

Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 STS GENIE DES PROCEDES ET BIOPROCEDES Parcours-type : Génie des Procédés pour l'Environnement Responsable de la Formation : Nicolas GONDREXON Responsable de l'Année : Isabelle PERNIN-WETZEL Responsable du Parcours : Stéphane BAUP	Code Diplôme : YAMGDP1 Code VDI : 126 Code Etape : YAM1GE Code VET : 211	Date approbation Conseil composante : Date approbation CFVU ou CSPM : N° de version dans l'accréditation : Formation Initiale/Formation Continue Présentiel
--	---	---

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)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES				Validation NG		
								1ère session				Session de seconde chance				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 S7)	Tronc commun M1 GDP	YAX7PR11	O	3	1											13,5	15			28,5
		Hydraulique																7,5	7,5			15
		Milieux poreux																6	7,5			13,5
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Transferts (Bloc TC S7)	Tronc commun M1 GDP	YAX7PR12	O	6	2											12	15			55
Appui à la transformation en contexte professionnel		Transferts de chaleur et de matière TP génie des procédés						Ecrit - devoir surveillé (Q en ligne)**	0,2	E (Q en ligne)**	0,35	OUI	0,2	E ou O* (Q en ligne ou O*)**	0,35			12	15			27
Appui à la transformation en contexte professionnel		Connaissance de l'entreprise (Bloc TC S7)	Tronc commun M1 GDP	YAX7PR13	O	3	1											9	12			28
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances		Hygiène et sécurité						Ecrit (Q en ligne)** et oral (DM et/ou O)**	0,6	E (Q en ligne)**	0,4	OUI	0,6	E ou O* (Q en ligne ou O*)**	0,4			9				21
		Notions de comptabilité																9	12			9
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances		Outils de communication et organisation de l'entreprise (Bloc TC S7)	Tronc commun M1 GDP	YAX7PR14	O	3	1											4	18			22
Appui à la transformation en contexte professionnel		CV, lettre de motivation, profil web						Ecrit et/oral (DM)**	0,4			OUI	0,4						9			9
		Entretien embauche, Oral						Ecrit et/ou oral (O)**	0,4			OUI	0,4						9			9
		Organisation de l'entreprise								E (Q en ligne)**	0,2			E ou O* (Q en ligne ou O*)**	0,2			4				4
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Management de l'environnement (Bloc parcours S7)		YAGE7U15	O	6	2											28,5	22,5			51
Appui à la transformation en contexte professionnel		ISO 14001						Ecrit et/ou Oral (Q en ligne et/ou DM et/ou O)**	0,5			OUI	0,5					13,5	10,5			24
		Droit de l'environnement						Ecrit et/ou Oral (Q en ligne et/ou DM)**	0,25	E (Q en ligne)**	0,25			E ou O* (DM ou O*)**	0,25			7,5	4,5			12
		Evaluation Environnementale des Procédés										OUI	0,25					7,5	7,5			15
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Chimie de l'environnement (Bloc parcours S7)		YAGE7U16	O	6	2											25,5	25,5			51
Appui à la transformation en contexte professionnel		Chimie de l'eau						Ecrit et/ou Oral (Q en ligne et/ou oral)**	0,25	E (Q en ligne)**	0,3	OUI	0,25	E ou O* (Q en ligne ou O*)**	0,3			15	15			30
		Hydrogéologie								Ecrit et/oral (DM)**	0,25			E ou O* (DM ou O*)**	0,25			6	6			12
		Ecotoxicologie						Ecrit et/oral (DM)**	0,2					E ou O* (DM ou O*)**	0,2			4,5	4,5			9
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Hydrodynamique et transfert (Bloc parcours S7)	YAM1PF	YAX7PR17	O	3	1											18	7,5			25,5
Appui à la transformation en contexte professionnel		Agitation et mélange	YAM1GE							E (E)**	0,55			E ou O* (Q en ligne ou O*)**	0,55			10,5	3			13,5
		Transfert gaz/liquide								E (DM)**	0,45			E ou O* (DM ou O*)**	0,45			7,5	4,5			12
Total ECTS / Semestre							30	Total Nbre d'heures								110,50	115,50	0,00	28,00	254,00		

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

Année de la Formation/Domaine/Mention : M1 STS GENIE DES PROCEDES ET BIOPROCEDES Parcours-type : Génie des Procédés pour l'Environnement Responsable de la Formation : Nicolas GONDREXON Responsable de l'Année : Isabelle PERNIN-WETZEL Responsable du Parcours : Stéphane BAUP	Code Diplôme : YAMGDP1 Code VDI : 126 Code Etape : YAM1GE Code VET : 211	Date approbation Conseil composante : Date approbation CFVU ou CSPM : N° de version dans l'accréditation : Formation Initiale/Formation Continue Présentiel
--	---	---

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)	CONTRÔLE DES CONNAISSANCES ET COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES				Validation NG			
								1ère session				Session de seconde chance				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 S8)	Tronc commun M1 GDP	UIW8SAN1	O	3	1	Autres	60% (100%)**	E	10% (0%)**	OUI	0,6	E et O* (DM et O*)**	0,4				37				37
Appui à la transformation en contexte professionnel		Corrosion et protection des matériaux métalliques (Bloc TC S8)	Tronc commun M1 GDP	YAX8PR21	O	3	1											7,5	6		12	25,5	
		TP corrosion						Ecrit et/ou oral (DM)**	0,5			OUI	0,5						6		12	12	
		Corrosion								E (Q en ligne)**	0,5			E ou O* (Q en ligne ou O*)**	0,5			7,5	6			13,5	
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Plan d'expériences (Bloc TC S8)	Tronc commun M1 GDP	YAX8PR22	O	3	1											18	6			24	
		Projet						Ecrit - dossier - projet	0,5			OUI	0,5						6			6	
Appui à la transformation en contexte professionnel		Stage		YAGE8T03	O	6	2			E (DM)**	0,5			E ou O* (DM)**	0,5				18			18	
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances		Rapport écrit						Ecrit - rapport stage	0,4			OUI	0,4					12 semaines minimum				0	
		Appréciation Tuteur						Autre	0,6			OUI	0,6									0	
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Traitements des eaux (Bloc parcours S8)		YAGE8U23	O	6	2											19,5	18			55	
Appui à la transformation en contexte professionnel		Traitements des eaux						Ecrit - devoir surveillé (Q en ligne)**	0,25	(Q en ligne et DM)**	0,5	OUI	0,25	E ou O* (DM ou O*)**	0,5			19,5	18			37,5	
		Travaux Pratiques						Ecrit et/ou Oral (DM et/ou Q en ligne)**	0,25			OUI	0,25									17,5	
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Traitements des déchets solides (Bloc parcours S8)		YAGE8U24	O	6	2											25,5	22,5			48	
Appui à la transformation en contexte professionnel		Déchets Ménagers et Assimilés						Ecrit et/ou Oral (Q en ligne et/ou DM)**	0,35			OUI	0,35					9	9			18	
		Rénovation sites pollués						Ecrit et/ou Oral (Q en ligne et/ou DM)**	0,35			OUI	0,35					10,5	7,5			18	
		Dépoussiérage								E (DM)**	0,3			E ou O* (DM ou O*)**	0,3			6	6			12	
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Optimisation et valorisation énergétique (Bloc parcours S8)	YAM1GE	YAX8PR25	O	3	1											12	12			24	
Appui à la transformation en contexte professionnel		Iso 50001						Ecrit et/ou Oral (Q en ligne et/ou DM)**	0,5			OUI	0,5						12	12			12
		Méthanisation								Ecrit (Q en ligne)**	0,5			E ou O* (DM ou O*)**	0,5			12				12	
Total ECTS / Semestre							30	Total Nbre d'heures								82,50	101,50	0,00	29,50	213,50			

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

- E : épreuve écrite en présentiel
O : épreuve orale en présentiel
- O* : en cas de faible effectif lors de la session 2, un examen oral pourra remplacer l'examen écrit
- ** En cas de circonstances exceptionnelles, pour un enseignement qui aura eu lieu en présentiel et/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
(E)** : questionnaire en ligne et/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

- 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