

BTS

MÉTIER DE L'EAU



Le technicien supérieur de l'eau exerce sa profession dans des secteurs variés : production et distribution d'eau potable, collecte et épuration des eaux usées, dépollution d'eaux industrielles. Il a les compétences nécessaires pour encadrer une équipe et assurer la bonne marche des installations techniques ainsi que l'exploitation du réseau. Sa formation lui permet de s'adapter aux évolutions technologiques des procédés de traitement des eaux. Il peut également jouer un rôle de conseil auprès des différents partenaires extérieurs : communes et collectivités de rattachement.

LYCÉE DE MAURIAC

Av. Raymond Cortat - 15200 Mauriac

Tél : 04 71 68 05 33

Courriel : Ce.0150667U@ac-clermont.fr

Site : <http://lyc-mauriac.entauvergne.fr>

Contact : Le chef d'établissement ou le DDF





Entreprises concernées

Le technicien supérieur de l'eau peut travailler dans :

- un bureau d'études
- une usine de production d'eau potable
- une station d'épuration
- une industrie (agro-alimentaire, tannerie, métallurgie, papeterie, pétrochimie...).



Devenir de nos étudiants

- Usine de production d'eau potable (Mauriac, Bort les Orgues, Vichy, Paris...)
- Station d'épuration (Mauriac, Thiers, Clermont-Ferrand...)
- SPANC (Pleaux, Aurillac, Montluçon...)
- Bureau d'études (Rodez, Paris.)
- Mise en service d'usine de traitement d'eau (Prague, Dubaï...)



Perspectives d'avenir

Les métiers de l'eau représentent le tiers des emplois de l'environnement proposés en France. Les textes européens imposent des critères contraignants de potabilité comme de rejets impliquant des traitements de plus en plus élaborés. De nombreux emplois sont proposés en France comme en Europe, mais aussi dans les pays en voie de développement où la demande en équipement est considérable.



Conditions d'admission

Prendre contact avec le lycée et être titulaire du Baccalauréat.



Conditions de l'examen

Les épreuves du diplôme se déroulent d'une part en contrôle en cours de formation et d'autre part en examen ponctuel.



Qualités requises

- Sens de l'organisation et des responsabilités,
- Goût pour les analyses de laboratoire,
- Aisance dans la communication orale,
- Autonomie dans le travail,
- Esprit d'initiative,
- Travail en équipe.



Rythme de l'alternance

La formation se déroule sur 2 ans durant 1 365 heures, réparties en 20 semaines de 35 heures la première année et 19 semaines de 35 heures la deuxième année. Le rythme de l'alternance se partage entre périodes en entreprise et cours au lycée.

CFA DE L'ÉDUCATION NATIONALE EN AUVERGNE (CFAéna)

3, avenue Vercingétorix - 63033 Clermont-Ferrand Cedex 01

Courriel : cfa@ac-clermont.fr

Site : www.ac-clermont.fr/cfa-ena