

“ N'aie pas froid aux yeux ! ”

BTS MAINTENANCE DES SYSTÈMES

option B : énergétiques et fluidiques

DURÉE 2 ANS - en apprentissage

Le technicien remplit à la fois des fonctions d'animation, de contrôle, de commandement et de conception.

Son travail va de la gestion complète de sites à la maintenance d'installations, ainsi que l'étude et le suivi de contrats d'exploitation. Il se trouve également sur le terrain au sein de sociétés d'exploitation de maintenance et de gestion de patrimoine.

PUBLIC CONCERNÉ

- Bac STI2D (Sciences et Technologies de l'Industrie et du Développement Durable)
 - Architecture et Construction (AC)
 - Énergie et Environnement (EE)
 - Innovation Technologique et Eco Conception (ITEC)
 - Systèmes d'Information et Numérique (SIN)
- Bac S
- Bac pro des domaines de l'Énergétique et de l'Électrotechnique

QUALITÉS REQUISES

- Motivé, passionné
- Travailleur
- Sens de l'observation
 - Curiosité sur l'évolution des nouvelles technologies
 - Goût pour l'expérimentation

RYTHME DE L'ALTERNANCE

1 mois en entreprise / 1 mois à l'UFA

CONTENU DE LA FORMATION

- **ENSEIGNEMENT PROFESSIONNEL**
 - Etude pluritechnique des systèmes
 - Organisation de la maintenance
 - Thermique
 - Electricité
 - Froid et climatisation
 - Enseignement Technologique en LV1 Anglais
- **ENSEIGNEMENT GÉNÉRAL**
 - Français
 - Anglais
 - Mathématiques
 - Sciences physiques
 - Environnement économique

POURSUITES D'ÉTUDES

- Licence professionnelle spécialisée
- Gestion économique
- Gestion de patrimoine immobilier

DÉBOUCHÉS

Le titulaire peut travailler dans le domaine de la maintenance et de la conduite d'installations thermiques climatiques, frigorifiques et de traitement d'eau : en site tertiaire, urbain, industriel.

- Technicien en poste fixe sur un site, il peut être amené à travailler en équipe.
- Technicien itinérant, travaillant en grande autonomie avec des moyens mis à disposition (véhicule, moyen de communication, etc.)



www.ac-rennes.fr
/cfaen



LIEU DE FORMATION

Unité de Formation par Apprentissage

LYCÉE PIERRE MENDES FRANCE

Adresse

34, Rue Bahon Rault
CS 86906 - 35069 RENNES

Coordonnées



02 99 27 82 82



ufa.rennes.mendes-france@ac-rennes.fr



[cfaen.bretagne/](https://www.cfaen.bretagne/)
CFA Éducation Nationale Bretagne



Nos apprentis
vont vous étonner

