



# BAC PRO MAINTENANCE ET EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (MEE)

**BAC PRO MEE - NIVEAU 4**

**RNCP35844 ENREGISTRÉ LE 16/06/2021  
CERTIFICATEUR MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION**

**CONTRAT EN APPRENTISSAGE D'UNE DURÉE DE 2 ANS (1351H DE FORMATION)**

## **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

**Préparer, former à la fonction de technicien(ne) de maintenance et efficacité énergétique qui a pour mission :**

- ❖ Installer, optimiser et maintenir des systèmes thermiques, de climatisation, de ventilation, d'eau chaude sanitaire et de traitement de l'eau, en garantissant leur performance et leur durabilité.
- ❖ Respecter des réglementations et engagement écologique, en intégrant des solutions éco-responsables comme la récupération de chaleur et l'utilisation de fluides frigorigènes sans impact environnemental.
- ❖ Intervenir chez les clients en assurant un travail rigoureux et en communiquant efficacement sur les interventions réalisées.

## **PRÉREQUIS**

- ❖ Avoir un CAP dans le domaine

**Accessible aux personnes en situation de handicap  
sous certaines conditions**

Contact : Emmanuelle SAINT-MARTIN  
Mail : e.saint-martin@cfa-mud.org

# COMPÉTENCES VISÉES

- ❖ 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
- ❖ Gérer les approvisionnements
- ❖ Réaliser une modification de manière éco-responsable
- ❖ Réaliser les opérations de mise en service et d'arrêt de l'installation
- ❖ Contrôler les grandeurs caractéristiques de l'installation
- ❖ Effectuer les réglages adaptés
- ❖ Réaliser des opérations de maintenance préventive
- ❖ Réaliser des opérations de maintenance corrective
- ❖ Informer de son intervention à l'écrit et/ou à l'oral
- ❖ Formuler les informations nécessaires pour le client et/ou l'exploitant du système



## CONTENU DE LA FORMATION (À TITRE INDICATIF)

Préparation d'une intervention	175H00
Exploitation et mise en service de l'installation	175H00
Maintenance d'une installation	175H00
Économie - gestion	42H00
Prévention santé environnement, PRAP, SST	56H00
Habilitation électrique, Manipulation des fluides frigorigènes, AIPR	49H00
Chef d'oeuvre	70H00
Français, Hist - Geo - Enseignement moral et civique	154H00
Mathématiques, TP Sciences Physique	140H00
Arts appliqués et cultures artistiques	42H00
Langue vivante - anglais	84H00
Education physique et sportive	119H00
Positionnement, Rémédiation EG/Accompagnement	21H00
Préparation et certifications : PCIE, Voltaire, RNG	35H00
Proactivité	14H00
<b>DURÉE TOTALE</b>	<b>1351H00</b>

### DÉLIVRANCE DU DIPLÔME :

- Épreuve écrite finale
- Évaluation encadrée et supervisée

Validation par bloc de compétences : Oui

Formation réalisée avec  
l'appui pédagogique de



« Mis à jour le 02 avril 2025 »

### POUR CANDIDATER :

- 1) Compléter le formulaire de candidature via le site internet ([www.cfa-mud.org](http://www.cfa-mud.org)), en joignant CV.
- 2) Participer à une réunion d'information collective + tests d'admissibilité + entretien de motivation + entretien de recrutement RATP.

