



LYCÉE ROGER DESCHAUX :

LYCÉE DES MÉTIERS DE LA CONSTRUCTION,
DU BATIMENT ET TRAVAUX PUBLICS ET DE L'ÉNERGÉTIQUE

BAC PRO

Technicien en Maintenance des Systèmes Énergétiques et Climatiques



CONSTRUCTION
BÂTIMENT
TRAVAUX
PUBLICS
ÉNERGÉTIQUE



RÉGION ACADÉMIQUE
AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

MINISTÈRE
DE L'ÉDUCATION NATIONALE
MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR,
DE LA RECHERCHE
ET DE L'INNOVATION



La Région
Auvergne-Rhône-Alpes



FORMATION

BAC PRO en 3 ans destiné aux élèves issus de 3ème
22 semaines de formation en milieu professionnel

Horaires hebdomadaires :

- 15 heures d'enseignements professionnels
- 15 heures d'enseignements généraux

POURSUITE

Mention Complémentaire Énergies
Renouvelables option Thermique
BTS : Maintenance des Systèmes
Énergétiques et Fluidiques
BTS : Fluides Énergies Domotique
BTS : Technico commercial

Entrée dans la
vie active

MÉTIER

Maintenance
préventive et corrective
des installations énergétiques
et climatiques, d'appareils,
sanitaires et de chauffage, sur des
installations traditionnelles ou complexes
(chaufferies d'immeuble, géothermie...)

- Réaliser un **bilan** thermique
- Optimiser le fonctionnement des installations
- **Régler**, maintenir, dépanner les appareils de chauffage
- Lire les **plans** des installations et connaître leur fonctionnement
- Rédiger un **compte rendu** d'intervention
- **Diagnostiquer** et analyser un problème et proposer une solution technique adaptée
- Connaître et promouvoir les **nouvelles technologies**, les énergies renouvelables

