

Licence Appliquée de Chimie

Parcours : Chimie Industrielle

Organigrammes des Enseignements

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

Licence Appliquée de Chimie
1^{ère} année (L1) - 1^{er} Semestre (S1)
Parcours : Tous les parcours
(Unités d'Enseignements Communes)

U. E.	Code	Intitulé		Cours	TD	TP	Total Semestriel*	Coefficient		PCT **	
Fondamentale	LACH11	Atomistique et Liaisons Chimiques		21	21	-	42	3		5	
	LACH12	Thermodynamique et Cinétique Chimiques		21	21	-	42	3		5	
	LACH13	Chimie Expérimentale		-	-	35	35	3		4	
	LACH14	Physique		21	21	21	63	3		5	
	LACH15	Mathématiques		21	21	-	42	2		5	
Transversale	LACH16	LACH 161	Informatique	21	-	14	35	1	3	2	6
		LACH 162	Anglais	21	-	-	21	1		2	
		LACH 163	Droit de l'homme	21	-	-	21	1		2	
TOTAL				147	84	70	301	17		30	

* : sur la base de 14 semaines

** : Points Crédits Transférables

Licence Appliquée de Chimie
1^{ère} année (L1) - 2^{ème} Semestre (S2)
Parcours : Tous les parcours
(Unités d'Enseignements Communes)

U. E.	Code	Intitulé	Cours	TD	TP	Total Semestriel*	Coefficient		PCT **	
Fondamentale	LACH21	Chimie des Solutions Aqueuses	21	21	21	63	3		5	
	LACH22	Chimie Organique Générale	21	21	21	63	3		5	
	LACH23	Chimie Inorganique Générale	21	21	21	63	3		5	
	LACH24	Mathématiques	21	21	-	42	2		4	
	LACH25	Physique	21	21	21	63	3		5	
Transversale	LACH26	LACH 261	21	-	14	35	1	3	2	6
		LACH 262	21	-	-	21	1		2	
		LACH 263	21	-	-	21	1		2	
TOTAL			168	105	98	371	17		30	

* : sur la base de 14 semaines

** : Points Crédits Transférables

Licence Appliquée de Chimie
2^{ème} année (L2) - 3^{ème} Semestre (S3)
Parcours : Chimie Industrielle

U. E.	Code	Intitulé	Cours	TD	TP	Total semestriel*	Coefficient	PCT **			
Fondamentale	LACHi 31	Fonctions en chimie organique	21	21	21	63	2	5			
	LACHi 32	Chimie inorganique	21	21	21	63	2	5			
	LACHi 33	Génie chimique	21	21	21	63	2	5			
	LACHi 34	Techniques d'analyses physico-chimiques	21	21	21	63	2	5			
Transversale	LACHi 35	LACH I 351	Anglais	21	-	-	21	1	3	2	6
			Culture de l'entreprise	21	-	-	21	1		2	
		LACH I 352	Français	21	-	-	21	1		2	
Optionnelle	LFChI 36***	-	21	21***	-	42	2	4			
TOTAL			168	105	84	357	13	30			

* : sur la base de 14 semaines

** : Points Crédits Transférables

*** Cet horaire peut être assuré sous forme de cours ou de TP en cas de nécessité.

Licence Appliquée de Chimie

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

Parcours : **Chimie Industrielle**

U. E.	Code		Intitulé	Cours	TD	TP	Total semestrie l*	Coefficient		PCT **	
Fondamentale	LACHi 41		Techniques de séparation	21	21	21	63	2		5	
	LACHi 42		Opérations unitaires	21	21	21	63	2		5	
	LACHi 43		Mécanique des fluides et transfert thermique	21	21	21	63	2		5	
	LACHi 44		Techniques d'analyses physico-chimiques	21	21	21	63	2		5	
Transversale	LACHi 45	LACH 451	Anglais	21	-	-	21	1	3	2	6
		LACH 452	Culture de l'entreprise	21	-	-	21	1		2	
		LACH 453	Informatique	21	-	-	35	1		2	
Optionnelle	LACHi 46		-	21	21***	-	42	2		4	
TOTAL				168	105	84	357	13		30	

* : sur la base de 14 semaines

** : Points Crédits Transférables

*** Cet horaire peut être assuré sous forme de cours ou de TP en cas de nécessité.

Licence Appliquée de Chimie

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

Parcours : **Chimie Industrielle**

U. E.	Code	Intitulé	Cours	TD	TP	Total semestriel *	Coefficient	PCT **		
Fondamentale	LChI 51	Chimie organique Industrielle	21	21	21	63	2	5		
	LChI 52	Chimie inorganique Industrielle	21	21	21	63	2	5		
	LChI 53	Normes et contrôle de qualité	21	21		42	2	5		
	LChI 54	Contexte réglementaire et environnement en milieu industriel	21	21	21	63	2	5		
Transversale	LChI 55	LChI 551	Anglais	21	-	-	21	1	2	6
		LChI 552	Culture de l'entreprise	21	-	-	21	1	2	
		LChI 553	Technique de communication	21	-	-	21	1	2	
Optionnelle	LChI 56***	Options	21	21***	-	42	2	4		
TOTAL			168	105	63	336	13	30		

* : sur la base de 14 semaines

** : Points Crédits Transférables

*** Cet horaire peut être assuré sous forme de cours ou de TP en cas de nécessité.

Licence Appliquée de Chimie

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

Parcours : **Chimie Industrielle**

Projet de Fin d'Etudes

Contrôle des connaissances

- Unité d'enseignement fondamentale : Epreuve écrite anonyme
- Unité d'enseignement optionnelle : Epreuve écrite anonyme
- Unité transversale : Epreuve écrite anonyme
- Travaux pratiques : Contrôle continu
- Stage en entreprise
 - Stage de 3 à 4 mois minimum
 - Rapport écrit
 - Soutenance orale.