

Certificat professionnel Technicien en maîtrise des énergies

Présentation

Publics / conditions d'accès

Prérequis :

Avoir le niveau fin d'études secondaires en activité ou demandeur d'emploi, titulaire d'un bac pro énergétique option A (installation et mise en œuvre des systèmes énergétiques et climatiques) ou d'un diplôme équivalent, ayant si possible une expérience professionnelle dans le domaine.

Le recrutement s'effectue sur dossier (CV et lettre de motivation) et sur entretien.

Objectifs

- Maîtriser les concepts énergétiques
- Intervenir sur les installations
- Analyser les paramètres transversaux (environnement, réglementation, sécurité, etc.)

Modalités de validation

Chaque candidat devra présenter un rapport sur une installation sur laquelle il est intervenu dans le cadre de son activité professionnelle ; ce rapport sera soutenu devant un jury mixte de professionnels et d'enseignants.

L'évaluation sera effectuée de manière permanente (contrôle continu) par validation des thèmes composant les UE. Soutenance d'un rapport devant un jury mixte de professionnels et d'enseignants (voir paragraphe : Projets, mémoires). **RAPPEL du règlement** : valider les enseignements et le projet avec une moyenne générale supérieure ou égale à 10/20, sans note inférieure à 8, dans un délai maximum de 4 ans

Compétences

🌟 Valide le 19-10-2018

Code : CP2100A

36 crédits

Certificat professionnel

Responsabilité nationale :
EPN01 - Bâtiment et énergie /
Christophe MARVILLET

Niveau d'entrée requis :
Sans niveau spécifique

Niveau de sortie : Sans
niveau spécifique

**Mode d'accès à la
certification :**

NSF : Energie, génie
climatique (227)

Métiers (ROME) :

Contact national :

EPN01- IFFI (Institut Français
du Froid Industriel et du Génie
Climatique)

292 rue St Martin

EPN01

75003 Paris

01 40 27 21 65

Magali Pacaud

magali.pacaud@lecnam.net

Enseignements

36 ECTS

Énergies renouvelables	ENF008
	6 ECTS
Énergies traditionnelles	ENF009
	6 ECTS
Pompe à chaleur	ENF010
	6 ECTS
Traitement de l'air	ENF011
	6 ECTS
Gestion, réglementation, hygiène et sécurité	ENF012
	6 ECTS
Technologies en froid et climatisation	ENF013
	6 ECTS