

2019/2020

U.F.R. : CHIMIE
Mention Master de Chimie
Parcours CMS
Responsables : Valérie HEITZ

Semestre 3

OBJETS						EVALUATIONS																
Intitulé de l'UE ou de la matière	Responsable	Référence APOGEE	Credits ECTS	Coefficient UE	Notes(a)	Session principale					Session de rattrapage											
						Intitulé	Type(b)	Durée	Convocation(c)	Notes(e)	Rapport, exposé, à partir de	Coefficient	Intitulé	Type	Durée	Convocation	Notes(e)					
Organic chemistry 2	P. Compain		6	6	10																	
	Glycochemistry			3																		
	Chemistry of heterocycles			3																		
Inorganic chemistry 2	P. Faller		6	6	10																	
	Bioinorganic chemistry			3																		
	Homogeneous catalysis			3																		
Organic/inorganic interface	F. Colobert		6	6	10																	
	Receptors and ligands: design and synthesis			3																		
	Radicals in organic chemistry			3																		
4 UE à choix parmi les suivantes																						
Introduction to biology and Fluorine chemistry	F. Leroux		3	3																		
	Fluorine Chemistry for Life Science			1,5																		
	Introduction to biology			1,5																		
Medicinal chemistry and industrial aspects	P. Compain		3	3																		
	Industrial synthesis			1,5																		
	Medicinal chemistry			1,5																		
Asymmetric Synthesis and Retrosynthesis	P. Pate		3	3																		
	Asymmetric Synthesis and Retrosynthesis			3																		
Light-induced processes in molecular and supramolecular systems	V. Heitz		3	3																		
	Light-induced processes in molecular and supramolecular systems			3																		
Supramolecular chemistry of complex systems	N. Giuseppe		3	3																		
	Supramolecular chemistry of complex systems			3																		
Self-assembly and self-organization processes	M.W. Hosseini		3	3																		
	Molecular self-assembly			1,5																		
	Self-organization processes			1,5																		
Radiochemistry - molecular probes for in vivo imaging**	V. Berl, F. Dollé		3	3																		
	Radiochemistry molecular probes for in vivo imaging			3																		

** UE mutualisée avec une autre composante - vérifier les modalités d'organisation propres à cette UE

a) préciser l'existence d'une note seuil pour la validation de l'UE - voir conditions particulières CHIME pour l'application des notes seuil

b) Type d'évaluation :

EE : compte rendu de TP, rapport ou autre production

O : oral

EX : évaluation pratique expérimentale

A : autre à préciser

RN : report de note (pour épreuve de rattrapage)

NP : note de participation

c) avec ou sans convocation