



# BAC PRO MEE

## MAINTENANCE ET EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUES

**Formation en Alternance :**  
**2 semaines en entreprise**  
**2 semaines en formation**

### PRÉSENTATION DU MÉTIER

Les principales activités du technicien(ne) de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques sont :

- assurer la maintenance des systèmes de chauffage, ventilation,
- diagnostiquer et réaliser le dépannage des systèmes,
- réaliser le réglage, la mise au point des installations et leur mise en service,
- rédiger des comptes-rendus d'intervention,
- assurer la conduite des installations et optimiser leur fonctionnement,
- veiller à la sécurité des personnes et des biens et signaler les éventuelles non-conformités.

Il/elle travaille sur site (centrale de chauffe, ...) ou en itinérance.

Ce(te) technicien(ne) est un(e) professionnel(le) ayant une attitude éco-responsable qui applique la réglementation en vigueur.

Ses activités sont impactées par les enjeux de la transition énergétique et de la transition numérique.

### EVOLUTION PROFESSIONNELLE

- Technicien(ne) de maintenance / exploitation / intervention
- Chef(fe) d'équipe
- Création d'entreprise

### POURSUITE D'ÉTUDES

- MC (Mention Complémentaire) Technicien en énergies renouvelables
- BTS Fluides Energies et Domotique
- BTS Maintenance des Systèmes
- BTS Technico Commercial

### DIPLOME PRÉPARÉ : BAC PRO

**DURÉE : 2 ANS (1350 heures)**

### MODALITÉS \*

- Contrat d'apprentissage (-30 ans)
- Contrat de professionnalisation (+26 ans et demandeur d'emploi)

### CONDITIONS D'ADMISSION

- Prérequis : CAP MIS, CAP MIT, CAP ELEC ou avoir suivi au moins une seconde générale professionnelle ou technologique
- Satisfaire aux entretiens de motivation

### Qualités requises

- Avoir l'esprit d'initiative, d'analyse et de synthèse
- Aimer le contact clients
- Faire preuve de motivation pour suivre l'évolution technologique
- Avoir le goût du concret et de la technique

### COÛT DE LA FORMATION

La formation est gratuite pour l'alternant(e). Le coût de la formation pris en charge par le financement accordé par l'OPCO doit parfois être complétée par l'entreprise.

### INSCRIPTION

Inscription sur le site du centre et envoi des documents

# BAC PRO MEE

## MAINTENANCE ET EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUES



### PROGRAMME

#### ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL

- Histoire Géographie, Education Civique
- Maths
- Sciences
- Langue vivante
- Arts Appliqués et cultures artistiques
- E.P.S.
- ECO GESTION
- Prévention Santé Environnement

#### ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL

- Technologie Electrique - Communication technique
- Théorie des mesures Electrotechnique
- Mise en œuvre des systèmes Electriques
- Expérimentation et Mesures électriques
- Etudes des systèmes Energétiques
- Mise en œuvre des systèmes Climatiques
- Mise en œuvre des systèmes Thermiques
- Montage et réalisation (soudure-brasure)

### COMPÉTENCES

- Etudier et préparer une intervention (*planifier une intervention, choisir son matériel, ...*)
- Réaliser une intervention de maintenance (*organiser et sécuriser son poste de travail, diagnostiquer la panne et mettre en service, ...*)
- Rendre compte de son intervention (*expliquer son intervention aux clients, établir un compte-rendu, ...*)

### MODALITÉS D'ÉVALUATION DE LA FORMATION

Validation du diplôme en épreuves ponctuelles terminales.

### LIEU DE FORMATION

#### Lycée RASPAIL

5 Bis avenue Maurice d'Ocagne  
75014 PARIS

Accessible aux personnes en situation de handicap (PSH)

### RECHERCHE D'ENTREPRISE

Le/la candidat(e) est accompagné(e) dans sa recherche d'entreprise par un Chargé des Relations Entreprises. Il le/la conseille, l'oriente et assure un suivi individualisé jusqu'à la signature du contrat.

### RÉMUNÉRATION

L'alternant(e) perçoit une rémunération minimale correspondant à un pourcentage du S.M.I.C (entre 27 % et 100 %) et dont le taux varie suivant son âge et son ancienneté dans le contrat.

### STATUT

Salarié(e) de l'entreprise d'accueil dès la signature d'un contrat d'apprentissage (voire de professionnalisation, vous bénéficiez du régime commun de la Sécurité Sociale.

### ELLES NOUS FONT CONFIANCE...

ATALIAN - DALKIA FRANCE - EIFFAGE ENERGIE SYSTEMES  
- EQUANS - IDEX - SPIE FACILITIES - VINCI FACILITIES