ACCREDITATION 2020 - 2025
Année universitaire 2022/2023
LICENCE PROFESSIONNELLE

Intitulé de la mention : Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique

DISPOSITIONS PARTICULIERES A LA MENTION

Rappel des dispositions de la délibération CFVU/101019/10 du 10 octobre 2019
Les dispositions particulières ne pourront comprendre que les thématiques suivantes :

- Dispositions pédagogiques spécifiques à la mention et / ou au(x) parcours type(s) qui ne soient ni redondantes, ni contradictoires avec le règlement général des études.
- Mesures transitoires.
- Stage obligatoire hors formation par apprentissage : texte libre – mais indiquer a minima, la durée minimum et maximum du stage.
- Période en entreprise pour les formations par apprentissage : texte libre – mais indiquer a minima, la durée maximum de la période en entreprise.
- Stage facultatif : ***texte imposé et présent dans les dispositions particulières de chaque mention, afin de répondre à l'obligation de faire figurer dans les maquettes, la possibilité d'effectuer un stage facultatif.***
Le stage facultatif peut être effectué par tout étudiant de licence professionnelle en dehors des périodes de cours. Ce stage doit s'inscrire dans le respect des dispositions de la loi n° 2014-788 du 10 juillet 2014 et de ses décrets d'application. Par ailleurs, ce stage doit être en adéquation avec le projet personnel et professionnel de l'étudiant ainsi qu'avec les objectifs de la formation. Ce stage donnera lieu à la désignation d'un enseignant référent et sera évalué uniquement sous la forme d'un rapport. Si cette évaluation est positive, 2 ECTS seront attribués à l'étudiant. Ces ECTS seront des ECTS supplémentaires et ne pourront en aucun cas se substituer aux ECTS nécessaires pour la diplomation. Ce stage sera mentionné dans le supplément au diplôme.

1) Dispositions pédagogiques spécifiques à la mention :	*Passage du TOEIC*
2) Stage obligatoire hors formation par apprentissage :	-
3) Période en entreprise pour les formations par apprentissage :	*34 semaines au total en alternance avec les cours*

ACCREDITATION 2020 - 2025
Année universitaire 2022/2023
LICENCE PROFESSIONNELLE

Intitulé de la mention : Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique

DISPOSITIONS PARTICULIERES A LA MENTION

4) Stage facultatif :	Le stage facultatif peut être effectué par tout étudiant de licence professionnelle en dehors des périodes de cours. Ce stage doit s'inscrire dans le respect des dispositions de la loi n° 2014-788 du 10 juillet 2014 et de ses décrets d'application. Par ailleurs, ce stage doit être en adéquation avec le projet personnel et professionnel de l'étudiant ainsi qu'avec les objectifs de la formation. Ce stage donnera lieu à la désignation d'un enseignant référent et sera évalué uniquement sous la forme d'un rapport. Si cette évaluation est positive, 2 ECTS seront attribués à l'étudiant. Ces ECTS seront des ECTS supplémentaires et ne pourront en aucun cas se substituer aux ECTS nécessaires pour la diplomation. Ce stage sera mentionné dans le supplément au diplôme.

ACCREDITATION 2020 - 2025
Année universitaire 2022/2023
LICENCE PROFESSIONNELLE

Intitulé de la mention : Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique

MESURES TRANSITOIRES

Dans le cadre de l'évolution de la maquette des enseignements liée au changement de réglementation, des règles transitoires sont établies selon les principes suivants :

Au sein de chaque semestre, les notes obtenues à des matières ***éléments constitutifs (EC)*** *ou des* ***unités d'enseignement (UE)*** *validés avant le changement de maquette et encore présents dans la nouvelle maquette, sont conservés et comptabilisés avec les coefficients et/ou les ECTS de la nouvelle maquette.*
- S'agissant des notes obtenues à des ***EC et/ou UE validés qui n'existent plus*** *dans la nouvelle maquette , deux cas peuvent se présenter :*
⇨ les notes ne sont pas conservées et ne donnent lieu à aucune équivalence de droit. Toutefois, les situations individuelles pourront être étudiées par le jury, les responsables de filières ou de parcours et le responsable de mention.
⇨ Les notes sont reportées dans les UE de la nouvelle maquette conformément au tableau de correspondance ci-dessous.

Tableau de correspondance

La note obtenue en 2021/2022 dans l'UE		*sera reportée en 2022/2023 dans l'UE*	

Université d'Evry Val d'Essonne
Direction de l'Offre de Formation
Réglementation et pilotage opérationnel

ACCREDITATION 2020 - 2025
MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
Année universitaire 2022 / 2023

Adopté par le conseil de composante le :	
Adopté par la CFVU en date du :	*12/05/2022*

Régime d'inscription (FI - FA - FC) :	FA-FC

Licence professionnelle

Intitulé de la mention : Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique

Intitulé du parcours type : Efficacité énergétique et Energies renouvelables

Code	Intitulé (1)	Obligatoire / optionnel	Volumes horaires							ECTS	Coef (2)	Semestre d'apparte-nance de l'UE	Seuil de compen-sation	Modalités de contrôle des connaissances									
			Présentiel					Distanciel	Total horaire					1ère session						2nde session			
														Type de contrôle						Type de contrôle			
														Contrôle continu		Examen terminal		Autres		Examen terminal		Autres	
			CM	Cours et TD intégrés	TD	TP	Total	Nbre d'heures						%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve
UE	**Certification en langue anglaise**	**obligatoire**																					
BCC1	**COMPETENCES TRANSVERSALES**		**51**	**0**	**92**	**36**	**179**	**0**	**179**	**17**	**17**		**Non**										
UE11	**HARMONISATION DES NIVEAUX**		**17**	**0**	**58**	**36**	**111**	**0**	**111**	**10,5**	**10,5**												
EC111	Problématique environnementale et Politique énergétique	Obligatoire	7		8	8	23		23	2	2	1		100	Ecrite					100	Ecrite		
EC112	Enseignements scientifiques adaptés	Obligatoire			40		40		40	4	4	1		100	Ecrite					100	Ecrite		
EC113	Outils pour les systèmes énergétiques	Obligatoire	10		10	6	26		26	2,5	2,5	1		100	Ecrite(33% Rayonnement Solaire - 66% Contrôle commande)					100	Ecrite(33% Rayonnement Solaire - 66% Contrôle commande)		
EC114	Outils informatiques pour l'entreprise	Obligatoire				22	22		22	2	2	1		100	50%Excel - 50% Autocad					100	50%Excel - 50% Autocad		
UE12	**MANAGEMENT ET COMMUNICATION**		**34**	**0**	**34**	**0**	**68**	**0**	**68**	**6,5**	**6,5**												
EC121	Connaissance de l'entreprise	Obligatoire	14		14		28		28	3	3	1		100	Ecrite (33% Management - 33% Droit - 33% Economie de l'entreprise)					100	Ecrite (33% Management - 33% Droit - 33% Economie de l'entreprise)		
EC122	Communication, Expression, Anglais	Obligatoire	20		20		40		40	3,5	3,5	1		100	Orale et écrite (25 % Communication - 25% Marketing - 50% Anglais)					100	Orale et écrite (25 % Communication - 25% Marketing - 50% Anglais)		
BCC2	**MISE EN ŒUVRE DE L'EFFICACITE ENERGETIQUE**		**40**	**0**	**40**	**36**	**116**	**0**	**116**	**12**	**12**		**Non**										
UE21	**Efficacité énergétique des bâtiments**	**Obligatoire**	**22**	**0**	**22**	**20**	**64**	**0**	**64**	**6**	**6**												
EC211	Thermique des bâtiments	Obligatoire	10		10		20		20	2	2	1		100	Ecrite					100	Ecrite		
EC212	Pompe à chaleur	Obligatoire	4		4		8		8	1	1	1		100	Ecrite					100	Ecrite		
EC213	Eco-construction	Obligatoire	4		4		8		8	1	1	1		100	Ecrite					100	Ecrite		
EC214	Bioclimatique	Obligatoire	4		4		8		8	1	1	1		100	Ecrite					100	Ecrite		
EC215	Logiciels métiers	Obligatoire				20	20		20	1	1	1		100	Ordinateur/ClimaWin					100	Ordinateur/ClimaWin		
UE22	**Efficacité énergétique des installations électriques et audit**		**18**	**0**	**18**	**16**	**52**	**0**	**52**	**6**	**6**												
EC221	Eclairage et domotique	Obligatoire	3		3		6		6	1	1	1		100	Ecrite					100	Ecrite		
EC222	Transport et distribution	Obligatoire	3		3	4	10		10	1	1	1		100	Ecrite					100	Ecrite		
EC223	Facteur de puissance et harmoniques	Obligatoire	3		3	4	10		10	1	1	1		100	Ecrite					100	Ecrite		
EC224	Variation de vitesse	Obligatoire	3		3	4	10		10	1	1	1		100	Ecrite					100	Ecrite		
EC225	Capteurs	Obligatoire	3		3		6		6	1	1	1		100	Ecrite					100	Ecrite		
EC226	Transfert de données	Obligatoire	3		3	4	10		10	1	1	1		100	Ecrite					100	Ecrite		

Université d'Evry Val d'Essonne
Direction de l'Offre de Formation
Réglementation et pilotage opérationnel

ACCREDITATION 2020 - 2025
MAQUETTE ET MODALITES DE CONTRÔLE DES CONNAISSANCES
Année universitaire 2022 / 2023

Adopté par le conseil de composante le :	
Adopté par la CFVU en date du :	*12/05/2022*

Régime d'inscription (FI - FA - FC) :	FA-FC

Licence professionnelle

Intitulé de la mention : Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique

Intitulé du parcours type : Efficacité énergétique et Energies renouvelables

Code	Intitulé (1)	Obligatoire / optionnel	Volumes horaires							ECTS	Coef (2)	Semestre d'apparte-nance de l'UE	Seuil de compen-sation	Modalités de contrôle des connaissances									
			Présentiel					Distanciel	Total horaire					1ère session						2nde session			
														Type de contrôle						Type de contrôle			
														Contrôle continu		Examen terminal		Autres		Examen terminal		Autres	
			CM	Cours et TD intégrés	TD	TP	Total	Nbre d'heures						%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve	%	Type d'épreuve
BCC3	**MISE EN ŒUVRE DES ENERGIES RENOUVELABLES**		**65**	**0**	**65**	**24**	**154**	**0**	**154**	**11**	**11**		**Non**										
UE31	**Systèmes de production de chaleur**		**32**	**0**	**32**	**13**	**77**	**0**	**77**	**6**	**6**												
EC311	Solaire thermique	Obligatoire	11		11	7	29		29	2	2	2		100	Ecrite					100	Ecrite		
EC312	Bois énergie	Obligatoire	7		7		14		14	1	1	2		100	Ecrite					100	Ecrite		
EC313	Valorisation des déchets	Obligatoire	8		8	3	19		19	2	2	2		100	Ecrite					100	Ecrite		
EC314	Géothermie	Obligatoire	6		6	3	15		15	1	1	2		100	Ecrite					100	Ecrite		
UE32	**Systèmes de production d'électricité**		**33**	**0**	**33**	**11**	**77**	**0**	**77**	**5**	**5**												
EC321	Photovoltaïque	Obligatoire	14		14		28		28	2	2	2		100	Ecrite					100	Ecrite		
EC322	Eolien	Obligatoire	14		14	8	36		36	2	2	2		100	Ecrite					100	Ecrite		
EC323	Cogénération	Obligatoire	5		5	3	13		13	1	1	2		100	Ecrite					100	Ecrite		
BCC4	**FORMATION PROFESSIONNELLE**		**5**	**0**	**29**	**114**	**148**	**0**	**148**	**20**	**20**		**10**										
UE41	**Projet Tutoré**		**5**	**0**	**29**	**114**	**148**	**0**	**148**	**9**	**9**												
EC411	Gestion de projet	Obligatoire	5		5	4	14		14	2	2	2		100	Ecrite					100	Ecrite		
EC412	Projet Tutoré	Obligatoire			24	110	134		134	7	7	2				100	Rapport (50%)+ Soutenance(50%)					100	Rapport (50%)+ Soutenance(50%)
UE42	**Période en entreprise**		**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**11**	**11**												
EC421	Période en entreprise	Obligatoire					0		0	11	11	2				66	Rapport (50%)+ Soutenance(50%)	33	Note entreprise			100	Rapport (50%)+ Soutenance(50%)
	Total heures maquette		**161**	**0**	**226**	**210**	**597**	**0**	**597**	**60**	**60**												