

1- Semestre 1 :

Unité d'Enseignement	Code	VHS	V.H hebdomadaire				Coefficient	Crédits	Mode d'évaluation	
		15sem	C	TD	TP	Autres			Continu	Examen
UE fondamentale							9	18		
UEF1										
Analyse et algèbre	Maths 1	67.5	3	1.5	-	-	3	6		*
Mécanique du point	Phys 1	67.5	3	1.5	-	-	3	6		*
Structure de la matière	Chim1	67.5	3	1.5	-	-	3	6		*
UE méthodologie							4	7		
UEM1										
TP physique (5 manipulations)	TPP1	22.5	-	-	1.5	-	1	2	*	*
TP chimie (5 manipulations)	TPC1	22.5	-	-	1.5	-	1	2	*	*
Bureautique et technologie du web	Inf1	45	1.5	-	1.5	-	2	3		*
UE transversale							1	1		
UET1										
Langue étrangère	Ang1	22.5	1.5	-	-	-	1	1		*
UE découverte							2	4		
UED1										
Environnement	Env1	22.5	1.5	-	-	-	1	2		*
Biotechnologie	Bio1	22.5	1.5	-	-	-	1	2		*
Total Semestre 1		322.5	15	4.5	4.5		16	30		24

2- Semestre 2 :

Unité d'Enseignement	Code	VHS	V.H hebdomadaire				Coefficients	Crédits	Mode d'évaluation	
		15sem	C	TD	TP	Autres			Continu	Examen
UE fondamentale							9	18		
UEF2										
Analyse et algèbre 2	Maths 2	67.5	3	1.5	-	-	3	6		*
Electricité et magnétisme	Phys 2	67.5	3	1.5	-	-	3	6		*
Thermodynamique et cinétique	Chim2	67.5	3	1.5	-	-	3	6		*
UE méthodologie							5	9		
UEM2										
TP physique (5 manipulations)	TPP2	22.5	-	-	1.5	-	1	2	*	*
TP chimie (5 manipulations)	TPC2	22.5	-	-	1.5	-	1	2	*	*
Informatique	Inf2	45	1.5	-	1.5	-	3	5		*
UE transversale							1	1		
UET2										
Langue étrangère	Ang2	22.5	1.5	-	-	-	1	1		*
UE découverte							1	2		
UED2										
Histoires des Sciences	Hds2	22.5	1.5	-	-	-	1	2		*
Total Semestre 2		322.5	13.5	4.5	4.5		16	30		22.5

3- Semestre 3 :

Unité d'Enseignement	Code	VHS	V.H hebdomadaire				Coefficients	Crédits	Mode d'évaluation	
		15sem	C	TD	TP	Autres			Continu	Examen
UE fondamentale							10	19		
UEF3										
Séries et analyse numérique	Maths 3	67.5	3	1.5	-	-	3	6		*
Vibration, ondes et optique	Phys 3	90	3	3	-	-	4	7		*
Chimie minérale et organique	Chim3	67.5	3	1.5	-	-	3	6		*
UE méthodologie							4	8		
UEM3										
TP physique (8 manipulations)	TPP3	22.5	-	-	2	-	1	2	*	*
TP chimie (5 manipulations)	TPC3	22.5	-	-	1.5	-	1	2	*	*
Analyse numérique	Inf3	45	1.5	-	1.5	-	2	4		*
UE transversale							1	1		
UET3										
Langue étrangère	Ang3	22.5	1.5	-	-	-	1	1		*
UE découverte							1	2		
UED3										
Techniques d'analyse	Tda3	22.5	1.5	-	-	-	1	2		*
Total Semestre 3		346	13.5	6	5		16	30		24.5

4- Semestre 4 :

Unité d'Enseignement	Code	VHS	V.H hebdomadaire				Coefficients	Crédits	Mode d'évaluation	
		15sem	C	TD	TP	Autres			Continu	Examen
UE fondamentale							9	18		
UEF4										
Fonction de la variable complexe	Maths 4	67.5	3	1.5	-	-	3	6	*	*
Mécanique quantique	Phys 4	67.5	3	1.5	-	-	3	6	*	*
Chimie inorganique	Chim4	67.5	3	1.5	-	-	3	6	*	*
UE méthodologie							5	9		
UEF4C										
Chimie organique descriptive	Chim5	45	1.5	1.5	-	-	2	4	*	*
Chimie des solutions	Chim6	45	1.5	1.5	-	-	3	5	*	*
UE transversale							1	1		
UET4										
Langue étrangère	Ang4	22.5	1.5	-	-	-	1	1		*
UE découverte							1	2		
UED4										
Chimie au quotidien	Caq4	22.5	1.5	-	-	-	1	2		*
Total Semestre 4		337.5	15	7.5	-		16	30		22.5

5- Semestre 5 :

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff	Crédits	Modé d'évaluation	
		C	TD	TP	Travail Personnel			Continu	Examen
UE fondamentales 5						12	20		
Méthodes spectroscopiques	67h30	3h	1h30			3	5	*	*
Chimie organique approfondi	67h30	3h	1h30			3	5	*	*
Chimie organique pharmaceutique	67h30	3h	1h30			3	5	*	*
Méthodes d'analyse	67h30	3h	1h30			3	5	*	*
UE méthodologie 5						4	6		
Pharmacologie-Toxicologie	28h30	1H30		0,4h		2	3	*	*
TP Synthèse d'intermédiaires organiques pour les molécules bioactives	22h30			1h30		2	3	*	*
TP Electrochimie	22h30			1h30		2	3	*	*
UE découverte 5						1,5	3		
Initiation à la connaissance du médicament	22h30	1h30				1,5	3		*
UE transversales 5						0,5	1		
Langue anglaise 5	22h30	1h30				0,5	1		*
Total Semestre 5	366	247,5	90	51		15	30		

UEM : Pharmacologie-Toxicologie obligatoire + 1 sur 2 UEM au choix

6- Semestre 6 :

Unité d'Enseignement	Code	VHS	V.H hebdomadaire				Coefficients	Crédits	Mode d'évaluation	
		15 sem	C	TD	TP	Autres			Continu	Examen
UE fondamentale 6							10	20		
Méthodes chromatographiques de séparation		67h30	3h	1h30	-		2,5	5	*	*
Méthodes d'analyse quantitative		45h	1h30	1h30	-		1,5	3	*	*
Chimie organique approfondie		67h30	3h	1h30	-		2,5	5	*	*
Modélisations moléculaires		45 h	1h30	1h30	-		2	4	*	*
Biochimie structurale		45 h	1h30	1h30	-		1,5	3	*	*
UE méthodologie 6							4	7		
Pharmacie galénique		28h30	1H30	-	0.4h		1,5	4	*	*
TP Biochimie		22h30	-	-	1h30		1,5	3	*	*
TP méthodes de séparation appliquées aux produits pharmaceutiques		22h30	-	-	1h30		1,5	3	*	*
UE transversale 6							1	2		
Ethique et Déontologie Universitaire		22h30	1H30	-	-		1	2		*
UE découverte 6							0.5	1		
Bonnes Pratiques de fabrication et pratiques de laboratoire		22h30	1H30	-	-		0.5	1		*
Total Semestre 4		366h	202h30	112,5	51		15	30		

*UEM : Pharmacie – galénique obligatoire + 1 sur 2 UEM au choix

Contrôle Non Destructif									100%
Dosimétrie et Physique Médicale	22h30	01h30	00h00	00h00		1	2		100%
Plasma									100%
Nouveau Matériaux et Applications									100%
UE transversales	22h30								
UET1(O/P)						1	2		
Ethique et Déontologie Universitaire	22h30	01h30	00h00	00h00		1	1		100%
Total Semestre 6	337h30					15	30		