

Modalités de contrôle des connaissances (niveau 3)

Chimie

Code diplôme APOGEE : 3SCH

Responsables Mention : Murielle Schmitt et Gilles Quelever

Nature	Nom	Crédits	Coefficient	Responsables/Coordonnateur UE intersites	Responsable/correcteur sur le site Aix-Montperrin	Responsable/correcteur sur le site : Luminy	Responsable/correcteur sur le site : Saint-Jérôme	Site(s)	Organisation du contrôle des connaissances en session 1	Formules d'examen spécifiques (le cas échéant)	Régime standard : définition des épreuves (session 1 ou unique)	Type examen	Durée examen	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire : M, Stage: S)	Régime standard : définition des épreuves (session 2) (le cas échéant)	Type examen	Durée examen	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire : M, Stage: S)
									SESSION 1						SESSION 2			
FRM	Licence Chimie	120																
PT	Parcours : Chimie	120																
SE	Semestre 3 Chimie	30																
UE	Anglais 2	3		GRAINGER Tom				Aix, Luminy, St-Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		ET - 1h30	Ecrit	1h30	0,5*CC+0,5*ET	sess 2 : CT - Ecrit (1h30)	Ecrit	1h30	NF=max(0.5*CC+0.5*ET/ET).
UE	Symétrie moléculaire et liaison chimique	4		BURLAT Bénédicte	HAGEBAUM-REIGNIER Denis	BURLAT Bénédicte	HUMBEL Stéphane	Aix, Luminy, St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		P - 1h30 ; E - 2h	Ecrit	2h	0,2*CC+0,3*P+0,5*E	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
UE	La réaction en chimie organique	4		COMMEIRAS Laurent	PONS Jean-Marc	MOUSTROU Corinne	COMMEIRAS Laurent	Aix, Luminy, St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		P- 1h30 ; E - 2h	Ecrit	2h	0,1*CC+0,2*P+0,2*TP+0,5*ET	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
UE	Cinétique chimique	4		LEFAY Catherine	CUOMO Isabelle	HEYNDERICKX Arnault	LEFAY Catherine	Aix, Luminy, St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CC - 1h30 ; E - 1h30	Ecrit	1h30	0,2*TP+0,2*CC+0,6*E	sess 2 : CT - Ecrit (1h30)	Ecrit	1h30	E
UE	Thermochimie 2	4		GIRARD Fabien	CUOMO Isabelle	AL-KATTAN Ahmed	GIRARD Fabien	Aix, Luminy, St-Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		CC - 1h30 ; E - 1h30	Ecrit	1h30	MAX(0,25*TP+0,75*E; 0,25*TP+0,25*CC+0,5*E)	sess 2 : CT - Ecrit (1h30)	Ecrit	1h30	MAX(E; 0,25*TP+0,75*E) avec : TP = note reportée de session 1
UE	Spectroscopie	4		PIZZALA Hélène	PIZZALA Hélène	TINTARU Aura	DUVERNAY Fabrice	Aix, Luminy, St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CC - 2h ; E - 2h	Ecrit	2h	0,3*CC+0,7*E	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
UE	Découverte du monde scientifique (DEMOS)	4		KERMAGORET Anthony	KERMAGORET Anthony	HEYNDERICKX Arnault	VACANDIO Florence	Aix, Luminy, St-Jérôme	CCI		-	Oral		0,4*CC+0,3*O+0,3*M	sess 2 : O	Oral		O
OP	Choix Pro S3	3																
UE	Pro-MEEF 1 : Enseigner, éduquer, former : c	3		GARRIC Julien				INSPE	CT et CC (note CC reportée en session 2)		CC1 (25%) + CC2 (25%) + CC3 (25%) + CC4 (25%)			NF = 0,25*CC1 +0,25*CC2 + 0,25*CC3+0,25*CC4	CT (1 heure)			NF = ET
UE	Projet personnel et professionnel étudiant 2	3		VANDAMME Didier	SCHMITT Murielle	QUELEVER Gilles	CHALIER Florence	Aix, Luminy, St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CT : oral			NF = 0,7*(O1+CC1)+0,3*O2	CT : oral			NF= O
SUP	UE PAUCANA - Formation tuteurs - semestre in	0																
UE	PAUCANA - Formation tuteurs - semestre in	0		JM Virey				St Charles	CCI avec 3 notes :NS1 = Note de Suivi du volet "apprentissage", NS2 = Notes de Suivi du volet "application", M = Mémoire					(NS1+NS2+M)/3	sess 2 : 0			0
SE	Semestre 4 Chimie	30																
UE	Anglais 3	3		GRAINGER Tom				Aix, Luminy, St-Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		ET - 1h30	Ecrit	1h30	0,5*CC+0,5*ET	sess 2 : CT - Ecrit (1h30)	Ecrit	1h30	NF=max(0.5*CC+0.5*ET/ET).
UE	Cristalochimie	4		MARGEAT Olivier	GIRARDEAUX Christophe	MARGEAT Olivier	BOCQUET Franck	Aix, Luminy, St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CC - 1h ; E - 2h	Ecrit	2h	MAX(0,15*TP+0,85*E; 0,15*TP+0,35*CC+0,5*E)	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
UE	Techniques spectroscopiques et séparatives 1	6		COUTURIER Isabelle	DUPUY Nathalie	COUTURIER Isabelle	CHIAVASSA Thierry	Aix, Luminy, St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CC - 2h ; E - 2h	Ecrit	2h	MAX(0,2*TP+0,2*CC+0,6*E; 0,2*TP+0,8*E)	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
UE	Mécanismes réactionnels en chimie organique	6		BUGAUT Xavier	BUGAUT Xavier	ZABOROVA Elena	CONSTANTIEUX Thierry	Aix, Luminy, St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		P- 1h30 ; E - 2h	Ecrit	2h	0,1*CC+0,2*P+0,2*TP+0,5*ET	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	ET avec : ET = 0,75*E+0,25E TP



Modalités de contrôle des connaissances (niveau 3)

Chimie

Code diplôme APOGEE : 3SCH

Responsables Mention : Murielle Schmitt et Gilles Quelever

Nature	Nom	Crédits	Coefficient	Responsables/Coordi- nateur UE intersites	Responsable/c orrecteur sur le site Aix Montperrin	Responsable/ correcteur sur le site : Luminy	Responsable/c orrecteur sur le site : Saint Jérôme	Site(s)	Organisation du contrôle des connaissances en session 1	Formules d'examen s spécifi- ques (le cas échéant)	Régime standard : définition des épreuves (session 1 ou unique)	Type examen	Durée examen	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)	Régime standard : définition des épreuves (session 2) (le cas échéant)	Type examen	Durée examen	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)
UE	Chimie inorganique	4		DALLEMER Frédéric	KANDASKALOV Dmytro	FAGES Frédéric	DALLEMER Frédéric	Aix, Luminy, St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CC - 1h ; E - 2h	Ecrit	2h	0,1*TP+0,3*CC+0,6*E	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
UE	Equilibre en solution	4		EYRAUD Marielle	CUOMO Isabelle	ZABOROVA Elena	DALLEMER Frédéric	Aix, Luminy, St-Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		CC - 1h ; E - 2h	Ecrit	2h	MAX(0,3*TP+0,7*E; 0,2*CC+0,3*TP+0,5*E)	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	MAX(E; 0,3*TP+0,7*E) avec : TP = note reportée de session 1
UE	Chimie quantique 1	3		NAVA Paola	HUMBEL Stéphane	FERRO Yves	NAVA Paola	Aix, Luminy, St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CC - 1h30 ; E - 1h30	Ecrit	1h30	max(0,3*CC+0,7*E;E)	sess 2 : CT - Ecrit (1h30)	Ecrit	1h30	E
SUP	UE PAUCANA - Formation tuteurs - semestre p	0																
UE	PAUCANA - Formation tuteurs - semestre pa	0		JM Virey				St Charles	CCI avec 3 notes : NS1 = Note de Suivi du volet "apprentissage", NS2 = Notes de Suivi du volet "application"					(NS1+NS2+M)/3	sess 2 : 0			O
SE	Semestre 5 Chimie	30																
UE	Anglais 4	3		GRAINGER Tom		DAL MOLIN Alain	NICOLOPOULOS Cécile	Luminy, St- Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		ET - 1h30	Ecrit	1h30	0,5*CC+0,5*ET	sess 2 : CT - Ecrit (1h30)	Ecrit	1h30	NF=max(0.5*CC+0.5*ET/ET).
UE	Réactivité fonctionnelle 1	6		FERAY Laurence		MOUSTROU Corinne	FERAY Laurence	Luminy, St- Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CC - 1h ; E - 3h	Ecrit	3h	0,3*CC+0,7*E	sess 2 : CT - Ecrit (3h)	Ecrit	3h	E
UE	Mécanismes (cinétique)	3		DUMUR Frédéric		DUMUR Frédéric	MARQUE Sylvain	Luminy, St- Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CC - 45 mn ; E - 1h30	Ecrit	1h30	0,2*CC+0,8*E	sess 2 : CT - Ecrit (1h30)	Ecrit	2h	E
UE	Thermochimie 3	4		WERNERT Véronique		STREKOWSKI Rafal	WERNERT Véronique	Luminy, St- Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		CC - 1h ; E - 2h	Ecrit	2h	MAX(0,2*TP+0,8*E; 0,2*TP+0,2*CC+0,6*E)	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	MAX(E; 0,2*TP+0,8*E) avec : TP = note reportée de session 1
UE	Réactivité fonctionnelle : mise en oeuvre	3		CHUZEL Olivier		MAGGIANI Alain	CHUZEL Olivier	Luminy, St- Jérôme	CCI		-			CCI avec : CCI = tickets d'entrée+comportement professionnel+comptes-rendus	sess 2 : 0			O
UE	Electrochimie	4		LEBOUIN Chrystelle		de POULPIQUET Anne	LEBOUIN Chrystelle	Luminy, St- Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CC - Pédagogie active ; E - 2h	Ecrit	2h	0,2*TP+0,2*CC+0,6*E	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	NF=MAX(0,2*TP+0.8*ET/ET) avec ET = E; TP reportée de la session 1
UE	Chimie quantique 2	4		LEDENTU Vincent		BIASO Frédéric	LEDENTU Vincent	Luminy, St- Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		DS - 1h30 ; E - 2h	Ecrit	2h	0,3*DS+0,7*E	sess 2 : EF - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
OP	Choix Pro S5	3																
UE	Pro-MEEF 2 : Observer des situations d'ense	3		GARRIC Julien				INSPE	CT et CC (note CC reportée en session 2)		CCI QCM (1/3) + CC2 - rapport de stage (1/3) + CC3 - production			NF = (1/3)*CC1 + (1/3)*CC2 + (1/3)CC3	CT (1 heure)			NF = ET
UE	Projet personnel et professionnel étudiant 3	3		VANDAMME Didier		KNAUTH Philippe	CHUZEL Olivier	Luminy, St- Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CT			NF = 0,5*M+0,5*O		Oral		NF = O
SUP	UE PAUCANA - Formation tuteurs - semestre in	0																
UE	PAUCANA - Formation tuteurs - semestre in	0		JM Virey				St Charles	CCI avec 3 notes : NS1 = Note de Suivi du volet "apprentissage", NS2 = Notes de Suivi du volet "application", M = Mémoire					(NS1+NS2+M)/3	sess 2 : 0			O
SE	Semestre 6 Chimie	30																
UE	Anglais 5	3		GRAINGER Tom		DAL MOLIN Alain	NICOLOPOULOS Cécile	Luminy, St- Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		ET - 1h30	Ecrit	1h30	0,5*CC+0,5*ET	sess 2 : CT - Ecrit (1h30)	Ecrit	1h30	NF=max(0.5*CC+0.5*ET/ET) avec CC = note reportée de session 1
UE	Techniques spectroscopiques et séparatives 2	6		LE DREAU Yveline		TINTARU Aura	LE DREAU Yveline	Luminy, St- Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CC (RMN) - 1h ; CC (MS) - 1h ; CC (TS) 1h ; E - 3h	Ecrit	3h	0,15*TP+0,2*CC+0,65*E avec : CC = 0,4*CC (RMN)+0,3*CC (MS)+0,3*CC (TS)	sess 2 : CT - Ecrit (3h)	Ecrit	3h	E= 0,4*RMN+0,3*MS+0,3*TS



Modalités de contrôle des connaissances (niveau 3)

Chimie

Code diplôme APOGEE : 3SCH

Responsables Mention : Murielle Schmitt et Gilles Quelever

Nature	Nom	Crédits	Coefficient	Responsables/Coordi- nateur UE intersites	Responsable/c orrecteur sur le site Aix Montperrin	Responsable/ correcteur sur le site : Luminy	Responsable/c orrecteur sur le site : Saint Jérôme	Site(s)	Organisation du contrôle des connaissances en session 1	Formules d'examen s spécifi- ques (le cas échéant)	Régime standard : définition des épreuves (session 1 ou unique)	Type examen	Durée examen	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)	Régime standard : définition des épreuves (session 2) (le cas échéant)	Type examen	Durée examen	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)
UE	Réactivité fonctionnelle 2	4		FERAY Laurence		MOUSTROU Corinne	FERAY Laurence	Luminy, St- Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CC - 1h ; E - 2h	Ecrit	2h	0,3*CC+0,7*E	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
UE	Projet expérimental pluridisciplinaire	4		HORNEBECQ Virginie		MARGEAT Olivier	HORNEBECQ Virginie	Luminy, St- Jérôme	CCI		-			0,25*CC1+0,25*CC2+0,25CC3+0,25* CC4	sess 2 : CT			ET
UE	Chimie de coordination	4		FAURE Bruno		FAGES Frédéric	FAURE Bruno	Luminy, St- Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CC - 1h ; E - 2h	Ecrit	2h	0,2*TP+0,25*P+0,55*E	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
UE	Compétences : épreuve intégrative	3		QUELEVER Gilles		QUELEVER Gilles	SCHMITT Murielle	Luminy, St- Jérôme	CCI		CC			0,1*CC1+0,4*CC2+0,5*M	sess 2 : O + M	Oral	5mn	0,5*O+0,5*M avec M : note reportée de session 1
OP	Ouverture vers les masters (I)	3																
UE	Macromolécules biologiques, biocatalyse et	3		HARDRE Renaud		HARDRE Renaud		Luminy et Saint- Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		E - 2h	Ecrit	2h	E	sess 2 : E - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
UE	Astrochimie et exobiologie	3		BORGET Fabien			BORGET Fabien	Luminy et Saint- Jérôme	CCI					CC avec : CC = 0,5*QCM+0,5*Exposé	sess 2 : ET			E
UE	Ressources énergétiques de demain	3		BADENS Elisabeth			BADENS Elisabeth	Luminy et Saint- Jérôme	CT		ET - 2h	Ecrit	2h	0,5*partie I +0,25*Partie II + 0,25*Partie III	sess 2 : ET - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
UE	Polymères et biomatériaux	3		SIRI Anouk			SIRI Anouk	Luminy et Saint- Jérôme	CCI					0,3*TP+0,35*M+0,35*O	sess 2 : O			E
OP	Ouverture vers les masters (II)	3																
UE	Synthèse organique appliquée	3		Michel Camplo		Michel Camplo		Luminy et Saint- Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CC - 1h E - 1h30	Ecrit	1h30	0,3*CC+0,7*E	sess 2 : E - Ecrit (1h30)	Ecrit	1h30	E
UE	Médicaments : mode d'action et synthèse	3		BRESSY Cyril			BRESSY Cyril	Luminy et Saint- Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		ET - 2h O - 20 mn	Ecrit	2h	0,3*O+0,7*ET	sess 2 : E - Ecrit	Ecrit	2h	E
UE	Matériaux et nanomatériaux	3		LEFAY Catherine			LEFAY Catherine	Luminy et Saint- Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CC - 1h E - 1h30	Ecrit	1h30	0,3*CC+0,7*E	sess 2 : E - Ecrit (1h30)	Ecrit	1h30	E
UE	Chimie industrielle et formulation	3		ATTOLINI Mireille			ATTOLINI Mireille	Luminy et Saint- Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CC - 1h E - 2h	Ecrit	2h	0,3*CC+0,7*E	sess 2 : E - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
UE	Modélisation moléculaire	3		cet enseignement n'ouvrira pas en 2020-2021														
SUP	UE PAUCANA - Formation tuteurs - semestre p	0																
UE	PAUCANA - Formation tuteurs - semestre p	0		JM Virey				St Charles	CCI avec 3 notes : NS1 = Note de Suivi du volet "apprentissage", NS2 = Notes de Suivi du volet "application"					(NS1+NS2+M)/3	sess 2 : O			O
PT	Parcours : Physique-chimie	120																
OPPT	Parcours Physique-Chimie en présentiel	120																
SE	Semestre 3 Physique-Chimie en présentiel	30																
UE	Anglais 2	3		FOURNIER Patrick			BACHELART Alexis	St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		E - 1h30			0,5*CC+0,5*E	sess 2 : CT - Ecrit (1h30)			NF=max(0.5*CC+0.5*ET/ET).
UE	Thermodynamique (Physique-Chimie)	4		NGUYEN THI Henri			NGUYEN THI Henri	St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		E - 2h	Ecrit	2h	MAX(0,25*TP+0,25*CC+0,5*E; 0,25*TP+0,75*E)	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	MAX (0,25*TP+0,75*ET ; ET) avec TP = note reportée de Session 1



Modalités de contrôle des connaissances (niveau 3)

Chimie

Code diplôme APOGEE : 3SCH

Responsables Mention : Murielle Schmitt et Gilles Quelever

Nature	Nom	Crédits	Coefficient	Responsables/Coordi- nateur UE intersites	Responsable/c orrecteur sur le site Aix Montperrin	Responsable/ correcteur sur le site : Luminy	Responsable/c orrecteur sur le site : Saint Jérôme	Site(s)	Organisation du contrôle des connaissances en session 1	Formules d'examen s spécifi- ques (le cas échéant)	Régime standard : définition des épreuves (session 1 ou unique)	Type examen	Durée examen	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)	Régime standard : définition des épreuves (session 2) (le cas échéant)	Type examen	Durée examen	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)
UE	Equilibre en solution (Physique-Chimie)	4		EYRAUD Marielle			EYRAUD Marielle	St-Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		CC - P (1h) + QCM ; E - 2h	Ecrit	2h	MAX(0,3*TP+0,7*E; 0,3*TP+0,2*CC+0,5*E)	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	MAX(E; 0,3*TP+0,7*E) avec : TP = note reportée de session 1
UE	Cinétique	3		LEDENTU Vincent			LEDENTU Vincent	St-Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		CC - 1h30 E - 1h30	Ecrit	1h30	MAX(0,15*TP+0,85*E; 0,15*TP+0,25*CC+0,6*E)	sess 2 : CT - Ecrit (1h30)	Ecrit	1h30	MAX(E; 0,15*TP+0,85*E) avec : TP = note reportée de session 1
OP	Choix Pro S3	3																
UE	Pro-MEEF 1 : Enseigner, éduquer, former	3		GARRIC Julien				INSPE	CT et CC (note CC reportée en session 2)		CC1 (25%) + CC2 (25%) + CC3 (25%) + CC4 (25%)			NF = 0,25*CC1 +0,25*CC2 + 0,25*CC3+0,25*CC4	CT (1 heure)			NF = ET
UE	Projet personnel et professionnel étudiant	3		VANDAMME Didier				St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CT : oral			NF = 0,5*O1+0,5*O2	CT : oral	Oral		NF= O
UE	Mouvement et relativité (Physique-Chimie)	4		Cf mention Physique														
UE	Electricité et électrostatique	3		Cf mention Physique														
UE	Mathématiques pour la physique et la chimie	6		ZOLLA Frédéric			ZOLLA Frédéric	St-Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		E - 2h	Ecrit	2h	MAX(E; 0,3*CC+0,7*E)	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	MAX(E; 0,3*CC+0,7*E) avec : CC = note reportée de session 1
SUP	UE PAUCANA - Formation tuteurs - semestre pair	0																
UE	PAUCANA - Formation tuteurs - semestre pair	0		JM Virey				St Charles	CCI avec 3 notes : NS1 = Note de Suivi du volet "apprentissage", NS2 = Notes de Suivi du volet "application"					(NS1+NS2+M)/3	sess 2 : 0			O
SE	Semestre 4 Physique-Chimie en présentiel	30																
UE	Anglais 3	3		FOURNIER Patrick			FOURNIER Patrick	St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		E - 1h30			0,5*CC+0,5*E	sess 2 : CT - Ecrit (1h30)	Ecrit	1h30	NF=max(0,5*CC+0,5*ET/ET).
UE	Groupes et symétries moléculaires	3		HAGEBAUM-REIGNIER Denis			HAGEBAUM-REIGNIER Denis	St-Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		E - 1h30			MAX(E; 0,3*CC+0,7*E)	sess 2 : CT - Ecrit (1h30)	Ecrit	1h30	MAX(E; 0,3*CC+0,7*E) avec : CC = note reportée de session 1
UE	Chimie organique (Physique-Chimie)	6		NECHAB Malek			NECHAB Malek	St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		E - 2h	Ecrit	2h	0,2*TP+0,8*E	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
UE	Cinétique : mécanismes (Physique-Chimie)	3		BEURROIES Isabelle			BEURROIES Isabelle	St-Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		E - 2h	Ecrit	2h	MAX(0,1*TP+0,9*E; 0,1*TP+0,2*CC+0,7*E)	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	MAX(E; 0,1*TP+0,9*E) avec : TP = note reportée de session 1
UE	Mécanique quantique 1 (Physique-Chimie)	4		FERRE Nicolas			FERRE Nicolas	St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		E - 2h	Ecrit	2h	0,4*CC+0,6*E	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
UE	Mathématiques pour la physique et la chimie	3		Cf mention Physique														
UE	Magnétostatique et induction (Physique-Chimie)	4		Cf mention Physique														
UE	Mécanique du solide et des fluides	4		Cf mention Physique														
SUP	UE PAUCANA - Formation tuteurs - semestre pair	0		JM Virey				St Charles	CCI avec 3 notes : NS1 = Note de Suivi du volet "apprentissage", NS2 = Notes de Suivi du volet "application"					(NS1+NS2+M)/3	sess 2 : 0			O
UE	PAUCANA - Formation tuteurs - semestre pair	0		JM Virey				St Charles	CCI avec 3 notes : NS1 = Note de Suivi du volet "apprentissage", NS2 = Notes de Suivi du volet "application", M = Mémoire					(NS1+NS2+M)/3	sess 2 : 0			O



Modalités de contrôle des connaissances (niveau 3)

Chimie

Code diplôme APOGEE : 3SCH

Responsables Mention : Murielle Schmitt et Gilles Quelever

Nature	Nom	Crédits	Coefficient	Responsables/Coordi- nateur UE intersites	Responsable/c orrecteur sur le site Aix Montperrin	Responsable/ correcteur sur le site : Luminy	Responsable/c orrecteur sur le site : Saint Jérôme	Site(s)	Organisation du contrôle des connaissances en session 1	Formules d'examen s spécifi- ques (le cas échéant)	Régime standard : définition des épreuves (session 1 ou unique)	Type examen	Durée examen	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)	Régime standard : définition des épreuves (session 2) (le cas échéant)	Type examen	Durée examen	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)
SE	Semestre 5 Physique-Chimie en présentiel	30																
UE	Thermo- et électrochimie	6		BAFFERT Carole			BAFFERT Carole	St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		E - 3h	Ecrit	3h	0,2*TP+0,3*DS+0,1*TUT+0,4*ET	sess 2 : CT - Ecrit (3h)	Ecrit	3h	MAX(0,2*TP+0,8*ET; ET) avec : TP = note reportée de session 1
UE	Synthèse organique	4		CHALIER Florence			CHALIER Florence	St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		E - 2h	Ecrit	2h	0,4*CC+0,6*E	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
UE	Modèles mathématiques en physique et chimie	3		CREPIEUX Adeline			CREPIEUX Adeline	St-Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		E - 1h30	Ecrit	1h30	MAX(E; 0,3*CC+0,7*E) avec : CC = QCM+TP	sess 2 : CT - Ecrit (1h30)	Ecrit	1h30	MAX(E; 0,3*CC+0,7*E) avec : CC = note reportée de session 1
UE	Français	3		CANABADY-ROCHELLE Anne-Gabrielle			CANABADY- ROCHELLE Anne- Gabrielle	St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		E - 2h	Ecrit	2h	0,4*CC+0,6*E	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
OP	Choix Pro S5	3																
UE	Pro-MEEF 2 : Observer des situations d'enseignement	3		GARRIC Julien				INSPE	CT et CC (note CC reportée en session 2)		CC1 QCM (1/3) + CC2 - rapport de stage (1/3) + CC3 - production			NF = (1/3)*CC1 + (1/3)*CC2 + (1/3)CC3	CT (1 heure)			NF = ET
UE	Projet personnel et professionnel étudiant	3		VANDAMME Didier				St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CT			NF = 0,5*M+0,5*O				NF = O
UE	Electromagnétisme (Physique-Chimie)	4		Cf mention Physique (ue estampillée PH)														
UE	Signal et mesure (Physique-Chimie)	4		Cf mention Physique (ue estampillée PH)														
UE	Structure de la matière (Physique-Chimie)	3		Cf mention Physique (ue estampillée PH)														
SUP	UE PAUCANA - Formation tuteurs - semestre 1	0																
UE	PAUCANA - Formation tuteurs - semestre 2	0		JM Virey				St Charles	CCI avec 3 notes :NS1 = Note de Suivi du volet "apprentissage", NS2 = Notes de Suivi du volet "application", M = Mémoire					(NS1+NS2+M)/3	sess 2 : 0			O
SE	Semestre 6 Physique-Chimie en présentiel	30																
UE	Anglais 4	3		D'ALIFE Laurence			D'ALIFE Laurence	St-Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		E - 1h30			0,5*CC+0,5*E	sess 2 : CT - Ecrit (1h30)			NF=max(0.5*CC+0.5*ET/ET).
UE	Chimie inorganique et matériaux	4		DALLEMER Frédéric			DALLEMER Frédéric	St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		P - 1h ; E - 2h	Ecrit	2h	0,1*TP+0,3*P+0,6*E	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
UE	Démarche expérimentale	4		FERRI Sandrine			FERRI Sandrine	St-Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		E - 2h	Ecrit	2h	0,3*TUT+0,3*M+0,4*ET	sess 2 : ET			0,3*TUT+0,3*M+0,4*ET avec : TUT = note reportée de session 1
OP	Choix professionnel S6	3																
UE	Pro-MEEF 3 : Analyser des pratiques d'enseignement	3		GARRIC Julien				INSPE	CT et CC (note CC reportée en session 2)		CC1 - production numérique + oral (1/3) CC2 - production			NF = (1/3)*CC1 + (1/3)*CC2 + (1/3)CC3	CT (1 heure)			NF = ET
UE	UE intégrative (Physique-Chimie)	3		MASSON Laurence et TEXIER Michaël			MASSON Laurence et TEXIER Michaël	St-Jérôme	CT		O			O	O			O
OP	Thermostat ou résolution de problèmes	3																



Modalités de contrôle des connaissances (niveau 3)

Chimie

Code diplôme APOGEE : 3SCH
Responsables Mention : Murielle Schmitt et Gilles Quelever

Nature	Nom	Crédits	Coefficient	Responsables/Coordi- nateur UE intersites	Responsable/c orrecteur sur le site Aix Montperrin	Responsable/ correcteur sur le site : Luminy	Responsable/c orrecteur sur le site : Saint Jérôme	Site(s)	Organisation du contrôle des connaissances en session 1	Formules d'examen s spécifi- ques (le cas échéant)	Régime standard : définition des épreuves (session 1 ou unique)	Type exam en	Durée exam en	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)	Régime standard : définition des épreuves (session 2) (le cas échéant)	Type examen	Durée examen	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)
UE	Résolution de problèmes	3		CHALIER Florence			CHALIER Florence	St-Jérôme	CCI		CC1 - pédagogie active + CC2 - pédagogie active+ CC3- Partiel			NF = (1/3)*CC1 + (1/3)*CC2 + (1/3)CC3	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
UE	Thermodynamique statistique	3		Cf mention Physique														
UE	Spectroscopies et phénomènes colorés	6		Cf mention Physique														
UE	Optique physique	4		Cf mention Physique														
OP	Physique quantique ou traitement de l'acqu	3																
UE	Acquisition et traitement de données pou	3		Cf mention Physique														
UE	Mécanique quantique 2	3		Cf mention Physique														
OPPT	Parcours Physique-Chimie à distance (télé-ensei	120																
SE	Semestre 3 Physique-Chimie en télé-enseigner	30																
UE	Anglais 2	3																
UE	Thermodynamique (Physique-Chimie)	4																
UE	Equilibre en solution (Physique-Chimie)	4																
UE	Cinétique	3																
UE	Mouvement et relativité (Physique-Chimie)	4																
UE	Electricité et électrostatique	3																
UE	Mathématiques pour la physique et la chimi	6																
UE	Projet personnel et professionnel étudiant 2	3																
SE	Semestre 4 Physique-Chimie en télé-enseigner	30																
UE	Anglais 3	3																
UE	Groupes et symétries moléculaires	3																
UE	Chimie organique (Physique-Chimie)	6																



Modalités de contrôle des connaissances (niveau 3)

Chimie

Code diplôme APOGEE : 3SCH

Responsables Mention : Murielle Schmitt et Gilles Quelever

Nature	Nom	Crédits	Coefficient	Responsables/Coordi- nateur UE intersites	Responsable/c orrecteur sur le site Aix Montperrin	Responsable/ correcteur sur le site : Luminy	Responsable/c orrecteur sur le site : Saint Jérôme	Site(s)	Organisation du contrôle des connaissances en session 1	Formules d'examen s spécifi- ques (le cas échéant)	Régime standard : définition des épreuves (session 1 ou unique)	Type examen	Durée examen	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)	Régime standard : définition des épreuves (session 2) (le cas échéant)	Type examen	Durée examen	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)
UE	Cinétique : mécanismes (Physique-Chimie)	3																
UE	Mécanique quantique 1 (Physique-Chimie)	4																
UE	Mathématiques pour la physique et la chimie	3																
UE	Magnétostatique et induction (Physique-Chimie)	4																
UE	Mécanique du solide et des fluides	4																
SE	Semestre 5 Physique-Chimie en télé-enseignement	30																
UE	Thermo- et électrochimie	6																
UE	Synthèse organique	4																
UE	Modèles mathématiques en physique et chimie	3																
OP	Option CTES Physique-Chimie S5	4																
UE	Analyse et chimie durable	4																
UE	Electromagnétisme (Physique-Chimie)	4																
UE	Français	3																
UE	Signal et mesure (Physique-Chimie)	4																
UE	Structure de la matière (Physique-Chimie)	3																
UE	Projet personnel et professionnel étudiant 3	3																
SE	Semestre 6 Physique-Chimie en télé-enseignement	30																
UE	Anglais 4	3																
UE	Chimie inorganique et matériaux	4																
OP	Option CTES Physique-Chimie S6	4																
UE	Chimie inorganique 2 (Physique-Chimie)	4																
UE	Optique physique	4																



Modalités de contrôle des connaissances (niveau 3)

Chimie

Code diplôme APOGEE : 3SCH

Responsables Mention : Murielle Schmitt et Gilles Quelever

Nature	Nom	Crédits	Coefficient	Responsables/Coordi- nateur UE intersites	Responsable/c orrecteur sur le site Aix Montperrin	Responsable/ correcteur sur le site : Luminy	Responsable/c orrecteur sur le site : Saint Jérôme	Site(s)	Organisation du contrôle des connaissances en session 1	Formules d'examen s spécifi- ques (le cas échéant)	Régime standard : définition des épreuves (session 1 ou unique)	Type exam en	Durée exam en	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)	Régime standard : définition des épreuves (session 2) (le cas échéant)	Type examen	Durée examen	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)
UE	Démarche expérimentale	4																
OP	Thermostat ou résolution de problèmes	3																
UE	Résolution de problèmes	3																
UE	Thermodynamique statistique	3																
UE	Spectroscopies et phénomènes colorés	6																
UE	UE intégrative (Physique-Chimie)	3																
OP	Physique quantique ou traitement de l'acq	3																
UE	Acquisition et traitement de données pou	3																
UE	Mécanique quantique 2	3																
PT	Parcours : Génie des procédés	120																
SE	Semestre 3 Chimie	30																
SE	Semestre 4 Chimie	30																
SE	Semestre 5 Génie des procédés	30																
UE	Anglais 4	3		D'ALIFE Laurence			D'ALIFE Laurence	St-Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)			Oral		O	sess 2 : O	Oral		O
UE	Opérations du génie des procédés	6		MASMOUDI Yasmine			MASMOUDI Yasmine	St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		ET - 3h avec ET = Partie I (1h) + Partie III (2h) Partie II = Ex TP	Ecrit	3h	0,3*Partie I + 0,2*Partie II + 0,5*Partie III avec : Partie I = ET Partie II = Ex TP Partie III = ET	sess 2 : ET (3h) avec ET = Partie I (1h) + Partie II (45 mn) + Partie III (1h15)	Ecrit	3h	0,3*Partie I + 0,2*Partie II + 0,5*Partie III
UE	Outils pour le génie des procédés	6		BOUTIN Olivier			BOUTIN Olivier	St-Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		ET - 3h avec ET = Partie I (1h15) + Partie II (1h45)	Ecrit	3h	0,45*Partie I + 0,55*Partie II avec : Partie I = 0,25*CC+0,75*ET Partie II = ET	sess 2 : ET (3h) avec ET = Partie I (1h15) + Partie II (1h45)	Ecrit	3h	0,45*Partie I + 0,55*Partie II avec : - Partie I = MAX(0,25*CC+0,75*ET; ET) dont CC = note reportée de session 1 - Partie II = ET
UE	Chimie appliquée au génie des procédés	6		MALLERET Laure			MALLERET Laure	St-Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		CC ET - 3h avec ET = Partie I (1h30) + Partie II (1h30)	Ecrit	3h	0,5*Partie I + 0,5*Partie II avec : - Partie I = MAX(0,2*TP+0,2*P+0,6*ET; 0,2*TP+0,8*ET) - Partie II = 0,5*CC+0,5*ET, avec CC = TUT+O	sess 2 : ET (3h) avec ET = Partie I (1h30) + Partie II (1h30)	Ecrit	3h	0,5*Partie I + 0,5*Partie II avec : - Partie I = MAX(ET; 0,2*TP+0,8*ET) - Partie II = MAX(note Partie II reportée de session 1; ET)
UE	Thermodynamique appliquée au génie des pro	6		WERNERT Véronique			WERNERT Véronique	St-Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		ET - 3h avec ET = Partie I (1h30) + Partie III (1h30)	Ecrit	3h	0,5*Partie I + 0,1*Partie II + 0,4*Partie III avec : Partie I = 0,3*CC+0,7*ET Partie II = CC Partie III = ET	sess 2 : ET (3h+O) avec ET = Partie I (1h30) + Partie III (1h30)	Ecrit (parties I et III) + oral (partie II électrochimie)	3h	0,5*Partie I + 0,1*Partie II + 0,4*Partie III avec : 0,5*Partie I + 0,4*Partie III = ET Partie II = MAX(CC si >10; O, si CC<10) avec CC = note reportée de session 1

Modalités de contrôle des connaissances (niveau 3)

Chimie

Code diplôme APOGEE : 3SCH

Responsables Mention : Murielle Schmitt et Gilles Quelever

Nature	Nom	Crédits	Coefficient	Responsables/Coordi- nateur UE intersites	Responsable/c orrecteur sur le site Aix Montperrin	Responsable/ correcteur sur le site : Luminy	Responsable/c orrecteur sur le site : Saint Jérôme	Site(s)	Organisation du contrôle des connaissances en session 1	Formules d'examen s spécifiques (le cas échéant)	Régime standard : définition des épreuves (session 1 ou unique)	Type examen	Durée examen	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)	Régime standard : définition des épreuves (session 2) (le cas échéant)	Type examen	Durée examen	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)
OP	Choix Pro S5	3																
UE	Pro-MEEF 2 : Observer des situations d'ense	3		Cf parcours Chimie														
UE	Projet personnel et professionnel étudiant 3	3		Cf parcours Chimie														
SUP	UE PAUCANA - Formation tuteurs - semestre in	0																
UE	PAUCANA - Formation tuteurs - semestre in	0		JM Virey				St Charles	CCI avec 3 notes : NS1 = Note de Suivi du volet "apprentissage", NS2 = Notes de Suivi du volet "application"					(NS1+NS2+M)/3	sess 2 : 0			O
SE	Semestre 6 Génie des procédés	30																
UE	Anglais 4	3		D'ALIFE Laurence			D'ALIFE Laurence	St-Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		ET - 1h30			0,5*CC+0,5*ET	sess 2 : CT - Ecrit (1h30)	Ecrit	1h30	MAX(0,5*CC+0,5*ET; ET) avec : CC = note reportée de session 1
UE	Phénomènes de transport	6		BADENS Elisabeth			BADENS Elisabeth	St-Jérôme	CT		ET - 3h avec ET = 1h Partie I + 1h Partie II + 1h Partie III	Ecrit	3h	1/3*Partie I+1/3*Partie II+1/3*Partie III	sess 2 : CT - Ecrit (3h) avec CT = 1h Partie I + 1h Partie II + 1h Partie III	Ecrit	3h	1/3*Partie I+1/3*Partie II+1/3*Partie III
UE	Travaux pratiques du génie des procédés	6		MOUAHID Adil			MOUAHID Adil	St-Jérôme	CT et CC (note CC reportée en session 2)		CC			0,62*Partie I+0,25*Partie II+0,13*Partie III avec : Partie I = 0,6*TP+0,4*ExTP Partie II = 0,6*TP+0,4*DS Partie III = 0,6*TP+0,4*DS	sess 2 : ET - Ecrit (3h) avec ET = 1h Partie I + 1h Partie II + 1h Partie III	Ecrit	3h	0,62*Partie I+0,25*Partie II+0,13*Partie III avec : - Partie I = MAX(ET; 0,6*TP+0,4*ET) - Partie II = MAX(ET; 0,6*TP+0,4*ET) - Partie III = MAX(ET; 0,6*TP+0,4*ET) avec pour chaque Partie : TP = note reportée de session 1
UE	Génie des procédés appliqué en industrie	6		BADENS Elisabeth			BADENS Elisabeth	St-Jérôme	CT		ET - 3h avec ET = 1h30 Partie I + 1h30 Partie II			0,5*Partie I+0,5*Partie II	sess 2 : CT - Ecrit (3h) avec CT = 1h30 Partie I + 1h30 Partie II	Ecrit	3h	0,5*Partie I+0,5*Partie II
UE	Compétences : épreuve intégrative	3		QUELEVER Gilles			SCHMITT Murielle	St-Jérôme	CCI		CC			0,1*CC1+0,4*CC2+0,5*M	sess 2 : O+M	Oral	5 mn	0,5*O+0,5*M avec M : note reportée de session 1
OP	Option aux choix	6																
UE	Matériaux et nanomatériaux	3		LEFAY Catherine			LEFAY Catherine	Luminy et Saint- Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CC - 1h E - 1h30	Ecrit	1h30	0,3*CC+0,7*E	sess 2 : E - Ecrit (1h30)	Ecrit	1h30	E
UE	Ressources énergétiques de demain	3		BADENS Elisabeth			BADENS Elisabeth	Luminy et Saint- Jérôme	CT		ET - 2h	Ecrit	2h	0,5*partie I +0,25*Partie II + 0,25*Partie III	sess 2 : ET - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
UE	Chimie industrielle et formulation	3		ATTOLINI Mireille			ATTOLINI Mireille	Luminy et Saint- Jérôme	CT et CC (note CC non reportée en session 2)		CC - 1h ; E - 2h	Ecrit	2h	0,3*CC+0,7*E	sess 2 : CT - Ecrit (2h)	Ecrit	2h	E
SUP	UE PAUCANA - Formation tuteurs - semestre p	0																
UE	PAUCANA - Formation tuteurs - semestre p	0		JM Virey				St Charles	CCI avec 3 notes : NS1 = Note de Suivi du volet "apprentissage", NS2 = Notes de Suivi du volet "application", M = Mémoire					(NS1+NS2+M)/3	sess 2 : 0			O
PT	Parcours : Chimie (LAS)	130																
SE	Semestre 3 Chimie (LAS)	36																



Modalités de contrôle des connaissances (niveau 3)

Chimie

Code diplôme APOGEE : 3SCH

Responsables Mention : Murielle Schmitt et Gilles Quelever

Nature	Nom	Crédits	Coefficient	Responsables/Coordi- nateur UE intersites	Responsable/c orrecteur sur le site Aix Montperrin	Responsable/ correcteur sur le site : Luminy	Responsable/c orrecteur sur le site : Saint Jérôme	Site(s)	Organisation du contrôle des connaissances en session 1	Formules d'examen s spécifi- ques (le cas échéant)	Régime standard : définition des épreuves (session 1 ou unique)	Type exam en	Durée exam en	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)	Régime standard : définition des épreuves (session 2) (le cas échéant)	Type examen	Durée examen	FORMULE DE LA NOTE FINALE (Note Finale : NF, Partiel : P, Contrôle Continu : CC, Travaux pratiques : TP, Oral : O, Epreuve écrite finale : E, Examen terminal : ET, Mémoire: M, Stage: S)
UE	Mineure santé 1 Sem1(accessible aux étudiant	6		CF MINEURE SANTE UFR FSMP														
UE	Anglais 2	3		Cf parcours Chimie														
UE	Symétrie moléculaire et liaison chimique	4																
UE	La réaction en chimie organique	4																
UE	Cinétique chimique	4																
UE	Thermochimie 2	4																
UE	Spectroscopie	4																
UE	Découverte du monde scientifique (DEMOS)	4																
OP	Choix Pro S3	3																
UE	Pro-MEEF 1 : Enseigner, éduquer, former : c	3		Cf parcours Chimie														
UE	Projet personnel et professionnel étudiant 2	3																
SE	Semestre 4 Chimie (LAS)	34																
UE	Mineure santé 2 Sem1(accessible aux étudiant	4		CF MINEURE SANTE UFR FSMP														
UE	Anglais 3	3		Cf parcours Chimie														
UE	Cristalochimie	4																
UE	Techniques spectroscopiques et séparatives 1	6																
UE	Mécanismes réactionnels en chimie organique	6																
UE	Chimie inorganique	4																
UE	Equilibre en solution	4																
UE	Chimie quantique 1	3																
SE	Semestre 5 Chimie	30																
SE	Semestre 6 Chimie	30																