



LICENCE ACADEMIQUE

Présentation de la formation - Objectifs

La Licence Chimie Fondamentale propose un parcours à vocation généraliste pour une solide formation de base dans les domaines, tant fondamentaux qu'appliqués, de la chimie.

Les candidats devront avoir des connaissances solides en chimie organique, analytique et théorique ainsi qu'en techniques instrumentales d'analyse physico-chimiques.

Cette licence est ouverte aux étudiants issus du niveau L2 Chimie après classement à base des moyennes des quatre premiers semestres d'études.



Profils et compétences visées

La formation dispensée au cours des trois années menant à la licence Chimie Fondamentale a pour objectif de donner une solide formation généraliste en chimie théorique et pratique permettant une orientation vers les différents Masters en Chimie, aussi bien au sein de l'UMMTO qu'au niveau national.

PERIODIC TABLE OF THE ELEMENTS

H																	He
Li	Be	Non-metal										B	C	N	O	F	Ne
Na	Mg	Alkali metal										Al	Si	P	S	Cl	Ar
K	Ca	Sc	Ti	V	Cr	Mn	Fe	Co	Ni	Cu	Zn	Ga	Ge	As	Se	Br	Kr
Rb	Sr	Y	Zr	Nb	Mo	Tc	Ru	Rh	Pd	Ag	Cd	In	Sn	Sb	Te	I	Xe
Cs	Ba	Hf	Ta	W	Re	Os	Ir	Pt	Au	Hg	Tl	Pb	Bi	Po	At	Rn	
Fr	Ra	Rf	Db	Sg	Bh	Hs	Mt	Ds	Rg	Cn	Uut	Fu	Uup	Lv	Uus	Uuo	
Lanthanide																	
La	Ce	Pr	Nd	Pm	Sm	Eu	Gd	Tb	Dy	Ho	Er	Tm	Yb	Lu			
Actinide																	
Ac	Th	Pa	U	Np	Pu	Am	Cm	Bk	Cf	Es	Fm	Md	No	Lr			

Débouchés

Au sein de l'UMMTO, les débouchés académiques sont la poursuite des études en Master Chimie de l'environnement, Chimie Pharmaceutique ou Chimie Physique, puis un doctorat en Chimie appliquée.

Les débouchés professionnels s'étendent aux secteurs des industries chimiques ainsi que les laboratoires d'assurance et de contrôle qualités des produits chimiques.

