

MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET DES COMPETENCES

Type de diplôme : MASTER
 Mention Licence :
 Mention Licence pro :
 Mention Master : Chimie.
 Mention Spécifique :
 Parcours type : Polymères Fonctionnels (PF)

Master : Chimie. Parcours Polymères Fonctionnels (PF)

Semestre	Nature : UE ou ECU	Libellé de l'UE ou ECU	Régime régulier/général										Régime dérogatoire		Régime régulier et dérogatoire			note seuil	
			Contrôle continu et/ou contrôle terminal					Contrôle continu intégral - CCI					Examen		2ème session / 2de chance				
			Epreuves continues			Epreuve terminale/Examen		Epreuves continues			Epreuve terminale/Examen								
			Ecrit %	Oral %	TP%	Nombre d'épreuves	Ecrit %2	Oral %3	TP%4	Ecrit %5	Oral %6	TP%7	Nombre d'épreuves8	Ecrit %9	Oral %10	TP %	Ecrit %11		Oral %12
S1	UE	Chimie de synthèse					100						100			100			
S1	UE	Electrochimie					80		20				80		20	80		20	
S1	UE	Méthodes d'analyse structurale organique	30		15	2	55						85		15	85		15	
S1	UE	Techniques d'analyse séparatives 1	20		20	2	60						80		20	80		20	
S1	UE	Anglais S1 Chimie	50			2	50						100			100			
S1	UE	Connaissance de l'entreprise	100			2							100			100			
S1	UE-M	Chimie Avancée 1																	
S1	ECUE	Stratégie de synthèse en chimie fine 1					100						100			100			
S1	ECUE	De la macromolécule au matériau polymère					80		20				80		20	80		20	
S1	ECUE	Nanochimie					80		20				80		20	80		20	
S1	ECUE	Biotechnologie et chimie fine					70		30				70		30	70		30	
S1	ECUE	Biotechnologie des protéines recombinantes			40	2	60						60		40	70		30	
S1	ECUE	Introduction à la mécanique quantique					90		10				90		10	90		10	
S1	ECUE	Info programmation 1					100						100			100			
S1	ECUE	Modélisation en chimie					50		50				50		50	50		50	
S1	ECUE	Chimie de l'environnement					90		10				90		10	90		10	
S2	UE	Techniques d'analyse RMN et introduction à l'IRM	15	15		2	70						100			100			
S2	UE	Polymères biosourcés					80		20				80		20	80		20	
S2	UE	Micelles émulsions mousses dispersions					85		15				85		15	85		15	
S2	UE	Méthodes d'analyse de surfaces					80		20				80		20	80		20	
S2	UE	Projet bibliographique ou expérimental							100						100			100	
S2	UE	Anglais scientifique S2 Chimie					50	50					50	50		50	50		50
S2	UE-M	Chimie Avancée 2																	
S2	ECUE	Stratégies de synthèse en chimie fine 2					60		40				60		40	60		40	
S2	ECUE	Bases cellulaires de la pharmacologie toxicologie		20	20	2	60						80		20	80		20	
S2	ECUE	Chimie des surfaces et bio-arrays					70		30				70		30	70		30	
S2	ECUE	Info programmation 2					100						100			100			
S2	ECUE	Applications de la physique et chimie quantique					90		10				90		10	90		10	
S2	ECUE	Applications de la spectroscopie					80		20				80		20	80		20	
S2	ECUE	Modélisation avancée					50		50				50		50	50		50	
S2	ECUE	Polymères en solution et gels					80		20				80		20	80		20	
S2	ECUE	Techniques d'analyses séparatives en micro-systèmes pour l'analyse chimique et biologique					85		15				85		15	85		15	
S3	UE	Synthèse et élaboration des matériaux					100						100			100			7
S3	UE	Matériaux nanostructurés et hybrides					100						100			100			7
S3	UE	Polymères et développement durable					100						100			100			7
S3	UE	Encapsulation					100						100			100			7
S3	UE	Dispositifs médicaux					100						100			100			7
S3	UE	Anglais et communication					100						100			100			7
S3	UE	Initiation à la recherche		100		2							100			100			7
S3	UE	Anglais et communication	50	50		2							100			100			7
S4	UE	Projet tutoré: étude de cas	50	50		2							100			100			7
S4	UE	Connaissance de l'entreprise; gestion de projets	100			2							100			100			7
S4	UE	La qualité dans l'entreprise					100						100			100			7
S4	UE	Préparation au recrutement	50	50		2							100			100			7
S4	UE	Stage S4 Chimie-PF						100					100			100			7

MODALITES DU CONTRÔLE DE L'ASSIDUITE (nombre d'absences autorisées...)

- Absences autorisées sur justificatifs médicaux. Signature d'une feuille de présence quotidienne pendant les jours de formation
- Le redoublement en M1 Chimie PF (FA) n'est pas prévu (modalité FA).