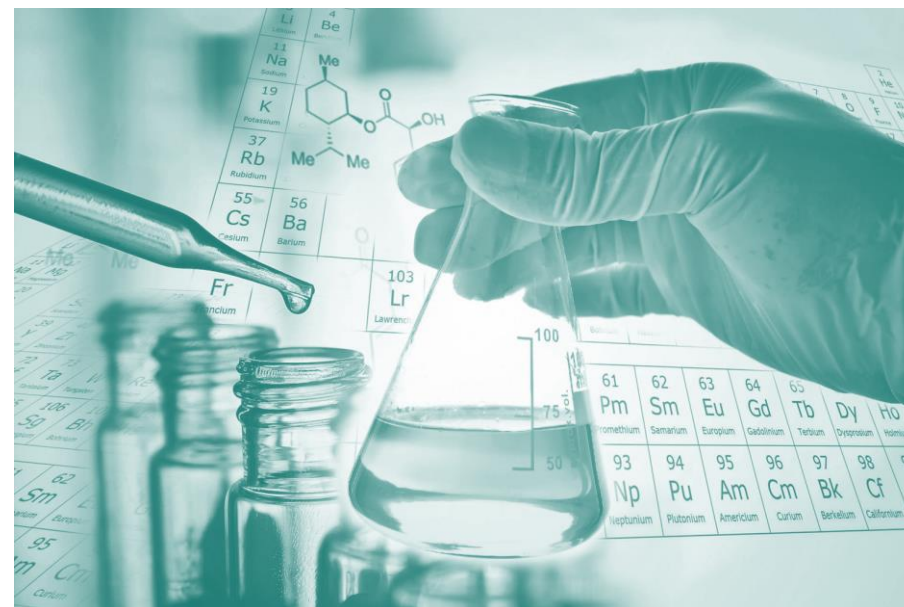
<http://chimie.sciences.univ-tours.fr>

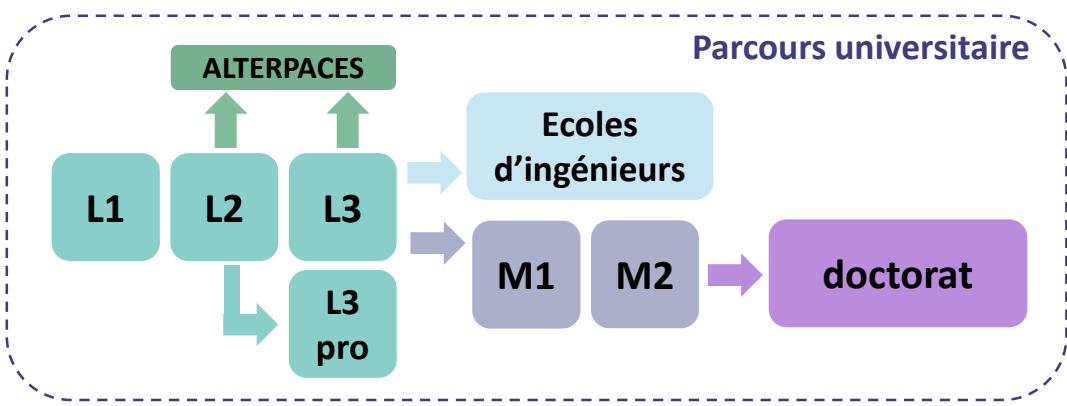
Faculté des Sciences et Techniques

Parc de Grandmont, 37200 Tours

Scolarité : 02 47 36 73 80

www.sciences.univ-tours.fr





La **licence mention Chimie** est un parcours en **3 ans** qui a pour vocation de développer les connaissances, l'ouverture d'esprit, la curiosité, l'esprit critique et la rigueur scientifique des étudiants dans le domaine de la chimie.



Cette licence vise à donner une **formation expérimentale (27 % TP) et théorique (28 % CM, 45 % TD)** suffisamment généraliste (**physico-chimie, thermodynamique, électrochimie, chimie analytique, organique, minérale, inorganique**) pour permettre aux étudiants une poursuite d'études dans tout type de Master relevant du domaine. Elle prévoit également une ouverture vers d'autres disciplines scientifiques pour permettre aux étudiants de construire au plus près de leurs envies leur projet professionnel.

Conditions d'accès
Baccalauréat ou équivalent

Effectif en L1
120 étudiants maximum



Un campus de proximité
Transports en communs, logements, commerces, restaurant universitaire, bibliothèque universitaire, WIFI, TICE.

Licence Mention Chimie

	Module 1 (72H, 8 ECTS)	Module 2 (72H, 8 ECTS)	Module 3 (72H, 8 ECTS)	Module 4 (60H, 6 ECTS)
S1	Chimie	Physique	Géosciences	Compétences transversales
L1				
S2	Chimie	Chimie	Ouverture disciplinaire	Compétences transversales
S3	Chimie	Chimie	Ouverture disciplinaire	Compétences transversales
L2				
S4	Chimie	Chimie	Ouverture disciplinaire	Compétences transversales
S5	Chimie	Chimie	Ouverture disciplinaire	Compétences transversales
L3				
S6	Chimie	Chimie	Ouverture vers les Masters	Compétences transversales Stage (6 semaines)

Chimie et ouverture disciplinaire :
Chimie (50 à 68 %)
Physique (5 à 28 %)
Géosciences (5 à 18%)
Sciences de la Vie (0 à 13 %)

Compétences transversales :
anglais, outils mathématiques, outils documentaires, outils numériques

Ouverture vers les masters :
matériaux*, chimie organique, métiers de l'enseignement*