

Annexe aux plans d'études de la  
Faculté des sciences et de médecine

## Dispositions de transition en Chimie

Basées sur les décisions du Conseil de Faculté du 26.05.2015  
Version révisée du 28.05.2018

## Dispositions de transition 2015-2016

Ces dispositions de transition concernent les étudiant-e-s dont le programme de référence (branche principale, branche complémentaire, Master) est dans un plan d'études antérieur à 2015, soit :

- Bachelor of Science en Chimie option recherche ou option enseignement
- Master of Science in Chemistry
- Branches complémentaires (BCo) en Chimie – BCo CHC-30 à 30 ECTS – CHB-30 à 30 ECTS – CH-30 à 30 ECTS – CH-60 à 60 ECTS – CHD-60 à 60 ECTS pour le DEEM.
- Complément au Master of Science in Chemistry à 30 ECTS

La révision 2015-2016 des plans d'études en chimie a pour conséquence des changements de codes, de dénomination et de nombre de crédits par UE. Celle-ci conduit à des démarches particulières notamment pour l'inscription aux cours et aux examens pour chacune des unités d'enseignement ci-dessous.

### UE au niveau BSc et MSc

L'étudiant-e qui doit suivre selon son plan d'études une UE du tableau ci-dessous la remplace par l'UE correspondante. L'étudiant-e qui a obtenu un premier essai insuffisant sur l'ancienne UE s'inscrira pour le 2<sup>e</sup> essai à l'ancienne UE, sur demande auprès du conseiller d'études.

### Correspondance entre les anciennes et les nouvelles UE, niveau Bachelor

A. UE selon l'ancien plan d'études			B. UE selon le nouveau plan d'études		
Code	Titre	ECTS	Code	Titre	ECTS
CH.2357	Introduction au modèle des orbitales moléculaires	1	CH.2115	Introduction à la chimie des complexes	4.5
CH.2112	Introduction à la chimie des complexes	3			
CH.2017	Chimie de tous les jours	2	CH.3385	Thèmes actuels en chimie	3
CH.2142	Chimie des complexes: cinétique et mécanismes réactionnels	1.5	-	-	-
CH.3112	Méthodes de calcul en chimie	4	CH.3125	Méthodes de calcul en chimie	3
CH.3312	Rotation et vibration des molécules	1.5	CH.3335	Spectroscopie	4.5
CH.3332	Structure électronique et spectroscopie	3			
CH.3322	Molécules et lumière	1.5	CH.3215	Caractéristiques photophysiques de la matière	1.5
CH.3350	Modélisation moléculaire	2	CH.3355	Modélisation en chimie	3
CH.3372	Modélisation moléculaire (TP)	3	CH.3375	Modélisation en chimie (TP)	3

Remarques:

- Les UE du programme de Master of Science doivent être suivies selon le plan d'études 2015.
- Les étudiants qui ont suivi CH.2017 ne doivent pas s'inscrire pour CH.3385.
- Les étudiants du Bachelor en chimie option enseignement ont droit à un programme de Master individualisé et doivent contacter le conseiller d'études.