



RÉSUMÉ DESCRIPTIF DU PARCOURS TYPE DU DIPLÔME

03/04/2019

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

Intitulé du parcours-type

Energies renouvelables

Université de Franche-Comté

Secteurs d'activité et types d'emplois accessibles par le détenteur de ce parcours type

Secteurs d'activités

La construction
L'énergie, l'eau ou la gestion des déchets
Les équipements électriques et électroniques
L'ingénierie - R&D

Types d'emplois

- Chargé de mission en bureaux d'études thermiques (climatisation, chauffage, ...)
- Chargé d'études en énergies renouvelables
- Technicien de maintenance d'équipements EnR
- Conseiller en maîtrise de l'énergie Consultant en énergie et environnement en institution (collectivité territoriale) ou société de services (audit énergétique)
- Expert dans un organisme agréé de contrôle et de prévention
- Technico-commercial en énergies nouvelles

Codes ROME

Pole-emploi.fr - [Les fiches métiers](#)

F1103 Contrôle et diagnostic technique du bâtiment
F1106 Ingénierie et études du BTP
H1102 Management et ingénierie d'affaires
H1206 Management et ingénierie études, recherche et développement industriel
H2701 Pilotage d'installation énergétique et pétrochimique
I1102 Management et ingénierie de maintenance industrielle

Activités et compétences spécifiques du parcours type

Activités visées par le parcours-type, déclinant, précisant ou complétant celles décrites pour la mention de rattachement

- Conception et mise en oeuvre d'installations faisant appel aux énergies renouvelables
- Réalisation de diagnostic énergétique d'une installation ou d'un bâtiment,
- Gestion et Optimisation des besoins énergétiques d'une installation ou d'un bâtiment,
- Amélioration du confort thermique d'un bâtiment,
- Suivi et mise en place des normes en vigueur dans le domaine de l'énergétique
- Gestion d'un projet dans le domaine du génieclimatique et des EnR,
- Conseil et assistance auprès des collectivités, des entreprises et des particuliers dans un projet lié à l'énergétique.

Compétences attestées pour pouvoir exercer ces activités

- Concevoir, mettre en oeuvre, vendre et gérer des installations faisant appel aux énergies renouvelables,
- Effectuer le diagnostic énergétique d'une installation ou d'un bâtiment,
- Optimiser la maîtrise de l'énergie d'une installation ou d'un bâtiment,

- Améliorer le confort thermique d'un bâtiment,
- Veiller à l'application des normes en vigueur dans le domaine de l'énergétique,
- Gérer, sous tous ses aspects (choix de solutions techniques, planification, intervenants, ...) un projet dans le domaine du génie climatique et des EnR,
- Conseiller et d'aider les collectivités, les entreprises et les particuliers dans un projet lié à l'énergétique.

Spécialités de Formation

Code(s) NSF plus lettre(s) et intitulé(s) (3 maximum) spécifique(s) de ce parcours-type (si différents de ceux de la mention de rattachement)

227p Gestion de l'énergie

227r Maintenance en génie climatique, maintenance nucléaire, contrôle

227s Montage d'installations de génie climatique, sanitaire et de chauffage

227t Energie, génie climatique : réalisation de service (maintenance, gestion de travaux)

227u Surveillance d'installations de production d'énergie, de climatisation

227w Technico-commercial en chauffage, sanitaire et climatisation

230m Spécialités pluritechnologiques génie civil, construction, bois

Mots clés

Mots clés (5 maximum) : Ils peuvent concerner un contenu de formation, un domaine d'activités ou de compétences, un métier, un secteur (uniquement si différents de ceux de la mention de rattachement, et complémentaires de l'intitulé du parcours type)

génie climatique, Energies renouvelables, Audit énergétique, Performance énergétique des bâtiments

Modalités d'accès à cette certification

Informations valorisant le parcours

- Toute modalité de formation possibles: apprentissage, contrat de professionnalisation, initiale, continue
- Mobilité internationale encouragée pour les stages (1 stages sur 6 environ)
- Formation proposée dans le cadre du parcours Licence en IUT (PLIUT)

Modalités d'accès pour le parcours concerné (uniquement si différentes de celles appliquées pour la mention de rattachement)

Semestre 5

UE1 Homogénéisation des connaissances (6 ects)

UE2 Environnement économique et professionnel (6 ects)

UE3 Energies renouvelables (6 ects)

UE4 Energies renouvelables et bâtiments (6 ects)

UE5 Maîtrise de l'énergie (6 ects)

Semestre 6

UE6 Gestion de projets en énergies renouvelables (5 ects)

UE7 Stockage et conversion d'énergie (5 ects)

UE8 Projet (6 ects)

UE9 Stage (14 ects)

Préciser si le parcours est accessible par la voie de l'apprentissage

Oui

Préciser si le parcours est accessible par le contrat de pro

Oui

Pour plus d'information

<p>Statistiques</p> <p>Observatoire de la formation et de la vie étudiante (OFVE)</p>
<p>Lieu de certification</p> <p>Université de Franche-Comté 1 rue Goudimel 25030 Besançon Cedex</p>
<p>Lieu(x) de préparation à la certification déclaré(s) par l'organisme certificateur</p> <p>IUT DE BELFORT-MONTBELIARD 19 AVENUE DU MARECHAL JUIN BP 527 90016 BELFORT CEDEX</p>
<p>Liens avec d'autres établissements proposant le(s) même(s) parcours type(s)</p>
<p>Historique</p>

Liste des liens sources
<p>Autre(s) site(s) internet en lien avec la certification</p>
<p>Site Internet de l'autorité délivrant la certification</p> <p>Site web de l'UFC : http://www.univ-fcomte.fr</p>

Nombre de fiches : 1