

BTS MÉTIERS DE L'EAU

> Objectifs de formation

- A l'issue de la formation, les apprenti.e.s seront capables de :
- Exploiter des unités de traitement et des réseaux
- Participer aux politiques de santé, qualité et environnementale d'une entreprise
- Savoir gérer des relations professionnelles et encadrer des équipes
- Concevoir des unités de traitement et des réseaux

> Contenu de la formation

Domaine professionnel

- Génie des procédés de traitements des eaux :
 - Étude des traitements physico chimiques (*centrifugation floculation*)
- Apprentissage des techniques particulières de mise en oeuvre dans la production et l'assainissement des eaux (*traitements des boues des effluents industriels...*) des procédés et des traitements biologiques
- Prélèvements analyses et contrôles de qualité sur le terrain ou en laboratoire.
- Hydraulique : hydrostatique hydrodynamique pompage
- Automatique contrôle régulation et télégestion :
 - but de l'automatisation structure et organisation des systèmes automatisés
 - outils de description du fonctionnement des systèmes automatisés
 - acquisitions de données et instrumentation
 - commande des procédés continus régulation.
- Électrotechnique :
 - production distribution conversion utilisation d'énergie
 - mesures électromécaniques et protection.
- Biochimie biologie et microbiologie des eaux :
 - infection microbienne manipulation aseptique micro organismes examens microscopiques ensemencement
 - connaissances de base en biologie cellulaire et humaine et en immunologie.

Domaine général

- Français - Langue vivante étrangère - Mathématiques - Physique chimie
- Économie et gestion d'entreprise - Informatique

Consultez le référentiel : https://enqdip.sup.adc.education.fr/bts/referentiel/BTS_m-tiers_eau2020.pdf

> Poursuite d'étude

Licence professionnelle dans le domaine de l'environnement
Licence et master génie des procédés
Classe préparatoire ATS

> Emplois visés

- Responsable d'usine de production d'eau potable
- Assistant.e technique en traitement des eaux
- Responsable de station d'épuration des eaux usées
- Technicien-ne en laboratoire d'analyse des eaux
- Technicien-ne en bureau d'études en assainissement

> Résultat attendu de la formation

Diplôme délivré par le Ministère de l'Éducation Nationale

> Lieux de la formation

UFA Lycée **JACQUES DUHAMEL**
avenue Charles Laurent-Thouvery
BP 347
39100 **DOLE**
03 84 79 78 00
www.lycee-duhamel.fr

> Niveau d'entrée

Niveau 4 (BAC)

> Niveau de sortie

Niveau 5 (BAC+2)

> Code formation

Code RNCP : **37964**

Code diplôme : **320-20114**

> Type de formation

Formation diplômante

> Accessibilité handicap

Un référent handicap est à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation

> Début de la formation

Septembre 2024

> Durée de la formation

1350 h - 2 ans

> Contact

www.cfa-academique-fcomte.fr
cfa.academique@ac-besancon.fr
03 81 48 12 30

Coordonnatrices :
Agnès RAGOT (Référénte handicap)
Sandra MONNET

Référent mobilité :
Mickaël LANGLET

Taux de réussite à l'examen 2023

100%

Les +

Un métier à responsabilités dans un secteur innovant et en pleine croissance. Un métier de terrain pour assurer un service public vital.

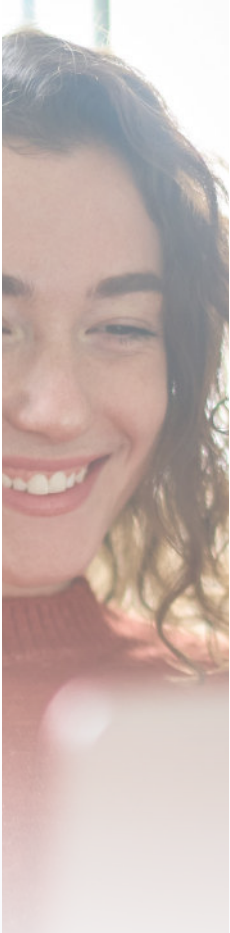


RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE

Liberté
Égalité
Fraternité



ACADÉMIE DE BESANÇON
FRANCHE-COMTÉ



> Les modalités

> Pédagogiques

Formation en présentiel basée sur la pédagogie d'alternance avec des périodes en centre complétées par des périodes en entreprises dont les objectifs ont été définis en début de formation.

Elles s'appuient sur des méthodes de travail actives et participatives afin de renforcer la confiance, dynamiser l'envie d'apprendre, améliorer l'autonomie et favoriser les échanges.

> D'évaluation

Epreuves écrites ponctuelles et épreuves en CCF (contrôle en cours de formation)

> Délais d'accès

Le délai de traitement moyen pour le traitement d'un contrat est de 15 jours. L'inscription définitive est conditionnée par la signature d'un contrat d'apprentissage avec une entreprise dont le secteur d'activité correspond à la qualification recherchée.

Les entrées en formation se font en septembre, les entrées hors périodes sont possibles et étudiées au cas par cas afin de pouvoir respecter les conditions réglementaires et celles du référentiel de l'examen.

> D'alternance

Selon les UFA* (Unité de formation par apprentissage) :

- Alternance 3 jours en centre de formation et 2 jours en entreprise
- ou 3 semaines en centre de formation et 2 semaines en entreprise

* Nous contacter et/ou contacter l'UFA concernée

> Profils des intervenants

Équipe pluridisciplinaire expérimentée, personnel de l'éducation nationale connaissant parfaitement les objectifs du diplôme proposé.

Référent, expert en apprentissage, en charge de votre parcours en centre et de votre suivi pour les périodes en entreprise.

> Inserjeunes

Consultez les taux d'insertion et de poursuite d'études par formation sur [inserjeunes.education.gouv.fr](https://www.inserjeunes.education.gouv.fr/diffusion/etablissement?id_uai=0251780Z) : https://www.inserjeunes.education.gouv.fr/diffusion/etablissement?id_uai=0251780Z

(Statistiques pour les années scolaires 2019-2020 et 2020-2021 cumulées)

> Pré-requis et public visé

Avoir entre 15 et 29 ans révolus (possibilité de dérogations)

Sans condition d'âge pour les personnes :

- reconnues travailleur handicapé
- ayant un projet de création ou de reprise d'entreprise nécessitant le diplôme,
- inscrites sur la liste des sportifs de haut niveau

Retrouvez l'ensemble des détails des modalités sur notre site internet

Tarif et financement

La formation est prise en charge pour l'apprenti.e par l'opérateur de compétences (OPCO) ou le Service Public. [Consultez la grille tarifaire.](#)

Organisme de formation

CFA académique de Franche-Comté
11 bis rue Nicolas Bruand
25000 Besançon

Siret 182 500 231 00044

> Transport, Restauration et Hébergement

Transport scolaire ou transport de la ville, cantine scolaire ou restaurant scolaire. Veuillez vous rapprocher de votre UFA pour plus d'informations.

> Aides financières et bons plan

Logement, mutuelle santé, permis B, allocations : découvrez les aides sur notre site, rubrique «[Devenir apprenti](#)»

> Conditions Générales de Ventes

Rubrique CGV et Médiation
www.cfa-academie-fcomte.fr/wp-content/uploads/2023/06/GIP-FTLV-CGV-2023.pdf

CFA académique de Franche-Comté - 11 bis rue Nicolas Bruand 25000 BESANCON
www.cfa-academie-fcomte.fr | cfa.academie@ac-besancon.fr - 03 81 48 12 30

L'accueil est ouvert du lundi au jeudi de 9h à 12h et de 13h30 à 17h (16h le vendredi)