



RÉSUMÉ DESCRIPTIF DU PARCOURS TYPE DU DIPLÔME

03/04/2019

Licence professionnelle Maintenance et technologie : systèmes pluritechniques

Intitulé du parcours-type

Maintenance et Technologie : Systèmes Pluritechniques, parcours
Maintenance et énergétique

Université de Franche-Comté

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

Secteurs d'activités

La chimie, le caoutchouc ou le plastique
La métallurgie et la mécanique
L'agroalimentaire
L'automobile, l'aéronautique et autres matériels de transport
Le meuble, le textile et les autres industries manufacturières
L'énergie, l'eau ou la gestion des déchets
Les équipements électriques et électroniques
L'industrie pharmaceutique
L'ingénierie - R&D

Types d'emplois

Responsable de maintenance industrielle
Responsable des moyens généraux en entretien et dépannage en maintenance industrielle
Chargé(e) de la sous-traitance en maintenance industrielle
Responsable de maintenance et travaux neufs en industrie
Responsable maintenance dépannage électricité industrielle
Agent / Agente de maîtrise de maintenance industrielle
Chargé(e) de conduite en production d'énergie
Responsable de maintenance en énergie
Consultant en maîtrise des énergies
Conseiller en énergie électrique
Chef d'atelier d'entretien et de maintenance industrielle
Chef d'atelier de maintenance d'équipements d'exploitation
Chef d'atelier de maintenance d'équipements de production
Chef d'atelier de maintenance de matériels
Chef d'atelier de maintenance en électromécanique
Chef d'équipe de maintenance industrielle
Chef d'atelier de maintenance électrique

Codes ROME

Pole-emploi.fr - Les fiches métiers

H2701 Pilotage d'installation énergétique et pétrochimique
I1102 Management et ingénierie de maintenance industrielle
I1304 Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation
I1309 Maintenance électrique
I1310 Maintenance mécanique 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

Maintenance des équipements (préventif, curatif, amélioration)
Installation d'installations et équipements neufs
Amélioration d'installations et équipements existants
Animation d'une équipe de maintenance
gestion des énergies au quotidien (électrique, thermique, etc...)
proposition et chiffrage de solutions visant à diminuer les coûts énergétiques

Compétences attestées pour pouvoir exercer ces activités

- Garantir la continuité et la sûreté de fonctionnement d'une installation
- Mettre en œuvre une politique cohérente de maintenance et de suivi des énergies,
- Mettre en place les moyens techniques dévolus à cette fonction (mesurage, transmission et analyse de données, centralisation et informatisation de la gestion,
- Coordonner cette politique. Il informe et sensibilise les acteurs concernés par la maintenance et l'énergie.
- Proposer des solutions techniques visant à améliorer, voir remplacer les solutions existantes (mise en place de solutions d'automatismes, remplacement d'une source d'énergie par une autre, etc.)
- Vérifier la cohérence des solutions proposées avec les normes environnementales, de sécurité et de qualité en vigueur
- Appréhender le fonctionnement d'une installation pluri-technologique complexe.
- Maîtriser les outils informatiques de gestion de la maintenance et des énergies (GMAO, télémessurage, analyse de données)
- Proposer, d'évaluer et de chiffrer des améliorations techniques relativement aux approvisionnements en énergie, rédiger des rapports
- Animer une équipe, de coordonner les actions concernant la maintenance et l'énergie au niveau de l'entreprise, de
- Sensibiliser les personnels relativement à ces sujets.

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)

250m Spécialités pluritechnologiques mécanique-électricité

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)

Energie, maintenance, prévenir, gérer

Modalités d'accès à cette certification

Informations valorisant le parcours

La Lpro peut être suivie en formation initiale, ou en alternance : en apprentissage, contrat de professionnalisation ou au titre de la formation continue.

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

Semestre 5

- UE1: Enseignements transversaux (6 ects)
- UE2: Enseignements technologiques communs (6 ects)
- UE3: Enseignements Technologiques à Options (6 ects)
- UE4: Energétique (6 ects)
- UE5: Systèmes de production d'énergie (6 ects)

Semestre 6

- UE6: Electricité maintenance et énergie (6 ects)
- UE7: Projet tuteuré (6 ects)
- UE8: Stage ou activité en entreprise (18 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

Statistiques

[Observatoire de la formation et de la vie étudiante \(OFVE\)](#)

Lieu de certification

Université de Franche-Comté
1 rue Goudimel
25030 Besançon Cedex

Lieu(x) de préparation à la certification déclaré(s) par l'organisme certificateur

IUT DE BESANCON-VESOUL
AVENUE DES RIVES DU LAC
BP 179
70003 VESOUL CEDEX

Liens avec d'autres établissements proposant le(s) même(s) parcours type(s)

Aucun établissement ne propose les mêmes parcours.

Historique

Maintenance des systèmes pluritechniques, spécialité Maintenance et Energétique.

Liste des liens sources

Autre(s) site(s) internet en lien avec la certification

Site Internet de l'autorité délivrant la certification

Site web de l'UFC : <http://www.univ-fcomte.fr>

Nombre de fiches : 1