

Énergie et génie climatique spécialité Gestion et maintenance des installations énergétiques

RNCP5245 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	227
Code(s) ROME	I1102
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université de Marne-la-Vallée (Seine-et-Marne)

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Ce professionnel est un spécialiste de la gestion et la maintenance des installations énergétiques.

Il exerce son activité dans les domaines de la production de chaleur (bâtiment et industrie), de la production frigorifique (froid commercial et industriel), du stockage et de la distribution de froid ou de chaleur, de traitement des ambiances (chauffage, rafraîchissement des locaux pour le confort des personnes ou traitement de l'air des locaux industriels et refroidissement des ambiances de stockage de denrées périssables), de traitement et conditionnement des eaux utilisées pour la consommation humaine (eau froide ou eau chaude sanitaire) et des fluides utilisés comme vecteurs thermiques dans des réseaux.

Il a des compétences techniques : il encadre des équipes d'intervention, conseille et assiste les techniciens. Il peut assurer des fonctions techniques sur des sites de haut niveau technologique.

Il a également des compétences de gestion et d'organisation, qui lui permettent de définir les besoins en termes de moyens techniques et de compétences humaines, et aussi d'assurer tout ou partie de la relation commerciale avec le client.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Ce professionnel exerce son activité dans une entreprise de maintenance, une entreprise industrielle ou une administration (assistance publique, sociétés HLM...).

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

.

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5)
Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 487 €
Diplôme le plus fréquent	Bac général, technologique, professionnel ou équivalent en mécanique, électricité, électronique (27 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle · tension 5/5 (Très élevée) H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	4 065
Jugés difficiles à recruter	69 %
Emplois saisonniers	3 %
Familles professionnelles (FAP)	G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n° 84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

Idem

COMPOSITION DU JURY — VAE

Enseignants chercheurs et professionnels

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.univ-mlv.fr>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/5245/>