

Niveau : Ing 1 - Parcours Voie Recherche Chimie													
Parcours : CY Tech 3ème année													
Année : 2022- 2023													
Codes : VDI/VET ?	Semestre	répartition horaire par étudiant (3)					contrôle des connaissances						
		CM	TD	TP	PRO encadré	TPE	COEFFICIENT	1ère session			2ème chance		
Intitulé des cours								(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul	(1) type de contrôle	(2) type d'épreuve	règle de calcul
<b>UE1 : Sciences Fondamentaux</b>													
Développement : de l'expression des gènes aux fonctions	S5	33	27				5,5	CCI	E	100% CCI	CCI2	E	Seconde chance
Biochimie métabolique	S5	16,5	6				2	CCI	E	100% CCI	CCI2	E	Seconde chance
Total UE		82,5	49,5	33	0	0	0						
<b>UE2 : Sciences Spécialité Chimie</b>													
13													
Chimie Organique générale 1	S5	15	15				3	P et ET1	E	33% P, 67%ET1	ET2	E	100%ET2
Chimie des Polymères	S5	15	10,5				2	CCTP	E	33% P, 67%ET1	ET2	E	100%ET2
Chimie expérimentale 1/2 orga/polym	S5			18			2	CCTP	E	CCTP	report	report	report CCTP
Chimie Inorganique 1	S5	12	12				2	P et ET1	E	33% P, 67%ET1	ET2	E	100%ET2
Thermodynamique	S5	12	12				2	P et ET1	E	33% P, 67%ET1	ET2	E	100%ET2
Projets S5-S6	S5				50		2	ET	E et O	ET	UE non incluse dans la seconde chance		
Total UE		172	54	49,5	18	50	0						
<b>UE3 : enseignements connexes</b>													
3,5													
Biomatériaux pour la santé	S5		6	9			1,5	CCTP	E	100% CCTP	Report	Report	Report
Projets expérimentaux en biochimie-biomatériaux	S5			24			2	CCTP	E	100% CCTP	Report	Report	Report
Total UE		39	0	6	33	0	0						
<b>UE4: Humanité-et-Design Culture de l'Ingénieur</b>													
6													
EC : LV1	S5	0	21	0	0	21	1,5	CC	E + O	100%	Règle de la seconde chance (3 notes)		
EC:LV2 ou remédiation à niveau français ou remédiation TOEICII	S5	0	0	0	0	18	-	Validé par temps passé sur la plateforme					
EC : Communication et expression III	S5	0	10,5	0	0	10,5	1	CC	E et/ou O	100%	rattrapage au sein du module		
EC : Projet Personnel et ProfessionnelII	S5	0	12	0	0	9	1	CC	E	100%	Rattrapage possible en interne de la plus mauvaise note		
EC : Gestion de l'entreprise I	S5	0	18	0	0	18	1,5	ET	E et/ou O	100%	ET	E E et/ou O	100%
EC : Ethique sciences et technique	S5	9	0	0	0	4,5	0,5	ET	E	100%	ET	E et/ou O	100%
Ethique et sciences	S5												
EC : Introduction & Histoire du Design	S5	0	7,5	0	0	7,5	0,5	CC	E et/ou O	100%	ET	E et/ou O	100%
EC : Méthodes et restitution	S5												
Total UE H&D		78	9	69	0	0	88,5						
Total Semestre 1		371	112,5	157,5	51	50	88,5						
<b>Semestre 2</b>													
<b>UE5 : Sciences Fondamentaux</b>													
2,5													
Intégrité et défense des organismes	S6	7,5	6				1	CC et/ou ET	E	100%CC et/ou ET	ET2	E	100%ET2
Régulation de l'expression des gènes et synthèse des protéines	S6	13,5	7,5				1,5	ET	E ou O	100% ET	ET2	E ou O	100%ET2
Total UE		34,5	21	13,5	0	0	0						
<b>UE6 : Sciences Spécialité Chimie</b>													
12,5													
Chimie Organique générale 2	S6	18	16,5				2	P et ET1	E	33% P, 67%ET1	ET2	E	100%ET2
Chimie expérimentale 3	S6			18		0	1,25	CCTP	E	CCTP	report	report	report CCTP
Méthodes spectrales d'analyse	S6	10,5	10,5				1,5	P et ET1	E	33% P, 67%ET1	ET2	E	100%ET2
Cinétique Chimique	S6	9,5	10,5				1,5	P et ET1	E	33% P, 67%ET1	ET2	E	100%ET2
TP Electrochimie	S6			12			0,75	CCTP	E	CCTP	report	report	report CCTP
Electrochimie	S6	12	12				1,5	P et ET1	E	33% P, 67%ET1	ET2	E	100%ET2
Projets S5-S6	S5				50		2	ET	E et O	ET	UE non incluse dans la seconde chance		
EC : Stage 12 semaines	S6						2	ET	E et/ou O	ET	Report	Report	Report
Total UE		180	50	49,5	30	50	0						
<b>UE7 : enseignements connexes</b>													
6													
Physiopathologies cellulaires et bioéthique	S6	28,5	16,5				3,5	CC et/ou ET	E	100%CC et/ou ET	ET2	E et/ou O	100%ET2
Projets et ateliers biomatériaux pour la santé	S6			39			2,5	CC et/ou ET	E	100%CC et/ou ET	ET2	E ou O	100%ET2
Total UE Chimie		84	28,5	16,5	39	0	0						
<b>UE8: Humanité-et-Design Culture de l'Ingénieur</b>													
6													
EC : LV1 / TOEIC	S6	0	21	0	0	21	1,5	CC	E+O	100%	Règle de la seconde chance (5 notes)		
EC : LV2 ou remédiation TOEIC	S6	0	0	0	0	18	-	Validé par temps passé sur la plateforme					
EC: Communication interculturelle	S6												
EC : Interaction et coopération III	S6	0	6	0	0	6	0,5	ET	E et/ou O	100%	rattrapage possible en interne		
EC : Ethique sciences et technique	S6	0	12	0	0	12	1	ET	E et/ou O	100%	RATTRAPAGE EN INTERNE		
EC : Gestion de l'entreprise II	S6	0	30	0	0	30	2	ET	E et/ou O	100%	ET	E E et/ou O	100%
EC : Créativité et Innovation	S6	1,5	7,5	0	0	8,3	0,5	ET	E et/ou O	100%	Rattrapage possible en interne		
EC : Prototypage et test	S6	3	6	0	0	7,5	0,5	ET	E et/ou O	100%	Rattrapage possible en interne		
Total UE H&D		87	4,5	82,5	0	0	102,8						
<b>UE9: Valorisation et Savoir être</b>													
3													
EC14 : Valorisation et savoir être	S6						3	UE non incluse dans la seconde chance					
Total Semestre 2		385	104	162	69	50	102,8						
Total Année		756	217	320	120	100	191	(4) Règle de seconde chance : (n-1) meilleurs DS sur n DS effectués par matière					
		(3) : Cours magistraux, Travaux Dirigés, Travaux Pratiques, Projet, Temps Personnel Elève											
		(5) Règle de seconde chance : (n-1) meilleurs DS sur n DS effectués par UE											