



—  
**BTS**  
—

**BAC**  
**+ 2**

—  
**Édition**  
**2022-2023**  
—

# Maintenance des Systèmes

- Option B - Systèmes Énergétiques et Fluidiques

*Débouchés : Technicien de maintenance chaud, froid et climatisation, Économiste de flux, Conseiller info-énergie*

Poste à responsabilité faisant appel à des compétences technologiques pointues telles que l'électrotechnique, l'automatisme, l'hydraulique ou l'aérotechnique. Le technicien supérieur chargé de la maintenance des systèmes énergétiques et fluidiques veille au bon fonctionnement des installations dans les applications variées telles que le chauffage, la climatisation, le froid et les systèmes des énergies renouvelables (cogénération, pompes à chaleur, etc.). Il assure des missions variées de dépannage, mise en service et conduite d'installation, mobilisant des compétences d'analyse, allant jusqu'à l'optimisation des réglages et des performances de l'installation.

À l'issue de la formation, vous serez en mesure de/d' :

- > Assurer la bonne marche des installations grâce à vos actions de maintenance préventive ou corrective
- > Optimiser les coûts en proposant des solutions d'amélioration liées à la maintenance intégrant les problématiques sécuritaires et environnementales
- > Préparer l'installation et la mise en service d'un nouveau bien
- > Assurer le suivi des installations et mettre à jour la documentation

RNCP 35338 | FD00038

*L'ensemble des formations du Campus est ouvert aux femmes, aux hommes et aux Personnes à Mobilité Réduite.*

campus  
**VEOLIA**

## Programme

- > Maintenance corrective d'un bien
- > Réalisation d'activités de maintenance préventive en milieu professionnel
- > Etude et réalisation d'une amélioration de maintenance en milieu professionnel
- > Analyse technique en vue de l'intégration d'un bien
- > Organisation de la maintenance
- > Conduite d'une installation
- > Culture générale et expression
- > Langue vivante étrangère (anglais)
- > Mathématiques
- > Physique-chimie

*Accompagnement avec un(e) maître d'apprentissage, tuteur/tutrice technique et l'équipe pédagogique.*

## Prérequis

Être titulaire d'un Baccalauréat professionnel industriel de l'énergétique et de la maintenance ou d'un baccalauréat STI2D.

## Modalités pratiques

La formation est rémunérée par l'entreprise, elle est accessible en contrat d'apprentissage ou de professionnalisation. Elle est dispensée en 1365 heures dont 20 semaines en première année et 19 semaines en seconde année en centre de formation en alternance.

## Taux de réussite au diplôme

- > 92%

## Taux d'insertion professionnelle

- > 87,5%

## Modalités de recrutement

- > Curriculum Vitae et lettre de motivation
- > Entretiens de motivation
- > Tests de positionnement

## Modalités d'évaluation

En contrôle continu de formation et/ou en épreuves ponctuelles selon le règlement d'examen institutionnel.

## Lieu de formation

- > CFA Institut de l'Environnement Urbain
  - Site de Jouy-le-Moutier (95) • Tél. : +33 - 1 34 32 78 00
- > Contact pour postuler : [alternance.campus@veolia.com](mailto:alternance.campus@veolia.com)

Formation certifiante, inscrite au Répertoire national des certifications professionnelles.



**Vous souhaitez obtenir plus d'informations sur  
le Campus ou le CFA d'accueil, consultez notre site internet :**  
[www.campus.veolia.fr](http://www.campus.veolia.fr)

