Licence de chimie — **Responsable**

L2 Chimie: Chimie/ mineure PALP — **Responsable**

				MCC initiales												MCC modifiées pour crise sanitaire											
				Régime ordinaire						DA						Régime ordinaire						DA					
				Contrôle continu			Examen			Contrôle continu			Examen			Contrôle continu			Examen			Contrôle continu			Examen		
Code UE	Intitulé d'UE	ECTS	Coefficient	Ecrit	Pratique	Oral	Ecrit	Pratique	Oral	Ecrit	Pratique	Oral	Ecrit	Pratique	Oral	Ecrit	Pratique	Oral	Ecrit	Pratique	Oral	Ecrit	Pratique	Oral	Ecrit	Pratique	Oral
Semestre 1																											
X21A010	Anglais scientifique général	2.0	2.0	0	0	0	2.0	0	0	0	0	0	2.0	0	0				0		2				0		2
X21C010	Cristallochimie, diagrammes de changements d'état	4.0	4.0	0.7	0	1.0	2.3	0	0	0	0	0	4.0	0	0				0		2,3				0		4
X21C020	Équilibres chimiques en solution aqueuse	2.0	2.0	0.4	0	0	1.6	0	0	0	0	0	2.0	0	0				0		1,6				0		2
X21C030	Thermodynamique Chimique	2.0	2.0	0.5	0	0	1.5	0	0	0	0	0	2.0	0	0				0		1,5				0		2
X21C040	Chimie Organique	4.0	4.0	0.4	0.4	0	3.2	0	0	0	0	0	4.0	0	0												
X21C050	Analyses physico-chimiques	3.0	3.0	0.6	0	0	2.4	0	0	0	0	0	3.0	0	0												
X21C060	Chimie et environnement	2.0	2.0	0.4	0	0	1.6	0	0	0	0	0	2.0	0	0												
X21C070	Analyse de données expérim. appliquée à la chimie	3.0	3.0	0.6	0	0	2.4	0	0	0	0	0	3.0	0	0												
X21C080	Risques chim.-Intro aux matériaux pour l'environ.	2.0	2.0	0.4	0	0	1.6	0	0	0	0	0	2.0	0	0												
X21C090	Atomistique, liaison chimique	3.0	3.0	0.6	0	0	2.4	0	0	0	0	0	3.0	0	0												
X21C100	TP de Chimie générale (solutions + thermo)	2.0	2.0	0	0.8	0	1.2	0	0	0	0	0	2.0	0	0				0		1,2				0		2
X21LP11	Construire son projet de LP - collectif	0	1.0	0.5	0	0.5	0	0	0	0.5	0	0.5	0	0	0												
X21LT10	Construire son projet de licence professionnelle	1.0	0																								
Semestre 2																											
X22A010	Anglais Scientifique Projet	2.0	2.0	0	0	0	2.0	0	0	0	0	0	2.0	0	0				0		2				0		2
X22C010	Oxydoréduction inorganique	4.0	4.0	0	0.8	0	3.2	0	0	0	0.8	0	3.2	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	4	0	0
X22C020	Isomérie, Stéréochimie et techniques chromatograp	2.0	2.0	0.2	0.2	0	1.6	0	0	0	0	0	2.0	0	0		0,5		1,5						2		
X22C030	Interaction lumière-matière : atome à molécule	3.0	3.0	0.6	0	0	2.4	0	0	0	0	0	3.0	0	0	0			3								
X22C040	Outils informatiques pour la physico-chimie 1	4.0	4.0	0	2.0	0	0	2.0	0	0	2.0	0	0	2.0	0												
X22C050	Introduction à la chimie pour le vivant	4.0	5.0	1.0	1.0	0	3.0	0	0	0	0	0	5.0	0	0	0			4								
X22C060	Cinétique chimique	3.0	3.0	0.6	0	0	2.4	0	0	0	0	0	3.0	0	0	0			3								
X22C070	Chimie théorique 1	2.0	2.0	0.4	0	0	1.6	0	0	0	0	0	2.0	0	0												
X22LP10	Comprendre, communiquer et évoluer en entreprise	4.0	4.0	0	0	0	4.0	0	0	0	0	0	4.0	0	0												
X22LP20	Projet integration LPro	2.0	1.0	0	0.5	0.5	0	0	0	0	0.5	0.5	0	0	0												