

Université : MONASTIR	Licence Fondamentale : CHIMIE
Etablissement : FACULTE DES SCIENCES DE MONASTIR	Mention : CHIMIE
Domaine : SCIENCES ET TECHNOLOGIES	Parcours : CHIMIE

LF CHIMIE -L1- Semestre 1

Code UE	Unité d'Enseignement	Nature de l'UE	Code EE	Eléments Constitutif d'UE (ECUE)	Volume Horaire / Semaine			Crédits		Coefficients		Régime d'examen		Durée d'examen	
					Cours	TD	TP	ECUE	UE	ECUE	UE	CC	RM	CC	RM
051041	Thermodynamique et cinétique chimique	UEF	051090	Thermodynamique et cinétique chimique	1,50	1,50			5		3		X		1H30
051042	Atomistique et liaison chimique	UEF	051091	Atomistique et liaison chimique	1,50	1,50			5		3		X		1H30
051043	Chimie expérimentale 1	UEF	051092	Chimie expérimentale 1			2,50		4		2	X		X	
051044	Physique 1	UEF	051093	Physique 1	1,50	1,50	1,50		5		3		X		1H30
051045	Mathématiques 1	UEF	051094	Mathématiques 1	1,50	1,50			5		3		X		1H30
051046	Unité d'enseignement transversal	UET	051095	Anglais 1		1,50		2	6	1	3	X		1H00	
			051097	Droit de l'homme	1,50		2	1		X			1H00		
			051096	C2i (1)		1,50	2	1		X			1H00		
Total :					7,50	9,00	4,00		30		17				

LF CHIMIE -L1- Semestre 2

Code UE	Unité d'Enseignement	Nature de l'UE	Code EE	Eléments Constitutif d'UE (ECUE)	Volume Horaire / Semaine			Crédits		Coefficients		Régime d'examen		Durée d'examen	
					Cours	TD	TP	ECUE	UE	ECUE	UE	CC	RM	CC	RM
051047	Chimie des solutions aqueuses	UEF	051098	Chimie des solutions aqueuses	1,50	1,50			5		3		X		1H30
051048	Périodicité des propriétés atomiques et molculaires	UEF	051099	Périodicité des propriétés atomiques et molculaires	1,50	1,50			5		3		X		1H30
051049	Chimie expérimentale 2	UEF	051100	Chimie expérimentale 2			2,50		4		2	X		X	
051050	Physique 2	UEF	051101	Physique 2	1,50	1,50	1,50		5		3		X		1H30
051051	Mathématiques 2	UEF	051102	Mathématiques 2	1,50	1,50			5		3		X		1H30
051052	Unité d'enseignement transversal	UET	051103	Anglais 2		1,50		2	6	1	3	X		1H00	
			051105	Droit de l'homme	1,50		2	1		X			1H00		
			051104	C2i (2)		1,50	2	1		X			1H00		
Total :					7,50	9,00	4,00		30		17				

LF CHIMIE -L2- Semestre 3

Code UE	Unité d'Enseignement	Nature de l'UE	Code EE	Eléments Constitutif d'UE (ECUE)	Volume Horaire / Semaine			Crédits		Coefficients		Régime d'examen		Durée d'examen	
					Cours	TD	TP	ECUE	UE	ECUE	UE	CC	RM	CC	RM
051053	Chimie organique générale	UEF	051106	Chimie organique générale	1,50	1,50			5		3		X		1H30
051054	Diagramme des phases et applications	UEF	051107	Diagramme des phases et applications	1,50	1,50			5		3		X		1H30
051055	Chimie expérimentale 3	UEF	051108	Chimie expérimentale 3			3,00		5		3	X		1H00	
051056	Mathématiques 3	UEF	051109	Mathématiques 3	1,50	1,50			4		2		X		1H30
051057	Physique 3	UEF	051110	Physique 3	1,50	1,50	1,50		5		3		X		1H30
051058	Unité d'enseignement transversal	UET	051111	Anglais 3		1,50		2	6	1	3	X		1H00	
			051112	C2i		1,50		2		1		X		1H00	
			051113	Culture d'entreprise	1,50			2		1		X		1H00	
Total :					7,50	9,00	4,50		30		17				

LF CHIMIE -L2- Semestre 4

Code UE	Unité d'Enseignement	Nature de l'UE	Code EE	Eléments Constitutif d'UE (ECUE)	Volume Horaire / Semaine			Crédits		Coefficients		Régime d'examen		Durée d'examen	
					Cours	TD	TP	ECUE	UE	ECUE	UE	CC	RM	CC	RM
051059	Mécanisme réactionnels en chimie organique	UEF	051114	Mécanisme réactionnels en chimie organique	1,50	1,50	1,50		5		4		X		1H30
051060	Structure et propriétés des solides	UEF	051115	Structure et propriétés des solides	1,50	1,50	1,50		5		4		X		1H30
051061	Méthodes spectroscopiques moléculaires 1	UEF	051116	Méthodes spectroscopiques moléculaires 1	1,50	1,50			5		3		X		1H30
051062	Electrochimie et applications	UEF	051117	Electrochimie et applications	1,50	1,50	1,00		5		3		X		1H30
00528114	Unité d'enseignement optionnelle	UEO	00528225	Chimie des surfaces et interfaces	1,50	1,50			4		2		X		1H30
051063	Unité d'enseignement transversal	UET	051118	Anglais		1,50		2	6	1	3	X		1H00	
			051119	Informatique		1,50		2		1		X		1H00	
			051120	Culture d'entreprise	1,50			2		1		X		1H00	
Total :					9,00	10,50	4,00		30		19				

LF CHIMIE -L3- Semestre 5

Code UE	Unité d'Enseignement	Nature de l'UE	Code EE	Eléments Constitutif d'UE (ECUE)	Volume Horaire / Semaine			Crédits		Coefficients		Régime d'examen		Durée d'examen	
					Cours	TD	TP	ECUE	UE	ECUE	UE	CC	RM	CC	RM
051064	Réactivité et fonction en chimie organique	UEF	051121	Réactivité et fonction en chimie organique	1,50	1,50	1,50		5		4		X		1H30
051065	Thermodynamique	UEF	051122	Thermodynamique	1,50	1,50	1,50		5		4		X		1H30
051067	Chimie de l'état solide	UEF	051124	Chimie de l'état solide	1,50	1,50	1,50		5		4		X		1H30
051066	Cinétique chimique et catalyse	UEF	051123	Cinétique chimique et catalyse	1,50	1,50	1,50		5		4		X		1H30
00528115	Unité d'enseignement optionnelle	UEO	00528226	Chimie analytique générale	1,50		1,50		4		2		X		1H30
051068	Unité d'enseignement transversal	UET	051125	Anglais 5		1,50		2	6	1	3	X		1H00	
			051127	Culture de l'entreprise	1,50		2	1		X			1H00		
			051126	Techniques de communication		1,50	2	1		X			1H00		
Total :					9,00	9,00	7,50	30		21					

LF CHIMIE -L3- Semestre 6

Code UE	Unité d'Enseignement	Nature de l'UE	Code EE	Eléments Constitutif d'UE (ECUE)	Volume Horaire / Semaine			Crédits		Coefficients		Régime d'examen		Durée d'examen	
					Cours	TD	TP	ECUE	UE	ECUE	UE	CC	RM	CC	RM
051069	Chimie de coordination	UEF	511136	Chimie de coordination	1,50	1,50	1,50		5		4		X		1H30
051071	Méthodes analytiques de séparation	UEF	051130	Méthodes analytiques de séparation	1,50	1,50	1,50		5		4		X		1H30
051072	IMER / Hygiène et sécurité	UEF	051131	IMER	1,50				5	2	4	X		1H00	
			051135	Hygiène et sécurité	1,50					2		X		1H00	
051070	Chimie quantique	UEF	51113621	Chimie quantique	1,50	1,50			5		4		X		1H30
051073	Unité d'enseignement transversal	UET	051132	Anglais		1,50		2	6	1	3	X		1H00	
			051133	Techniques de communication		1,50	2	1		X			1H00		
			051134	Culture de l'entreprise	1,50		2	1		X			1H00		
	Unité d'enseignement optionnelle	UEO	00528229		1,50		1,50	2	4		2		X		1H30
Total :					10,50	7,50	4,50	30		21					

(*) : L'étudiant choisira dans chaque cas une option