

SEMESTRE 7 137S01

Id Apogée	Libelle	NEL	ECTS	Session 1	Coeff	Durée	Session 2	Coeff	Durée
137S01	Semestre 7	SEM	30						
137UD01	Spectroscopie de RMN	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1C1	1,5	1h30	EcritE2	3	2h
	Contrôle Continu			CC 2C2	1,5	2h			
137UD02	Analyse thermique	UE	3						
	Contrôle Terminal			EcritE1	2,25	2h	EcritE2	2,25	2h
	Travaux Pratiques			TPP1	0,75		Report Note Session 1		
137UD03	Symétrie moléculaire et cristalline	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1C1	1	1h	EcritE2	2	2h
	Contrôle Continu			CC 2C2	1	2h			
	Travaux Pratiques			TPP1	1		Report Note Session 1		
137UD04	Structures organiques : élaboration et applications	UE	6						
	Contrôle Continu			CC 1C1	1,5	1h	EcritE2	4	2h
	Contrôle Continu			CC 2C2	2,5	2h			
	Travaux Pratiques			TPP1	2		Report Note Session 1		
137UD05	Matériaux inorganiques : de l'élaboration aux applications	UE	6						
	Contrôle Continu			CC 1C1	1,5	1h30	EcritE2	4	2h30
	Contrôle Continu			CC 2C2	2,5	2h			
	Travaux Pratiques			TPP1	2		Report Note Session 1		
137UD06	Synthèse, caractérisation et propriétés des polymères	UE	6						
	Contrôle Continu			CC 1C1	1,5	1h30	EcritE2	4	2h
	Contrôle Continu			CC 2C2	2,5	2h			
	Travaux Pratiques			TPP1	2		Report Note Session 1		
137UL01	anglais	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1C1	1,5	2h	EcritE2	3	2h
	Contrôle Continu			CC 2C2	1,5	2h			

Le Président de Jury
Christophe CHASSENIEUX

SEMESTRE 8 138S02

138S02	Semestre 8 POL	SEM	30						
138UC02	UE à choix(Min 1/Max 1)	UE	4						
138UD07	Util des hétéroéléments & des complexes organométalliques en syntèse organique	UE	4						
	Contrôle Terminal			EcritE1	2,75	2h	EcritE2	2,75	2h
	Travaux Pratiques			TPP1	1,25		Report Note Session 1		
138UD10	Matériaux hybrides et mésoporeux, biomatériaux	UE	4						
	Contrôle Terminal			EcritE1	2,5	2h30	EcritE2	2,5	2h30
	Travaux Pratiques			TPP1	1,5		Report Note Session 1		
138UD01	Techniques chromatographiques et Spectrométrie de masse	UE	2						
	Contrôle Continu			CC 1C1	1	1h30	EcritE2	2	2h
	Contrôle Continu			CC 2C2	1	2h			
138UD02	Diffraction des RX	UE	2						
	Contrôle Terminal			EcritE1	1,25	2h	EcritE2	1,25	2h
	Travaux Pratiques			TPP1	0,75		Report Note Session 1		
138UD03	Analyse de surface	UE	2						
	Contrôle Continu			CC 1C1	1	2h	EcritE2	2	2h
	Contrôle Continu			CC 2C2	1	2h			
138UD04	Spectroscopie Raman, IR, UV, fluorescence?	UE	2						
	Contrôle Continu			CC 1C1	1	2h	EcritE2	2	2h
	Contrôle Continu			CC 2C2	1	2h			
138UD05	Initiation à la recherche	UE	6						
	Rapport Oral			RapportR1	3		RapportR1	3	
				OralO1	3		OralO1	3	
138UD09	Synthèse et caractéristiques macromoléculaires des polymères	UE	4						
	Contrôle Terminal			EcritE1	2,75	2h	EcritE2	2,75	2h
	Travaux Pratiques			TPP1	1,25		Report Note Session 1		
138UD11	Propriétés des polymères en solution	UE	4						
	Contrôle Terminal			EcritE1	2,75	2h	EcritE2	2,75	2h
	Travaux Pratiques			TPP1	1,25		Report Note Session 1		
138UD12	Propriétés mécaniques des polymères	UE	4						
	Contrôle Terminal			EcritE1	2,75	2h	EcritE2	2,75	2h
	Travaux Pratiques			TPP1	1,25		Report Note Session 1		

Le Président de Jury
Christophe CHASSENIEUX

Id Apogée	Libelle	Session 1	Coeff	durée	Session 2	Coeff	durée
139S05	Semestre 1 M2 CHIMIE POL						
139S05	S3 POL						
139UD01	Initiation à la recherche	poster	4,5		report s1	4,5	
		oral	4,5		oral	4,5	
139UD10	Procédés de polymérisation	CT	2,25	2h	CT	2,25	2h
		TP	0,75		Report s 1	0,75	
139UD11	Polymérisations vivantes et contrôlées	CT	2,25	2h	CT	2,25	2h
		TP	0,75		Report s 1	0,75	
139UD12	Nanostructures polymères : stratégie de synthèse	Oral	1		Oral	1	
		CT	2	2h	CT	2	2h
139UD13	Nanostructures polymères : propriétés et caractérisation	CC1	1	1h			
		CC2	2	2h	CT	3	2h
139UD14	Physique des polymères	CC1	1	1h			
		CC2	2	2h	CT	3	2h
139UD08	Rhéologie et mise en œuvre	CC1	1	1h			
		CC2	2	2h	CT	3	2h
139UC02	UE à choix						
139UC02	UE à choix						
139UD09	Chimie verte et Catalyse organométallique	CC1	2	2 h			
		CC2	1	1 h	CT	3	3h
139UD05	Microscopies	CC1	1,5	1h30	CT	3	3h
		CC2	1,5	1h30			
139UD06	Electronique Plastique	CC1	1	1			
		CC2	2	2	CT	3	3h
130S05	Semestre 2 M2 CHIMIE						
130UC04	UE ouverture à choix						
130UD01	Spectroscopie de RMN avancée : caractérisation des molécules et matériaux	CC1	1	1 h			
		CC2	2	2 h	CT	3	3h
130UD02	Stage	rapport	10,5		rapport	10,5	
		oral	10,5		oral	10,5	
130UL01	Anglais	CT	3	2h	CT	3	2h
130UC04	UE ouverture à choix						
130UD03	Droit et gestion des entreprises	CT	3	1h	CT	3	1h
130UD04	Droit du travail	CT	3	1h	CT	3	1h