

Fiche d'organisation semestrielle des enseignements de la spécialité (S5 et S6)

Semestre 5

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	TP	Autres			Continu	Examen
UE fondamentale 5							18		
Réactivité chimique et polyfonctions	67h30	3h00	1h30	--			5	33%	67%
Chimie des hétérocycliques	45h00	1h30	1h30	--			4	33%	67%
Méthodes de séparation en chimie analytique	67h30	3h00	1h30	--			5	33%	67%
Electrochimie	45h00	1h30	1h30	--			4	33%	67%
UE méthodologie 5							6		
TP Technique de séparation	22H30	--	--	3h/15j			3	50%	50%
TP Electrochimie	22H30						3	50%	50%
TP Polymères	22H30	--	--	3h/15j			3	50%	50%
TP Synthèse organique	22H30	--	--	3h/15j			3	50%	50%
UE découverte 5							4		
Chimie Thérapeutique	22H30	1h30	--	--			2		100%
Chimie bio-organique	22H30	1h30	--	--			2		100%
Environnement	22H30	1h30	--	--			2		100%
Nano-chimie	22h30	1h30	--	--			2		100%
UE transversale 5							2		
Anglais	22H30	1h30	--	--			2		100%
Total Semestre 5							30		

Remarque: Choisir 2matières sur 4 pour UEM5 et 2 matières sur 4 pour UED5

Semestre 6

Unité d'Enseignement	VHS	V.H hebdomadaire				Coeff	Crédits	Mode d'évaluation	
	14-16 sem	C	TD	TP	Autres			Continu	Examen
UE fondamentale 6							18		
La rétrosynthèse organique	67h30	3h00	1h30	--			5	33%	67%
Spectroscopie moléculaire et caractérisation moléculaire	67h30	3h00	1h30	--			5	33%	67%
Chimie des produits naturels	45h00	1h30	1h30	--			4	33%	67%
Chimie des surfaces et catalyse	45h00	1h30	1h30	--			4	33%	67%
UE méthodologie 6							6		
TP synthèse molécules bio-actives	22h30	--	--	3h/15j			3	50%	50%
TP Méthodes d'analyse spectroscopique	22h30	--	--	3h/15j			3	50%	50%
TP Chimie des surfaces et catalyse	22h30	--	--	3h/15j			3	50%	50%
Modélisation moléculaire	22h30	--	--	3h/15j			3	50%	50%
UE découverte 6							4		
Chimie des êtres vivants	22h30	1h30	--	--			2		
Chimie organique industrielle	22h30	1h30	--	--			2		100%
Chimie des matériaux	22h30	1h30	--	--			2		100%
Photochimie	22h30	1h30	--	--			2		100%
UE transversale 6							2		
Anglais technique	22h30	1h00	--	--			2		
Total Semestre 6							30		

Remarque: Choisir 2 matières sur 4 pour UEM6 et 2 matières sur 4 pour UED6