

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Licence professionnelle Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique

Métiers de l'énergétique, de l'environnement et du génie climatique

#	Niveau de diplôme Bac +3	#	ECTS 60 crédits	#	Durée 1 an	#	Composante Institut universitaire de technologie de Poitiers-Châtelleraut-Niort
---	-----------------------------	---	--------------------	---	---------------	---	--

Parcours proposés

- # Parcours Valorisation des énergies renouvelables et transition énergétique

Présentation

Formation organisée de septembre à février (410h + 140 h projet tutorés) avec à suivre un stage professionnel de 15 semaines, la Licence Professionnelle s'intéresse à l'efficacité énergétique des bâtiments et des installations, et aux techniques du génie thermique et climatique, en valorisant l'utilisation des énergies renouvelables.

Elle concerne de nombreux secteurs (bâtiment, industrie, énergie, transport), dans des structures privées (entreprises industrielles ou tertiaires) ou publiques (collectivités, plateforme de rénovation énergétique, espace info-énergie...).

Elle s'adresse en priorité aux étudiants ayant une formation validée de niveau bac+2 (BTS, DUT, L2) apportant des connaissances en thermique, énergétique et/ou scientifiques générales.

Organisation

Ouvert en alternance

Type de contrat : Contrat d'apprentissage

Contact : Pôle Formation Continue/Alternance - iutp.fca@univ-poitiers.fr

Stages

Stage : Obligatoire

Durée du stage : 15 semaines

Stage à l'étranger : Possible

Stages

Admission

Conditions d'accès

Cette formation est également accessible aux adultes qui désirent reprendre des études (salariés, demandeurs d'emploi...) titulaires du diplôme requis ou bénéficiant d'une validation d'acquis (VAPP, VAE). # [En savoir plus...](#)

Modalités d'inscription

Dépôt des candidatures sur le site : # <https://ecandidat.appli.univ-poitiers.fr>

Infos pratiques

Contacts

Responsable de la mention

Luc Pichon

+33 5 49 49 67 24

luc.pichon@univ-poitiers.fr

Lieu(x)

Poitiers-Campus

Programme

Parcours Valorisation des énergies
renouvelables et transition
énergétique

Parcours Valorisation des énergies
renouvelables et transition énergétique

UE1 - Efficacité énergétique du bâtiment: bureau d'étude fluides et thermique	9 crédits	112h
Module M11 - Isolation et enveloppe du bâtiment	1 crédits	
Module M12 - Performance énergétique des bâtiments	2 crédits	
Module M13 - Dimensionnement et commissionnement des installations	3 crédits	
Module M14 - Bureau d'études	3 crédits	
UE2 - Energies renouvelables et installations énergétiques du bâtiment et de l'industrie : dimensionnement et exploitation	9 crédits	117h
M21 - Energie thermique renouvelable pour le bâtiment et l'industrie	3 crédits	
M22 - Production d'électricité renouvelable dans le bâtiment et l'industrie	3 crédits	
M23 - Outils de contrôle et d'optimisation des consommations énergétiques	3 crédits	
UE3 - Audit et Conseil en énergie	9 crédits	116h
M31 - Maîtrise de l'énergie en entreprise - Audit énergétique	2 crédits	
M32 - Diagnostique bâtiment	2 crédits	
M33 - Cycle de vie et impact environnemental	3 crédits	
M34 - Développement durable et territoires	2 crédits	
UE4 - Langue vivante	3 crédits	30h
M41 - Anglais	3 crédits	
UE5 - Communication et gestion de projet	3 crédits	35h
M51 - Techniques de communication, recherche d'emploi et gestion de projet	3 crédits	
UE6 - Projet tutoré	6 crédits	140h
UE7 - Stage professionnel	21 crédits	

Option internationale Licence
professionnelle