



## BAC PROFESSIONNEL MAINTENANCE ET EFFICACITE ENERGETIQUE (MEE)

### OBJECTIFS

Le titulaire du baccalauréat professionnel « Maintenance et Efficacité Énergétique » intervient sur les installations thermiques, de climatisation, de ventilation, de production d'eau chaude sanitaire et de traitement de l'eau, pour en assurer la mise en service, l'optimisation du fonctionnement et les opérations de maintenance corrective et préventive.

Il contrôle son travail et consigne son activité dans le registre normalement associé à toute installation. Il effectue son travail en prenant en compte les réglementations relatives à l'environnement, la qualité, la sécurité des personnes et des biens, et l'efficacité énergétique.

Il participe activement au respect de l'environnement en mettant en œuvre des systèmes de récupération de chaleur, des fluides frigorigènes respectueux de la couche d'ozone et sans impact sur le réchauffement climatique.

Il reçoit les instructions de travail de la part de son supérieur hiérarchique mais intervient seul chez le client la plupart du temps. Il doit effectuer son travail en complète autonomie et doit avoir le sens des responsabilités. Son attitude est axée sur le service, notamment lorsqu'il doit expliquer la progression de son travail au client ou lorsqu'il doit discuter avec ce dernier de la meilleure procédure de travail à adopter pour ne pas gêner le bon fonctionnement de l'entreprise.

Il développe des compétences à caractère pluritechnologique (électricité, hydraulique, aéraulique...) pour réaliser les opérations de maintenance.

### CONTENUS

#### BLOCS DE COMPETENCES PROFESSIONNELS

01 - Préparation d'une intervention

Déterminer les conditions de l'opération dans son contexte

Analyser les données techniques de l'installation

Choisir les matériels, les équipements et les outillages

Organiser son intervention en toute sécurité

02 - Exploitation et mise en service de l'installation

Gérer les approvisionnements

Réaliser une modification de manière écoresponsable

Réaliser les opérations de mise en service et d'arrêt de l'installation

Contrôler les grandeurs caractéristiques de l'installation

Effectuer les réglages adaptés

03 - Maintenance d'une installation

Réaliser des opérations de maintenance préventive

Réaliser des opérations de maintenance corrective

Informez de son intervention à l'écrit et/ou à l'oral

Formuler les informations nécessaires pour le client

et/ou l'exploitant du système

### PRÉ-REQUIS

1ère Bac pro validée

### PUBLIC

Jeune de moins de 30 ans

### MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Présentiel en groupe : alternance d'apports techniques et de travaux pratiques

### VALIDATION

Bac Professionnel

### NIVEAU DE SORTIE

Niveau 4

### SERVICES VALIDEURS

Ministère de l'Éducation Nationale et de la Jeunesse

### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Epreuves en cours (CCF) et /ou fin de formation

Epreuves finales d'examen

Il est possible de valider tout ou partie des blocs de compétences de cette formation.

### DURÉE INDICATIVE

675 heures sur 1 an

### DÉLAI D'ACCÈS

Démarrage de la formation en septembre.

**MODALITÉS D'ADMISSION****MODALITES D'ACCES**

Admission après l'année de 1ère sur dossier et/ou décision du conseil de classe  
entretien Validation du terrain d'accueil par l'équipe pédagogique  
Signature du contrat d'apprentissage.

**DOSSIER D'ADMISSION**

Dossier à transmettre à l'Etablissement du lieu de réalisation de la formation

**INSCRIPTIONS**

Prendre contact avec l'établissement du lieu de réalisation de la formation

**DATE LIMITE D'INSCRIPTION**

30 septembre selon les places disponibles

**TARIF**

Selon les coûts contrats établis par France compétences

**FINANCEMENT**

Contrat d'apprentissage

**ACCESSIBILITE**

Un référent handicap est disponible pour étudier les conditions d'accès à la formation.

**POUR ALLER PLUS LOIN****DÉBOUCHÉS/ MÉTIERS/ EMPLOIS**

Le titulaire de ce diplôme intervient dans le secteur privé (individuel, résidentiel, tertiaire et industriel) et le secteur public (administration, collectivités, hôpitaux, musées, piscines...).

Il intervient sur des installations de toutes tailles et de tous types :

- appareils de climatisation (individuels ou collectifs)
- appareils de production d'eau chaude sanitaire
- chaudières - réseaux aérauliques
- énergies renouvelables (solaire thermique, biomasse, géothermie...)
- mix énergétique (pompe à chaleur, cogénération, pile à combustible...)
- réseaux de chaleur

Les emplois les plus couramment exercés sont :

- technicien.ne d'intervention des installations énergétiques et climatiques
- technicien.ne d'exploitation des installations énergétiques et climatiques
- technicien.ne de maintenance des systèmes énergétiques et climatiques
- metteur.se au point de systèmes énergétiques et climatiques

[Découvrez d'autres débouchés sur onisep.fr](#)

**CODE RNCP 35844**

+ d'informations sur le lien suivant

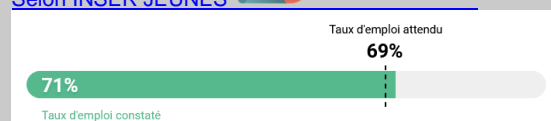
[Bac pro MEE RNCP 35844](#)



**NOS RÉSULTATS POUR L'ANNÉE 2023.**  
Pas de données accessibles la 1ère session étant en cours

**VALEUR AJOUTEE DE L'ETABLISSEMENT**

Selon INSER JEUNES 



Si le taux d'emploi constaté\* est supérieur au taux d'emploi attendu\* alors l'apport propre de l'établissement dans l'insertion professionnelle de ses apprenants est positif.

**LES + DE LA FORMATION**

- Garantie de pouvoir poursuivre sa formation en cas de rupture de contrat
- Aucun frais à la charge de l'apprenti
- Qualité des plateaux techniques et expertise des intervenants

**LIEU DE FORMATION**

Lycée Roger DESCHAUX

5 Rue des Pies, 38360 Sassenage

**CONTACTS**

GRETA DE GRENOBLE

Service Apprentissage Tél : 04 76 33 27 40

Greta.grenoble.contacts@ac-grenoble.fr

Date de mise à jour 6/03/2024

