

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP)	Intitulé des UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTROLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES							NOMBRE D'HEURES				
								1ère session				Session de rattrapage			CM	TD	CM/TD	TP	
								Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu report	Coef. (1) ou %	Examen terminal					Coef. (2) ou %
								SEMESTRE 7											
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Ecoulements (Bloc TC 57)	Hydraulique	Tronc commun M1 GDP	YAX7PR1	O	3	1									13,5	15		28,5
		Milieux poreux														7,5	7,5		15
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Transferts (Bloc TC 57)	Transferts de chaleur et de matière	Tronc commun M1 GDP	YAX7PR2	O	6	2									12	15		27
		TP génie des procédés														12	15		27
Appui à la transformation en contexte professionnel	Connaissance de l'entreprise (Bloc TC 57)	Hygiène et sécurité	Tronc commun M1 GDP	YAX7PR3	O	3	1									9	12		21
		Notions de comptabilité														9	12		21
Appui à la transformation en contexte professionnel	Outils de communication et organisation de l'entreprise (Bloc TC 57)	CV, lettre de motivation, profil web	Tronc commun M1 GDP	YAX7PR4	O	3	1									4	18		22
		Entretien embauche, Oral														9	9		9
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Milieux dispersés (Bloc Parcours 57)	Physico chimie et Emulsions		YAP7U15	O	6	2									4	9		4
		Chimie des polymères														22,5	12		16
Appui à la transformation en contexte professionnel		Formulation Industrielle 1														9	6		15
		TP Physico-chimie														6	6		12
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Déformulation (Bloc Parcours 57)	Solvants et solutions		YAP7U16	O	6	2									7,5	13,5		16
		Projets tutorés Déformulation														6	10,5		16,5
Appui à la transformation en contexte professionnel																1,5	3		28,5
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Hydrodynamique et transfert (Bloc parcours 57)	Agitation et mélange		YAM1GE	YAX7PR17	O	3	1								18	7,5		25,5
		Transfert gaz/liquide		YAM1PF												10,5	3		13,5
																7,5	4,5		12
Total ECTS / Semestre																			
								30											
												Total Nbre d'heures				86,50 99,00 0,00 72,00			

Commentaires : pour retirer le commentaire lié à la cellule "Total Nbre d'heures CM" cliquer droit sur le commentaire, désactiver la modification de texte, supprimer

En cas de circonstances exceptionnelles affectant le déroulement normal des examens, des adaptations des modalités d'évaluation pourront être mises en place après vote par les instances concernées

Intitulés Blocs de connaissances et de compétences (Fiche RNCP)	Intitulés spécifiques des Blocs de connaissances et de compétences (si différents fiche RNCP)	Intitulé des UE (le cas échéant, les intitulés des EC et des matières sous les UE)	Cours mutualisés (le cas échéant)	Code Apogée	Nature de l'UE	ECTS	Coefficient (1) + (2)	CONTROLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES							NOMBRE D'HEURES				
								1ère session				Session de rattrapage			CM	TD	CM/TD	TP	
								Contrôle Continu (CC)	Coef. (1) ou %	Examen Terminal (ET)	Coef. (2) ou %	Contrôle Continu report	Coef. (1) ou %	Examen terminal					Coef. (2) ou %
								SEMESTRE 8											
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances	Anglais (Bloc TC 58)		Tronc commun M1 GDP	UW6SAN1	O	3	1												37
Appui à la transformation en contexte professionnel																			
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Corrosion et protection des matériaux métalliques (Bloc TC 58)	Corrosion	Tronc commun M1 GDP	YAX8PR1	O	3	1									7,5	6		12
		TP corrosion																	12
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Plan d'expériences (Bloc TC 58)	Projet	Tronc commun M1 GDP	YAX8PR2	O	3	1									18	6		24
		Plan d'expériences														18	6		24
		Stage														12	semaines minimum		0
		Rapport écrit																	0
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Milieux pâteux (Bloc Parcours 58)	Appréciation Tuteur		YAP8U23	O	6	2									19,5	15		16
		Rhéologie 1														12	9		21
		Physico chimie des polymères														7,5	6		13,5
		Travaux pratiques Polymères																	16
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés	Caractérisation en formulation (Bloc Parcours 58)	Caractérisations physiques des poudres		YAP8U24	O	6	2									32,5	18		50,5
		Matériaux inorganiques														13,5	7,5		21
		Colorimétrie														7,5	6		13,5
		Formulation Industrielle 2														4,5	4,5		9
Appui à la transformation en contexte professionnel	Projets tutorés (Bloc Parcours 58)			YAP8U25	O	3	1									7			7
		Projet de formulation																	24
																			24
Total ECTS / Semestre								30											
												Total Nbre d'heures				77,50 82,00 0,00 52,00			

Commentaires : pour retirer le commentaire lié à la cellule "Total Nbre d'heures CM" cliquer droit sur le commentaire, désactiver la modification de texte, supprimer

Commentaires : E : épreuve écrite en présentiel  
1.

O : épreuve orale en présentiel

O\* : en cas de faible effectif lors de la session 2, un examen oral pourra remplacer l'examen écrit

2. \*\*En cas de circonstances exceptionnelles, pour un enseignement qui aura eu lieu en présentiel (ou en distanciel), les modalités d'évaluation de la session 1/session 2 seront adaptées et pourront avoir recours au numérique :

(Q en ligne)\*\* : questionnaire en ligne

(DM)\*\* : devoir maison (24h)

(O)\*\* ou (O\*)\*\* : oral par visioconférence

(Q)\*\* : questionnaire en ligne ou devoir maison - 24h : ces modalités seront précisées 15 jours avant la tenue de l'examen

Un oral téléphonique pourra remplacer le DM, Q en ligne ou oral par visioconférence si des difficultés très exceptionnelles de connexion ou d'équipement sont rencontrées

4. En cas de circonstances exceptionnelles ne permettant pas la réalisation des TP, stage, projets ou épreuves spécifiques, une dispense pourra être prononcée par l'équipe pédagogique