

Licence Fondamentale de Chimie

Organigrammes des Enseignements

- du Niveau L1 : (S1 et S2)
- du Niveau L2 : (S3 et S4)
- du Niveau L3 : (S5 et S6)

Licence Fondamentale de Chimie (LFCh)

1^{ère} année (L1) - 1^{er} Semestre (S1)

U. E.	Code	Intitulé	Cours	TD	TP	Total heures	Coef	Crédits		
Fondamentale	LFCh11	Thermodynamique et cinétique chimique	21	21	-	42	3	5		
	LFCh12	Atomistique et liaisons chimiques	21	21	-	42	3	5		
	LFCh13	Chimie Expérimentale	-	-	35	35	2	4		
	LFCh14	Physique	21	21	21	63	3	5		
	LFCh15	Mathématiques	21	21	-	42	3	5		
Transversale	LFCh16	Anglais	21	-	-	21	1	3	2	6
		CII*	21	-	21	42	1		2	
		Droit de l'Homme	21	-	-	21	1		2	
Total			147	84	77	308	17	30		

* Certificat d'Informatique et Internet.

Licence Fondamentale de Chimie (LFCh)

1^{ère} année (L1) - 2^{ème} Semestre (S2)

U. E.	Code	Intitulé	Cours	TD	TP	Total H	Coef		Crédit	
Fondamentale	LFCh21	Chimie des solutions aqueuses	21	21	-	42	3		5	
	LFCh22	Périodicité des propriétés atomiques et moléculaires	21	21	-	42	3		5	
	LFCh23	Chimie Expérimentale	-	-	35	35	2		4	
	LFCh24	Physique	21	21	21	63	3		5	
	LFCh25	Mathématiques	21	21	-	42	3		5	
Transversale	LFCh26	Anglais	21	-	-	21	1	3	2	6
		CII*	21	-	21	42	1		2	
		Droit de l'homme	21	-	-	21	1		2	
Total			147	84	77	308	17		30	

* Certificat d'Informatique et Internet.

Licence Fondamentale de Chimie (LFCh)

2^{ème} année (L2) - 3^{ème} Semestre (S3)

U. E.	Code	Intitulé	Cours	TD	TP	Total semestriel*	Coefficient			PCT **	
Fondamentale	LFCh31	Chimie Organique Générale	21	21	-	42	3			5	
	LFCh32	Diagrammes de Phases et Applications	21	21		42	3			5	
	LFCh33	Chimie expérimentale	-	-	42	42	3			5	
	LFCh34	Mathématiques	21	21	-	42	2			4	
	LFCh35	Physique	21	21	21	63	3			5	
Transversale	LFCh 36	LFCh 361	Anglais	21	-	-	21	1	3 3 3 3 3	2	6
		LFCh 362	C.I.I***	21	-	21	42	1		2	
		LFCh 363	Culture de l'entreprise	21	-	-	21	1 1 1		2	
TOTAL			147	84	84	315	17			30	

* : sur la base de 14 semaines

** : Points Crédits Transférables

*** : Certificat d'Informatique et Internet.

Licence Fondamentale de Chimie (LFCh)

2^{ème} année (L2) - 4^{ème} Semestre (S4)

U. E.	Code		Intitulé	Cours	TD	TP	Total semestriel*	Coefficient		PCT **	
Fondamentale	LFCh41		Mécanismes réactionnels en Chimie Organique	21	21	21	63	4		5	
	LFCh42		Structure et propriétés des solides	21	21	21	63	4		5	
	LFCh43		Méthodes spectroscopiques moléculaires	21	21	-	42	3		5	
	LFCh44		Electrochimie et Applications	21	21	14	56	3		5	
Transversale	LFCh 45	LFCh 451	Anglais	21	-	-	21	1	3	2	6
		LFCh 452	Informatique	21	-	14	35	1		2	
		LFCh 453	Culture de l'entreprise	21	-	-	21	1		2	
Optionnelle	LFCh46		-	21	21***	-	42	2		4	
TOTAL				168	105	70	343	19		30	

* : sur la base de 14 semaines

** : Points Crédits Transférables

*** Cet horaire peut se convertir en cours ou en TP en cas de nécessité.

Licence Fondamentale de Chimie (LFCh)

3^{ème} année (L3) - 5^{ème} Semestre (S5)

U. E.	Code	Intitulé	Cours	TD	TP	Total semestriel*	Coefficient		PCT **		
Fondamentale	LFCh51	Réactivités et fonctions en chimie organique	21	21	21	63	4		5		
	LFCh52	Thermodynamique	21	21	21	63	4		5		
	LFCh53	Cinétique chimique et catalyse	21	21	21	63	4		5		
	LFCh54	Chimie quantique	21	21	21	63	4		5		
Transversale	LFCh 55	LFCh 551	Anglais	21	-	-	21	1	3	2	6
		LFCh 552	Techniques de communication	21	-	-	21	1		2	
		LFCh5 53	Culture de l'entrep	21	-	-	21	1		2	
Optionnelle	LFCh56	-	21	21***	-	42	2		4		
TOTAL			168	105	84	357	21		30		

* : sur la base de 14 semaines

** : Points Crédits Transférables

*** Cet horaire peut se convertir en cours ou en TP en cas de nécessité.

Licence Fondamentale de Chimie (LFCh)

3^{ème} année (L3) - 6^{ème} Semestre (S6)

U. E.	Code	Intitulé	Cours	TD	TP	Total semestriel*	Coefficient		PCT **	
Fondamentale	LFCh61	Chimie de coordination	21	21	21	63	4		5	
	LFCh62	Chimie de l'état Solide	21	21	21	63	4		5	
	LFCh63	Méthodes analytiques de séparation	21	21	21	63	4		5	
	LFCh64	- IMER - Hygiène et Sécurité	21 21	- -	- -	21 21	4		5	
Transversale	LFCh65	Anglais	21	-	-	21	1	3	2	6
		Techniques de communication	21	-	-	21	1		2	
		Culture de l'entrep	21	-	-	21	1		2	
Optionnelle	LFCh66	-	21	21***	-	42	2		4	
TOTAL			189	84	63	336	21		30	

* : sur la base de 14 semaines

** : Points Crédits Transférables

*** Cet horaire peut se convertir en cours ou en TP en cas de nécessité.