

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 3 MT2E

Parcours : OPTIM (F1)

SEMESTRE 5

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation		
							Oui/Non	Durée	Note mini
	UE	UE	UE						
5JUD1W01		UE5.1	DIMENSIONNEMENT	15	au moins 1		Oui	1 an	10
5JUD1W02		UE5.2	OPTIMISATION	15	au moins 1		Oui	1 an	10

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	coefficients		Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour éléments transversaux	Conservation		
				UE5.1	UE5.2				Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE											
	SAE	SAE	Pôle SAE								
5JAD1W01		Saé 5.01	Optimisation de la performance énergétique et environnementale d'un bâtiment, d'un site ou d'une installation dans le cadre d'un projet de conception ou d'un audit énergétique	25,0	25,0	Soutenance/ Rap	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JAD1W02		Saé 5.02	Portfolio OPTIM	0,0	0,0	Rapport	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
TOTAL SAE :				25	25						
Pôle Ressources											
	RSC	RSC	Pôle ressources								
5JRD1W01		R 5.01	Méthodologie de l'audit énergétique	0,0	2,0	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W02		R 5.02	Réhabilitation énergétique et environnementale des bâtiments	0,0	2,5	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W03		R 5.03	Optimisation des éclairages intérieur et extérieur	2,0	2,0	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W04		R 5.04	Bioclimatisme et Simulation Energétique Dynamique	1,0	3,0	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W05		R 5.05	Valorisation énergétique des rejets et résidus	1,5	1,5	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W06		R 5.06	Science et technologie des filières énergétiques en développement	1,5	1,5	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W07		R 5.07	Production et distribution de vapeur	2,5	1,0	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W08		R 5.08	Production et distribution d'air comprimé	2,5	1,0	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W09		R 5.09	Production et distribution de froid	2,5	1,5	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W10		R 5.10	Conditionnement d'air	2,5	1,5	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W11		R 5.11	Installations de cogénération	2,5	1,0	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W12		R 5.12	Pilotage des installations et Gestion Technique Centralisée	1,5	1,5	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W13		R 5.13	Chiffrage d'une affaire, d'une opération	1,5	1,5	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W14		R 5.14	Communication commerciale - conseil - relation clientèle	1,5	1,5	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W15		R 5.15	Anglais	1,5	1,5	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W16		R 5.16	Projet Personnel et Professionnel	0,5	0,5	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
Total Ressources :				25	25						

TOTAL GENERAL : 50 50

SEMESTRE 6

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation		
	UE	UE	UE				Oui/Non	Durée	Note mini
6JUD1W01		UE6.1	DIMENSIONNEMENT	15	au moins 1		Oui	1 an	10
		UE6.2	OPTIMISATION	15	au moins 1		Oui	1 an	10

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	coefficients		Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour éléments transversaux	Conservation		
				UE6.1	UE6.2				Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE											
	SAE	SAE	Pôle SAE								
6JAD1W01		Saé 6.01	SAé du parcours : Optimisation de la performance énergétique et environnementale d'un bâtiment, d'un site ou d'une installation dans le cadre d'un projet de conception ou d'un audit énergétique	40,0	40,0	Soutenance/ Rap	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
6JAD1W02		Saé 6.02	SAé Portfolio	5,0	5,0						
6JGD1W01		STG	Stage perfectionnement	25,0	25,0	Rapport	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			TOTAL SAE :	70	70						

Pôle Ressources

	RSC	RSC	Pôle ressources								
6JRD1W01		R 6.01	Gestion comptable	12,0	12,0	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
6JRD1W02		R 6.02	Communication commerciale - conseil - relation clientèle	12,0	12,0	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
6JRD1W03		R 6.03	Projet Personnel et Professionnel	6,0	6,0	Ecrit / rapport et	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			Total Ressources :	30	30						

TOTAL GENERAL : 100 100

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

0,1 de moins sur la moyenne générale pour 4 heures d'absence injustifiée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

Mise en place d'une organisation spécifique à l'événement exceptionnel (exp : cours à distance lié à la crise sanitaire)

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compte sera accordée après une étude du dossier la l'équipe pédagogique

IUT concerné : IUT Henri poincaré de Longwy

BUT 3 MT2E

Parcours : EXPLOIT (FI)

SEMESTRE 5

Code apogée	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation		
							Oui/Non	Durée	Note mini
5JUD4W01		UE5.1	EXPLOITATION	15	au moins 1		Oui	1 an	10
5JUD4W02		UE5.2	REALISATION	15	au moins 1		Oui	1 an	10

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	coefficients		Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	Contrôles différenciés (oui/non) pour éléments	Conservation		
				UE5.1	UE5.2				Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE											
	SAE	SAE	Pôle SAE								
5JAD4W01		S5.01	SAé du parcours : Accompagnement d'une entreprise à la mise en place d'un plan de maintenance de ses installations qui soit compatible avec leur exploitation	25,0	25,0	Soutenance/ Rapp	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JAD1W02		S5.02	SAé Portfolio	0,0	0,0	Rapport	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
TOTAL SAE :				25	25						
Pôle Ressources											
	RSC	RSC	Pole ressources								
5JRD4W01		R 5.01	Législation des marchés	3,5	1,0	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W02		R 5.02	Suivi économique des travaux	4,0	0,0	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W03		R 5.03	Organisation et planification	4,0	0,0	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W04		R 5.04	Management de proximité-encadrement d'équipe	3,5	1,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W05		R 5.05	Technologies et exploitation des centrales	2,0	4,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W06		R 5.06	Contrats d'exploitation	0,0	2,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W07		R 5.07	Outils stratégique et méthodologique pour exploitation	0,0	3,0	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W08		R 5.08	Pilotage des installations, GTC et GMAO	1,0	2,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W09		R 5.09	Technologies exploitation des utilités industrielles	1,5	4,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD4W10		R 5.10	QHSE	2,5	2,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W19		R 5.14	Communication commerciale - conseil - relation client.	1,0	1,0	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W20		R 5.15	Anglais	1,5	1,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
5JRD1W21		R 5.16	Projet Personnel et Professionnel	0,5	0,5	Ecrit / rapport et/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
Total Ressources :				25	25						
TOTAL GENERAL :				50	50						

SEMESTRE 6

Code apogée	Nature	Numéro P.N.	Intitulés des UE	ECTS	Nb épreuves		Conservation		
							Oui/Non	Durée	Note mini
6JUD4W01		UE6.1	EXPLOITATION	15	au moins 1		Oui	1 an	10
6JUD4W02		UE6.2	REALISATION	15	au moins 1		Oui	1 an	10

				coefficients			Contrôles	Conservation
--	--	--	--	--------------	--	--	-----------	--------------

Code apogée de l'élément	Nature	Numéro P.N.	Intitulé	UE6.1	UE6.2	Nature de(s) épreuve(s)	Nb épreuves	différenciés (oui/non) pour éléments transversaux	Oui/Non	Durée	Note mini
Pôle SAE											
	SAE	SAE	Pôle SAE								
6JAD4W01		Saé 6.01	SAé du parcours : Accompagnement d'une entreprise à la mise en place d'un plan de maintenance de ses installations qui soit compatible avec leur exploitation	40,0	40,0	Soutenance/ Rapport	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
6JAD1W02		Saé 6.02	Portfolio	5,0	5,0						
6JGD1W01			Stage perfectionnement	25,0	25,0	Soutenance/Rapport/	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			TOTAL SAE :	70	70						
Pôle Ressources											
	RSC	RSC	Pole ressources								
6JRD1W01		R 6.01	Gestion comptable	12,0	12,0	Ecrit / rapport et/4	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
6JRD1W02		R 6.02	Communication commerciale-conseil-relation clientèle	12,0	12,0	Ecrit / rapport et/4	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
6JRD1W03		R 6.03	Projet Personnel et Professionnel	6,0	6,0	Ecrit / rapport et/4	minimum 1	Non	Oui	1 an	10
			Total Ressources :	30	30						
			TOTAL GENERAL :	100	100						

Conditions éventuelles de prise en compte de l'absentéisme :

0,1 de moins sur la moyenne générale pour 4 heures d'absence injustifiée

Mesures spécifiques appliquées en cas d'événement exceptionnel :

Mise en place d'une organisation spécifique à l'événement exceptionnel (exp : cours à distance lié à la crise sanitaire)

Modalités de prise en compte d'UE validées par ailleurs :

La prise en compte sera accordée après une étude du dossier la l'équipe pédagogique