Maquette des enseignements

L2 CHIMIE - 2023-2024

				VOLUME HORAIRE				
	ECTS	Coef	Lib long	CM	TD	TP	Stage et autre	Total heures étudiant
Semestre 3	**30**	**30**	**SEMESTRE 3 - L2 - CHIMIE**	**76,5**	**141**	**35**		**252,5**
	6	6	S3UE1 - Physique (compétence disciplinaire)	24	24	12		60
	3	3	Thermodynamique 2	12	12	6		30
	3	3	Physique atomique et nucléaire	12	12	6		30
	12	12	S3UE2 - Chimie (compétence disciplinaire)	28,5	42	20		90,5
	4,5	4,5	Chimie organique 1	10,5	18	8		36,5
	4,5	4,5	Chimie en solution approfondie	9	12	12		33
	3	3	Liaison chimique	9	12			21
	7	7	S3UE3 - Outils (compétences transversales)	18	39	0		57
	2	2	Introduction à la métrologie	3	9			12
	3	3	Statistiques descriptives	15	15			30
	2	2	Anglais		15		3	15
	5	5	S3UE4 - Professionnelle (compétences pré-professionnelles)	6	36	3		45
	1	1	Choix 1/2	0	12	0		12
	1	1	Mieux se connaitre et exprimer son parcours		12			12
	1	1	Valorisation engagement étudiant				2	2
	4	4	Projet et visite industrielle	6	24	3		33
Semestre 4	**30**	**30**	**SEMESTRE 4 - L2 - CHIMIE**	**93**	**112,5**	**50**		**255,5**
	9	9	S4UE1 - Physique (compétence disciplinaire)	36	36	12		84
	3	3	Optique	12	12	6		30
	3	3	Cristallographie	12	12			24
	3	3	Ondes et vibrations	12	12	6		30
	15	15	S4UE2 - Chimie (compétence disciplinaire)	49,5	48	29		126,5
	4	4	Thermochimie	15	12	9		36
	3	3	Electrochimie	7,5	6	6		19,5
	4	4	Chimie organique 2	12	15	8		35
	4	4	Cinétique chimique complexe	15	15	6		36
	2	2	S4UE3 - Compétences transversales	0	15	0		15
	2	2	Anglais		15		3	15
	4	4	S4UE4 - Compétences spécifiques	7,5	13,5	9		30
	4	4	Chimie de l'environnement / Introduction chimie analytique	7,5	13,5	9		30