

BUT	CHIMIE
PARCOURS	ACQE
SEMESTRE	5
APPRENTISSAGE O/N	NON
ANNEE	2023-2024
DATE MAJ	oct-23

** effectif réduit

UE / SAE / RESSOURCES				VOLUME D'ENSEIGNEMENT (H)						MODALITES D'EVALUATION TYPE D'EPREUVE**		
intitulé UE (compétence)	intitulé SAE / Ressources	ECTS (/EU)	coeff	CM	TD	TP	Projet	Autre (Partiel)	stage (NB semaines)	coeff écrit	coeff autre	durée si ≠ Écrit = 1H Oral = 15min
Analyser les échantillons solides, liquides et gazeux		14	100									
	SAÉ Développer une méthode d'analyse		40	0	3	8	104	0			40	
	Techniques Couplées		15	2	20			2		15		
	Mise en œuvre des techniques couplées		5			32					5	
	Préparation d'échantillons		10		16	24	4	2		5	5	
	Analyses environnementales		9	6	14	24		2		7	2	
	Analyses de solides		10		12	20		1		5	5	
	Physique instrumentale		9		14	16		1		5	4	
	Portfolio		0			2	20					
	PPP		2							2		
Gérer des activités de laboratoire de chimie ou d'atelier de production		8	100									
	SAÉ Développer une méthode d'analyse		40								40	
	Expression communication		17	0	13	3	0	0,5		9	8	
	Anglais		19	0	10	8					19	
	Allemand				4							
	Connaissance de l'entreprise et droit		17		12	6	4	0,5		8	9	
	Management de la qualité		5	5	6			1		5		
	Portfolio		0									
	PPP		2	5	6		4	0,5		2		
Contrôler les aspects hygiène, sécurité, environnement		8	100									
	SAÉ Développer une méthode d'analyse		40								40	
	Statistiques- Chimiométrie		25	2	16	0	4	2		25		
	Démarche sécurité		25	14,5	6			2		25		
	Management de la qualité		8							8		
	Portfolio		0									
	PPP		2							2		