

SEMESTRE 1 121S01

Id Apogée	Libelle	NEL	ECTS	Session 1	Coeff	Durée	Session 2	Coeff	Durée
121S01	Semestre 1 PC -IG (MPCE2I)	SEM	30						
111UD02	Outils mathématiques pour les sciences	UE	6						
	Contrôle Continu (moyenne de plusieurs évaluations)			CC * C1	3		Ecrit E2	6	1h30
	Contrôle Continu			CC C2	3	1h30			
111UD03	Algorithmie et Programmation	UE	4						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	1,5	1h	Ecrit E2	3	1h
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,5	1h			
	Travaux Pratiques			TP P1	1		Report de notes Session 1		
111UD08	Algèbre linéaire 1	UE	4						
	Contrôle Continu (moyenne de plusieurs évaluations)			CC * C1	2		Ecrit E2	4	1h30
	Contrôle Continu			CC C2	2	1h30			
111UL01	Anglais	UE	2						
	Contrôle Continu (moyenne de plusieurs évaluations)			CC C1	2		Ecrit E2	2	1h30
111UT01	Communication en Français	UE	2						
	Contrôle Continu			CC C1	1	1h30	Ecrit E2	2	1h30
	Contrôle Continu			CC C2	1	1h30			
121UD01	Optique 1	UE	2						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	1	1h	Ecrit E2	2	2h
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1	2h			
121UD02	Physique expérimentale 1	UE	2						
	Travaux Pratiques			TP P1	2		TP P2	2	
131UD01	Structure et propriétés des atomes	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	1,2	1h	Ecrit E2	2,4	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,2	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	0,6		Report de notes Session 1		
131UD02	Réaction Chimique	UE	3						
	Contrôle Continu (moyenne de plusieurs évaluations)			CC * C1	1		Ecrit E2	2	1h30
	Contrôle Continu			CC C2	1	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	1		Report de notes Session 1		
161UD08	Mécanique 1	UE	2						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	1	1h30	Ecrit E2	2	2h
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1	1h30			

Le Président de Jury
Maud BARRÉ

SEMESTRE 2 122S01

122S01	Semestre 2 PC	SEM	30						
112UD02	Algèbre linéaire 2	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	1,5	1h30	Ecrit E2	3	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,5	1h30			
112UD05	Algorithmes et Programmation 2	UE	2						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,5	1h	Ecrit E2	1	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	0,5	1h			
	Travaux Pratiques			TP P1	1		Report de notes Session 1		
112UL01	Anglais	UE	2						
	Contrôle Continu (moyenne de plusieurs évaluations)			CC C1	2		Ecrit E2	2	1h30
112UT01	Culture et compétences numériques	UE	1						
	Contrôle Continu			CC C1	1		ET E2	1	
122UD01	Mécanique 2	UE	2						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	1	1h30	Ecrit E2	2	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1	1h30			
122UD02	Electronique 1	UE	2						
	Contrôle Continu (moyenne de plusieurs évaluations)			CC * C1	2		Ecrit E2	2	1h30
122UD03	Thermodynamique 1	UE	2						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,75	1h	Ecrit E2	2	2h
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,25	2h			
122UD04	Physique expérimentale 2	UE	3						
	Travaux Pratiques			TP P1	3		TP P2	3	
122UP01	Projet professionnel de l'étudiant + métiers	UE	2						
	Rapport			Rapport	2		Pas de seconde session		
112UT02	Exposé panorama des sciences modernes	UE	2						
	Oral			Oral	2		Pas de seconde session		
132UD01	Chimie organique 1	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,8	1h	Ecrit E2	2	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,2	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	1		Report de notes Session 1		

132UD03	Liaison chimique et architecture moléculaire et cristalline	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	1,2	1h	Ecrit E2	2,4	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,2	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	0,6		Report de notes Session 1		
132UD04	Equilibres chimiques en solution	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	1	1h	Ecrit E2	2	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	1		Report de notes Session 1		
à coder	Stage volontaire de valorisation du cursus	UE	0						

Le Président de Jury
Nicolas ERRIEN

SEMESTRE 3 123S04

Id Apogée	Libelle	NEL	ECTS	Session 1	Coeff	Durée	Session 2	Coeff	Durée
123S04	Semestre 3 PC	SEM	30						
123UD01	Electronique 2	UE	2						
	Contrôle Continu (Moyenne de plusieurs évaluations)			CC* C1	2		Ecrit E2	2	1h30
123UD02	Electrostatique et magnétostatique	UE	2,5						
	Contrôle Continu (Moyenne de plusieurs évaluations)			CC* C1	2,5		Ecrit E2	2,5	1h30
123UD03	Electromagnétisme	UE	2,5						
	Contrôle Continu (Moyenne de plusieurs évaluations)			CC* C1	2,5		Ecrit E2	2,5	1h30
123UD04	Physique expérimentale 3	UE	2						
	Travaux Pratiques			TP P1	2		Report Note Session 1		
123UD05	Calcul intégral	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	1,5	1h30	Ecrit E2	3	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,5	1h30			
123UD06	Simulation des phénomènes en sc. physiques	UE	3						
	Contrôle Continu (Moyenne de plusieurs évaluations)			CC* C1	3		Ecrit E2	3	1h30
123UL01	Anglais	UE	2						
	Contrôle Continu			CC C1	2	1h30	Ecrit E2	2	1h30
123UO01	Module d'ouverture	UE	2						
	Contrôle Continu			CC C1	2	1h30	Ecrit E2	2	1h30
123UT01	Communication en français	UE	2						
	Contrôle Continu			CC C1	2	1h30	Ecrit E2	2	1h30
133UD01	Chimie de l'état solide	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,75	1h	Ecrit E2	2	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,25	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	1		Report Note Session 1		
133UD04	Chimie minérale 1	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,75	1h	Ecrit E2	2	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,25	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	1		Report Note Session 1		
133UD03	Chimie organique 2	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,75	1h	Ecrit E2	2	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,25	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	1		Report Note Session 1		

Le Président de Jury
Pierre JOLIVE

SEMESTRE 4 124S04

124S04	Semestre 4 PC	SEM	30						
124UC01	UE à choix A 3 parmi 7	BLOC							
124UD04	Physique des ondes/physique moderne	UE	3						
	Contrôle Continu (Moyenne de plusieurs évaluations)			CC* C1	3		Ecrit E2	3	1h30
124UD05	Mathématiques pour la Physique	UE	3						
	Contrôle Continu (Moyenne de plusieurs évaluations)			CC* C1	3		Ecrit E2	3	1h30
124UD06	Mécanique des fluides	UE	3						
	Contrôle Continu (Moyenne de plusieurs évaluations)			CC* C1	3		Ecrit E2	3	1h30
134UD03	Chimie organique 3	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,75	1h	Ecrit E2	2,25	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,5	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	0,75				
							Report Note Session 1		
134UD04	Caractérisation des matériaux	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,75	1h	Ecrit E2	2	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,25	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	1				
							Report Note Session 1		
134UD05	Méthodes physico-chimiques d'étude des molécules	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,75	1h	Ecrit E2	2,25	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,5	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	0,75				
							Report Note Session 1		
134UD06	Polymères et biopolymères	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,75	1h	Ecrit E2	2,25	2h
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,5	2h			
	Travaux Pratiques			TP P1	0,75				
							Report Note Session 1		
124UC02	UE à choix B 1 parmi 4	BLOC							
124UP01	Préparation aux métiers de l'enseignement	UE	3						
	Rapport			Rapport	3		Pas de 2nd session		
124UP02	Pratique de laboratoire + stage en laboratoire	UE	3						
	Rapport			Rapport	3		Pas de 2nd session		
124UP03	Poursuite d'étude (méca. quantique relative)	UE	3						
	Contrôle Continu (Moyenne de plusieurs évaluations)			CC* C1	3		Ecrit E2	3	1h30
124UP04	Intégrer une formation professionnalisante (LP)	UE	3						
	Contrôle Continu (Moyenne de plusieurs évaluations)			CC* C1	3		Ecrit E2	3	1h30

124UD01	Thermodynamique 2	UE	2						
	Contrôle Continu (Moyenne de plusieurs évaluations)			CC* C1	2		Ecrit E2	2	1h30
124UD02	Optique 2	UE	2						
	Contrôle Continu (Moyenne de plusieurs évaluations)			CC* C1	2		Ecrit E2	2	1h30
124UD03	Physique expérimentale 4	UE	2						
	Travaux Pratiques			TP P1	2		Report Note Session 1		
124UL01	Anglais	UE	2,5						
	Contrôle Continu			CC C1	2,5	1h30	Ecrit E2	2,5	1h30
124UO01	Module d'ouverture	UE	2						
	Contrôle Continu			CC C1	2	1h30	Ecrit E2	2	1h30
124UT01	Communication en français	UE	1,5						
	Contrôle Continu			CC C1	1,5	1h30	Ecrit E2	1,5	1h30
134UD02	Chimie minérale 2	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,75	1h	Ecrit E2	2	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,25	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	1		Report Note Session 1		
134UD07	Thermochimie cinétique	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,75	1h	Ecrit E2	2	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,25	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	1		Report Note Session 1		
à coder	Stage volontaire de valorisation de cursus	UE	0						

Le président du jury
Youping GAO

SEMESTRE 5 135S01

Id Apogée	Libelle	NEL	ECTS	Session 1	Coeff	Durée	Session 2	Coeff	Durée
135S01	Semestre 5 parcours Chimie	SEM	30						
135UC01	UE à choix A 1 UE parmi 3	BLOC							
135UD08	Chimie organique industrielle	UE	2						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,5	1h	Ecrit E2	1,5	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	0,5				
135UD09	Chimie minérale industrielle	UE	2						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,5	1h	Ecrit E2	1,5	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	0,5				
135UP01	Insertion professionnelle 1	UE	2						
	Contrôle Continu			CC C1	2	1h30	Ecrit E2	2	1h30
135UD01	Cinétique réactions et catalyse ; cinétique électrochimique	UE	2,5						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,75	1h30	Ecrit E2	1,75	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	0,75				
135UD02	Chimie des solutions	UE	2,5						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,75	1h	Ecrit E2	1,75	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	0,75				
135UD03	Chimie de coordination : liaison, spectres opt, magnétisme	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,75	1h	Ecrit E2	2,25	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,5	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	0,75				
135UD04	Les grands mécanismes réactionnels de la chimie organique	UE	6						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	1,5	1h30	Ecrit E2	3,9	2h
	Contrôle Continu			CC 2 C2	2,4	2h			
	Travaux Pratiques			TP P1	2,1				
135UD05	Spectroscopies	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	1	1h	Ecrit E2	3	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	2	1h30			

135UD06	Chimie analytique	UE	6						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	1,5	2h	Ecrit E2	4,5	2h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	3	2h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	1,5		Report Note Session 1		
135UD07	Simulation en chimie	UE	1						
	Contrôle Continu			CC C1	1		Ecrit E2	1	1h30
135UL01	Anglais	UE	2						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	1	2h	Ecrit E2	2	1h
	Contrôle Continu			Oral O1	1				
135U001	Unité d'ouverture	UE	2						
	Contrôle Continu			CC C1	2	1h30	Ecrit E2	2	1h30

Le Président de Jury
Brigitte BOULARD

SEMESTRE 6 136S01

136S01	Semestre 6 parcours Chimie	SEM	30						
126UL01	Anglais	UE	2						
	Contrôle Continu (UMTICE)			CC C1	1		Ecrit E2	2	2h30
	Contrôle Continu			Ecrit & Oral C2	1	2h			
126UO01	Unité d'ouverture	UE	2						
	Contrôle Continu			CC C1	2	1h30	Ecrit E2	2	1h30
136UC01	UE à choix A 2 parmi 4	BLOC							
136UD05	Substances organiques naturelles	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,75	1h	Ecrit E2	2	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,5	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	0,75				Report Note Session 1
136UD06	Plans d'expérience	UE	3						
	Examen terminal			Ecrit E1	2	1h30	Ecrit E2	2	1h30
	Travaux Pratiques			TP P1	1				Report Note Session 1
136UD07	Colloïdes et interfaces	UE	3						
	Contrôle Continu			CC C1	2	1h30	Ecrit E2	2	1h30
	Travaux Pratiques			TP P1	1				Report Note Session 1
136UD08	Polymères: de la molécule à l'objet	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,75	1h	Ecrit E2	2,25	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,5	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	0,75				Report Note Session 1
136UC02	UE à choix B 1 parmi 2	BLOC							
136UP02	Enseigner la chimie aux collégiens	UE	2						
	Examen terminal			Ecrit E1	2	1h	Ecrit E2	2	1h
156UP03	Economie d'entreprise	UE	2						
	Contrôle Continu			CC C1	2	1h30	Ecrit E2	2	1h30
136UD01	Chimie organique approfondie	UE	6						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	1,2	1h30	Ecrit E2	3,6	2h
	Contrôle Continu			CC 2 C2	2,4	3h			
	Travaux Pratiques			TP P1	2,4				Report Note Session 1

136UD02	Chimie inorganique approfondie	UE	6						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	1,8	2h	Ecrit E2	4,2	3h
	Contrôle Continu			CC 2 C2	2,4	3h			
	Travaux Pratiques			TP P1	1,8		Report Note Session 1		
136UD03	Thermodynamique Chimique	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,75	1h	Ecrit E2	2,25	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,5	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	0,75		Report Note Session 1		
136UD04	Atomistique et modélisation moléculaire	UE	3						
	Contrôle Continu			CC 1 C1	0,75	1h	Ecrit E2	2,25	1h30
	Contrôle Continu			CC 2 C2	1,5	1h30			
	Travaux Pratiques			TP P1	0,75		Report Note Session 1		
à coder	Stage de valorisation du cursus	UE	0						

Le Président de Jury
Brigitte BOULARD