

Et après le BTS ?

Les métiers*

- Technicien d'exploitation
- Technicien métrologiste
- Technicien d'études
- Technico-commercial
- Animateur QSE
- Animateur Hygiène-Sécurité-Environnement

* L'expérience professionnelle permet d'accéder à des postes de responsable d'équipe ou de cadre.

Les employeurs

- Collectivités (communes, intercommunalités, départements)
- Entreprises de l'eau et de l'assainissement
- Entreprises de l'industrie et des services
- Bureaux d'études
- Entreprises commerciales (fournisseurs, support technique)

Poursuite d'études

- Licences professionnelles pour se spécialiser
- Formation de responsable QSE
- Écoles d'ingénieurs en alternance : admission directe après le BTS ou après un an de CPGÉ ATS

3 bonnes raisons de choisir l'ENCPB !

- **L'ENCPB est un établissement d'enseignement scientifique de référence**, reconnu pour la qualité de ses formations et de ses installations, jouissant d'une situation exceptionnelle **au cœur de Paris**. Établissement public, la formation est **gratuite**.
- **L'ENCPB offre le seul BTS Métiers de l'eau public en Île-de-France.**
- **Un diplôme très recherché avec une insertion professionnelle excellente** et des perspectives de carrière diverses : de technicien à ingénieur.



BTS / études supérieures

Métiers de l'eau

BTS - ME

2 ans

Le **BTS Métiers de l'eau** forme des techniciens supérieurs spécialistes des **installations de traitement et de transport de l'eau**.

Les techniciens interviennent dans **l'exploitation, le diagnostic et la conception** de ces installations. Cela fait appel à des savoirs **scientifiques et techniques** très divers : physique, chimie, microbiologie, hydraulique, électricité, automatisme, conception par ordinateur et modélisation.

La formation est très orientée vers la réalité concrète des installations : travaux pratiques, visites d'installations, stages et projet technique.

Le traitement de l'eau, une importance capitale

Pour la santé publique

- Unités de production d'eau potable, réseau de distribution d'eau potable

Pour protéger l'environnement

- Réseau de collecte des eaux usées, dépollution des eaux usées

Pour les activités industrielles

- Métallurgie, agroalimentaire, textile, papier, chimie

Pour les activités de services

- Piscines, hôpitaux, environnement, énergie, transport

Public visé

L'admission se fait via la plateforme Parcoursup*.

Vous êtes titulaires d'un baccalauréat général ou technologique (spécialités scientifiques) ou d'un baccalauréat professionnel (expérience dans la chimie de l'eau ou les procédés industriels).

Vous avez un **intérêt réel pour les équipements techniques**, une **rigueur scientifique** et une **volonté d'avoir des responsabilités**.

* BTS également proposé en alternance, en partenariat avec AFI24 (www.afi24.org).
Le permis B est en général exigé par l'employeur.

Publique et gratuite, la formation dure **2 ans**.

	Total' horaires	Dont en demi-classe	Objectifs
Enseignement général			
Mathématiques	8h	4h	<ul style="list-style-type: none"> Utiliser les mathématiques pour résoudre des problèmes Maitrise rigoureuse de la démarche scientifique Niveau indépendant en anglais Communiquer avec efficacité
Physique-chimie			
LV1 anglais			
Culture générale et expression			
Enseignements de spécialité			
F1 / Exploitation des unités de traitement et des réseaux, dont : <ul style="list-style-type: none"> Génie des procédés du traitement de l'eau Hydraulique Électrotechnique Automatisme et régulation 	15h	10h	<ul style="list-style-type: none"> Piloter une installation Connaitre le rôle de chaque équipement Effectuer des analyses et des mesures Garantir la pérennité de l'installation S'adapter à des événements imprévus
F2 / Management QSE	6h	3h	<ul style="list-style-type: none"> Enjeux de la Qualité, de la Sécurité et de l'Environnement
F3 / Relations professionnelles et encadrement d'équipe			<ul style="list-style-type: none"> Se situer dans le monde professionnel et animer une équipe
F4 / Conception des unités de traitement et des réseaux			<ul style="list-style-type: none"> Évaluer les besoins d'un client et apporter des solutions techniques
Accompagnement et tutorat			
Accompagnement personnalisé (en 1 ^{re} année)	2h	2h	<ul style="list-style-type: none"> Soutien, approfondissement
Tutorat de projet technique en 2 ^e année			<ul style="list-style-type: none"> Élaboration du projet technique en lien avec le stage
Stages			
Stage de 1 ^{re} année	6 semaines		<ul style="list-style-type: none"> Découverte des métiers, des missions et de l'organisation du service Mise en œuvre du projet technique
Stage de 2 ^e année			

* Les horaires indiqués sont une moyenne sur les deux années.