UNIVERSITÉ DE LORRAINE

M3C Licence Professionnelle

Validé par le Conseil du Collegim Technologie du 23 septembre 2026

Année universitaire 2026/2027

Intitulé du diplôme : Licence Professionnelle Maîtrise de l'énergie, électricité, développement durable parcours-type Bâtiment Durable et Mobilité Soutenable

VET: **VET: 5JHWBY** **400-401-402-404-412**

VDI: **3JPHMEE** **302**

Composante(s) concernées : IUT HENRI POINCARE DE LONGWY

						Session 1					Session 2 si CT / 2nde chance si CC				Paramétrage APOGEE						
N° Semestre	Code	Nature Elément	Nom complet	Crédits	Coef.	Modalité de contrôle	Nature de(s) l'épreuve (s)	Nombre d'épreuves	Durée des épreuves	coeff de chaque épreuve	Nature de l'épreuve	Nombre d'épreuves	Durée	coeff de chaque épreuve	Barême	Conservation oui/non	Durée de conservation	Note mini de conservation	Capitalisation	Report	Note minimale de report
Semestre 5	**5JBBYW01**	**BCC**	**BCC 1 Connaissances de base**	***15***	***15***	***CCI***									***/20***				***oui***		
Semestre 5	**5JUBYW01**	**UE**	**UE 501 Culture Générale**	***7***	***7***	***CCI***									***/20***				***oui***		
Semestre 5	5JCBYW01	CHOI	501.3 Mise à Niveau EEA et Thermique			*CCI*									*/20*						
Semestre 5	5JEBYW03	EC	Mise à niveau EEA	3	3	CCI									/20						
Semestre 5	5JMBYW01	MATI	1.1 Régulation	*1*	*1*	CCI	Ecrit	*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	5JMBYW02	MATI	1.2 Conversion Electrique	*1*	*1*	CCI	Ecrit	*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	5JMBYW03	MATI	1.3 Distribution Electrique	*1*	*1*	CCI	Ecrit	*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	5JEBYW04	EC	Mise à Niveau Thermique	3	3	CCI		*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	5JMBYW04	MATI	2.1 Thermodynamique	1	1	CCI	Ecrit	*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	5JMBYW05	MATI	2.2 Mécanique des Fluides	1	1	CCI	Ecrit	*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	5JMBYW06	MATI	2.3 Transferts Thermiques	1	1	CCI	Ecrit	*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	5JEBYW01	EC	Anglais	1,5	1,5	CCI	Oral/Ecrit	*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	5JEBYW02	EC	Economie et Projets	2,5	2,5	CCI	Ecrit	*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	**5JUBYW02**	**UE**	**UE 502 Culture de la spécialité**	**8**	**8**	**CCI**									**/20**				**oui**		
Semestre 5	5JEBYW05	EC	Enveloppe du bâtiment	2	2	CCI	TP/Ecrit	*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	5JEBYW06	EC	Photovoltaique	2	2	CCI	TP/Ecrit	*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	5JEBYW07	EC	Eolien	2	2	CCI	TP/Ecrit	*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	**5JBBYW02**	**BCC**	**BCC2 Transition énergétique du bâtiment et du transport**	**15**	**15**	**CCI**									**/20**				**oui**		
Semestre 5	**5JUBYW03**	**UE**	**UE 503 Bâtiment durable**	**8**	**8**	**CCI**									**/20**				**oui**		
Semestre 5	5JEBYW09	EC	Eclairage	3	3	CCI	TP/Ecrit	*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	5JEBYW10	EC	Bâtiment Haute Performance	2	2	CCI	TP/Ecrit	*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	5JEBYW11	EC	Gestion intelligente de l'énergie du bâtiment	3	3	CCI	TP/Ecrit	*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	**5JUBYW04**	**UE**	**UE 504 Mobilité Soutenable**	**7**	**7**	**CCI**									**/20**				**oui**		
Semestre 5	5JEBYW12	EC	Hybridation	2,5	2,5	CCI	TP/Ecrit	*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	5JEBYW13	EC	Electromobilité	2,5	2,5	CCI	TP/Ecrit	*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	5JEBYW14	EC	Pile à Combustible - Stockage hydrogène	2	2	CCI	TP/Ecrit	*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	**5JBBYW03**	**BCC**	**BCC3 Mise en oeuvre**	**30**	**30**	**CCI**									**/20**				**oui**		
Semestre 5	**5JUBYW05**	**UE**	**UE 601 Activité intégratrice - projet tuteuré**	**9**		**CCI**	**Ecrit/Oral/Entreprise/Soutenance**								**/20**				**oui**		
Semestre 5	5JPBYW01	PRJ	Projet Tuteuré	9	9	CCI		*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						
Semestre 5	5JUBYW06	**UE**	**UE 602 Activité Intégratrice - Stage**	**21**		**CCI**	**Ecrit/Oral/Entreprise/Soutenance**								/20						
Semestre 5	5JTBYW01	STG	Stage	21	21	CCI		*Minimum de 1 épreuves*	1 heure minimale						/20						

Bloc(s) caractéristique(s) - si prévus et utilisés

Prise en compte éventuelle de l'absentéisme :

Toute absence non justifiée à une évaluation est sanctionnée par la note zéro.

Lorsqu'un étudiant est absent à toutes les évaluations, y compris les rattrapages, d'un élément constitutif, il pourra être déclaré défaillant par le jury et ne pourra pas valider cet élément ni l'unité d'enseignement auquel il appartient

En cas d'absences injustifiées répétées, soit au delà de 20% du volume horaire global des enseignements, le jury peut porter la mention ABI (ABsence Injustifiée) sur le relevé de notes des UE concernées ; le calcul entraîne la défaillance (DEF) aux UE et à l'année.

Mesures spécifiques appliquées en cas d'évènement exceptionnel :

Les épreuves orales ou écrites auront lieu en présentiel ou à distance

Le certificat SENSE permet de former à des compétences en lien avec les principaux défis environnementaux et sociétaux de notre temps. Seront donc abordés les enjeux liés à l'énergie, au climat et à la biodiversité, mais aussi les problématiques liées à l'égalité, Diversité et Inclusion (EDI).

La nature systémique des problèmes environnementaux et sociétaux sera mise en avant. Ce module proposera également des actions possibles en tant qu'étudiant, citoyen et futur professionnel

En LP (donc l'étape du diplôme terminal) : l'acquisition des modules « SENSE 1 » + « SENSE 2 » + « SENSE 3 » + « SENSE 4 » est obligatoire pour l'obtention du diplome.

Valorisation la participation à la vie de l'IUT

Hors dossier B2E porté par l'Université, un investissement particulier dans la vie de l'IUT (JPO, journée des anciens, participation à des salons, cérémonies …) pourra être octroyé à un étudiant.

Ce bonus ne pourra pas excéder 0.5 point sur la moyenne générale et sera proposé par le jury. Ce bonus n'est pas cumulable avec un éventuel bonus B2E attribué par l'Université.