

Année de la Formation/Domane/Mention : M1 STS GENIE DES PROCÉDES ET DES BIOPROCEDES

Parcours-type : Génie des Procédés pour l'Energie

Responsable de la Formation : Nicolas Gondrexon

Responsable de l'Année : Isabelle Permin-Wetzel

Responsable du Parcours : Odin Bulliard-Sauret

Code Diplôme : YAMGDP1

Code VDI : 106

Code Etape : YAM1PE

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 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 DES COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES										
								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 %											
<b>SEMESTRE 7</b>																										
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Écoulements (Bloc TC S7)	Tronc commun M1 GDP	YAX7PR11	O	3	1											13,5	15			28,5				
		Hydraulique																					15			
		Milieux poreux																						13,5		
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Transferts (Bloc TC S7)	Tronc commun M1 GDP	YAX7PR12	O	6	2																	55		
Appui à la transformation en contexte professionnel		Transferts de chaleur et de matière																							27	
		TP génie des procédés																							28	
Appui à la transformation en contexte professionnel		Connaissance de l'entreprise (Bloc TC S7)	Tronc commun M1 GDP	YAX7PR13	O	3	1																		21	
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances		Hygiène et sécurité																							9	
		Notions de comptabilité																							9	
Appui à la transformation en contexte professionnel		Outils de communication et organisation de l'entreprise (Bloc TC S7)	Tronc commun M1 GDP	YAX7PR14	O	3	1																		12	
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances		CV, lettre de motivation, profil web																							22	
		Entretien embauche, Oral																							9	
		Organisation de l'entreprise																							9	
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Transferts thermiques et mécanique des fluides (Bloc parcours S7)																							4	
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances		Transferts thermiques																								28,5
		Mécanique des fluides																							24	
		Projets																							30	
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Énergétique industrielle (Bloc parcours S7)																							18	
Appui à la transformation en contexte professionnel		Combustion																							4,5	
		Machines thermiques																							51	
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Thermique du bâtiment (Bloc parcours S7)																							27	
Appui à la transformation en contexte professionnel		Bureau d'étude thermique																							24	
		TP Bureau d'étude																							28	
		Rapport																							13	
		Rapport																							15	
		Total ECTS / Semestre																							258,00	
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																		99,00	116,00	0,00	43,00					

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/Domane/Mention : M1 STS GENIE DES PROCÉDES ET DES BIOPROCEDES

Parcours-type : Génie des Procédés pour l'Energie

Responsable de la Formation : Nicolas Gondrexon

Responsable de l'Année : Isabelle Permin-Wetzel

Responsable du Parcours : Nicolas Gondrexon

Code Diplôme : YAMGDP1

Code VDI : 106

Code Etape : YAM1PE

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 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 DES COMPETENCES								NOMBRE D'HEURES											
								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 %												
<b>SEMESTRE 8</b>																											
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances		Anglais (Bloc TC S8)	Tronc commun M1 GDP	UIW8SAN1	O	3	1																			37	
Appui à la transformation en contexte professionnel		Autres																									25,5
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Corrosion et protection des matériaux métalliques (Bloc TC S8)	Tronc commun M1 GDP	YAX8PR21	O	3	1																			12	
		TP corrosion																									12
		Corrosion																									13,5
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Plan d'expériences (Bloc TC S8)	Tronc commun M1 GDP	YAX8PR22	O	3	1																				24
		Projet																									6
		Plan d'expériences																									18
Appui à la transformation en contexte professionnel		Stage																									0
Communication spécialisée pour le transfert de connaissances		Rapport écrit																									0
		Appréciation Tuteur																									0
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Climatisation et changement de phase (Bloc parcours S8)																									49,5
Appui à la transformation en contexte professionnel		Climatisation																									19,5
		Écoulements diphasiques																									30
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Energies renouvelables (Bloc parcours S8)																									50
Appui à la transformation en contexte professionnel		Conférences Energies renouvelables																									30
		TP Énergétique																									20
Développement et intégration de savoirs hautement spécialisés		Optimisation et valorisation énergétique (Bloc parcours S8)	YAM1GE	YAX8PR25	O	3	1																				24
Appui à la transformation en contexte professionnel		Iso 50001																									12
		Méthanisation																									12
		Rapport																									12
		Total ECTS / Semestre																									12
Commentaires :																		155,00	164,00	0,00	64,00						

Commentaires :

- 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 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