

Tableaux PPN Chimie s7TE

UE	Référence Module	Nom du module	Coefficient du module	Total Coefficient	Volume CM (en h)	Volume TD (en h)	Volume TP (en h)	Volume par module (en h)	Volume étudiant par UE (en h)
Semestre 4 option Chimie analytique et de synthèse									
UE41S : Chimie et technologie expertise									
41S	41S01	Ch. analytique : techniques spectrométriques	1	8	9	12		21	179
	41S02	TP ch. analytique : techniques instrumentales 2	1				24	24	
	41S03	Matériaux et applications industrielles	2		12	18		30	
	41S04	Ch. organique industrielle - chimie verte	1		10	12		22	
	41S05	TP ch. organique : synthèses multi-étapes	1				32	32	
	41S06C	Génie chimique : réacteur, régulation	1		10	16		26	
	41S07C	TP génie chimique : réacteur, régulation *	1				24	24	
UE42S : Formation générale et scientifique expertise									
42S	4201	Expression-communication : Communication dans les organisations	1	10		10	5	15	140
	4202	Langue vivante : Anglais 4	2			12	12	24	
	4203	PT4 : Mise en situation professionnelle (+75 heures de travail personnel)	3					0	
	4204C	Chimométrie - qualité - secourisme	1		9	14	4	27	
	42S01C	Electronique	1		4	12		16	
	42S02C	TP électronique	1				20	20	
	42S03C	Chimie du vivant	1		10	12	16	38	
UE43 : Stage									
43	4301	Stage professionnel (10 semaines minimum)	12	12					
Total semestre 4			30	30	64	118	137	319	319

* groupes de TP à effectifs pouvant être réduits (cf §3.a.1.)