

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			CC 1C1	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	2h30
	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 138S01

138S01	Semestre 8 CI	SEM							
138UC01	UE à choix	UE							
138UD07	Util des hétéroéléments & des complexes organom en synt orga	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		
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			RapportR1	3		RapportR2	3	
	Oral			OralO1	3		OralO2	3	
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		
138UD13	Magnétisme	UE	2						
	Contrôle Continu			CC 1C1	1	1h	EcritE2	2	1h30
	Contrôle Continu			CC 2C2	1	1h30			
138UD14	Caractéris des solides polycristal par diffraction des RX	UE	2						
	Contrôle Continu			CC 1C1	1	1h	EcritE2	2	2h
	Contrôle Continu			CC 2C2	1	2h			
138UD15	Désordre dans les solides : verres et défauts	UE	4						
	Contrôle Terminal			EcritE1	2,5	2h30	EcritE2	2,5	2h30
	Travaux Pratiques			TPP1	1,5		Report Note Session 1		

Le Président de Jury
Christophe CHASSENIEUX

Id Apogée	Libelle	NEL	ECTS	Session 1	Coeff	durée	Session 2	Coeff	durée
139S04	Semestre 1 M2 CHIMIE CI	SEM	30						
139UD01	Initiation à la recherche	UE	9	poster	4,5		report s1	4,5	
				oral	4,5		oral	4,5	
139UD02	Diffraction des poudres	UE	3	CC1	1,5	1h30	CT	3	3h
				CC2	1,5	1h30			
139UD03	Méthodes d'élaboration des matériaux	UE	3	CC1	1,5	1h30	CT	3	3h
				CC2	1,5	1h30			
139UD04	Luminescence dans les matériaux, RMN avancée du solide	UE	3	CC1	1,5	1h30	CT	3	3h
				CC2	1,5	1h30			
139UD05	Microscopies	UE	3	CC1	1,5	1h30	CT	3	3h
				CC2	1,5	1h30			
139UD06	Electronique Plastique	UE	3	CC1	1		1		
				CC2	2		2	3	3h
139UD07	Transport dans les solides	UE	3	CC1	2	2h	CT	3	3h
				CC2	1	1h30			
139UC01	UE à choix	BLOC	3						
139UD08	Rhéologie et mise en œuvre	UE	3	CC1	1	1			
				CC2	2	2	CT	3	2h
139UD09	Chimie verte et Catalyse organométallique	UE	3	CC1	2	2 h			
				CC2	1	1 h	CT	3	3h
130S04	Semestre 2 M2 CHIMIE	SEM	30						
130UD01	Spectroscopie de RMN avancée : caractérisation des molécules et matériaux	UE	3	CC1	1	1 h			
				CC2	2	2 h	CT	3	3h
130UD02	Stage		21	rapport	10,5		rapport	10,5	
				oral	10,5		oral	10,5	
130UL01	Anglais	UE	3	CT	3	2h	CT	3	2h
130UC04	UE ouverture à choix	BLOC	3						
130UD03	Droit et gestion des entreprises	UE	3	CT	3	1h	CT	3	1h
130UD04	Droit du travail	UE	3	CT	3	1h	CT	3	1h