

BAC  
+2

*Nos  
conseils*  
pour trouver  
le job idéal



640  
POINTS  
D'EMBAUCHE  
en France

# MODERNISER LES RÉSEAUX D'EAU

*3 métiers techniques qui recrutent*

- TECHNICIEN·NE DIAGNOSTIC RÉSEAUX
- TECHNICIEN·NE DE TRAVAUX
- TECHNICIEN·NE ANC



EMPLOI  
ENVIRONNEMENT .com

Réussir la transition



La gestion de l'eau est au cœur de vos enjeux ?  
**POUR NOUS, C'EST UNE PRIORITÉ**

Rejoignez une collectivité audacieuse par nature !



## NANTES MÉTROPOLE

Pour une gestion de l'eau performante :

# LA DIRECTION DES OPÉRATEURS PUBLICS EAU ET ASSAINISSEMENT (DOPEA)

Nantes (6<sup>e</sup> ville de France) et sa métropole s'appuient sur les atouts d'un territoire solidaire, collaboratif, innovant et « complètement à l'Ouest » ! Elles ont l'ambition d'inventer un nouveau modèle de développement pour répondre aux transitions démocratique, écologique, numérique de notre époque.

Travailler à Nantes, pour sa ville ou sa métropole, c'est :

- porter les valeurs d'égalité entre les femmes et les hommes, de mixité et de diversité
- des formations pour développer ses compétences et pour évoluer tout au long de sa carrière
- une diversité de 150 métiers.

### Nos valeurs

- Mixité, diversité, égalité
- Sens du service public
- Sens du travail en équipe



- Eric FAVENNEC, RH DOPEA : 06 11 57 06 17
- Emmanuelle BONNET-GUILLAUDEAU, Département RH recrutement : 02 52 10 81 53



Nantes

Pour candidater et retrouver nos offres : <https://emploi.metropole.nantes.fr>

La DOPEA de Nantes Métropole intervient comme opérateur public de l'eau potable et de l'assainissement. Concrètement, les 400 agents et agentes de la DOPEA assurent la production et la distribution de l'eau potable, la collecte et le traitement des eaux usées et pluviales et les relations avec les usagers sur son territoire.

Être un opérateur de référence, performant et professionnel, c'est aussi avoir pour objectif de préserver la santé et la sécurité des agents et des usagers, ainsi que la protection de l'environnement et la prévention des pollutions.

### Nos chiffres-clés :

- 100 000 appels à nos services par an
- 1 usine principale de production d'eau : 40 millions de m<sup>3</sup> d'eau produits par an
- 2 631 km de réseaux d'eaux usées dont 120 km de réseaux visitables.

### Nos postes à pourvoir (h/f)

- ▶ **canalisateur en TP eau potable**
- ▶ **ingénieur eau potable et assainissement**
- ▶ **responsable d'équipe maintenance électromécanique et assainissement**
- ▶ **ingénieur diagnostics ouvrage**
- ▶ **technicien études et travaux eau et assainissement...**



### Ce que nous vous proposons

- Carte ticket restaurant (200 € mensuels pour un temps complet) dont participation employeur à 60%
- Remboursement transport à 75%
- Participations employeur (contrat prévoyance, mutuelle), prime mobilité durable
- Prestation du comité des œuvres sociales - COS (chèques vacances, chèques culture, tickets cinéma...)
- Aide aux familles (participation aux frais de garde, chèque CESU)
- Carte loisirs (gratuite dans les musées nantais et les piscines municipales nantaises).

## Votre avenir

# TRAVAILLER DANS L'EAU

c'est éviter les gaspillages et pollutions

La gestion de l'eau sur le territoire est une mission cruciale et complexe, qui permet le bon fonctionnement des villes et communes. Les réseaux d'eau potable et d'assainissement nécessitent un entretien constant, afin d'éviter le gaspillage et les pollutions.

Chaque goutte d'eau compte !

À cause des fuites sur le réseau, 20% de l'eau distribuée est perdue avant d'arriver à nos robinets ! Près d'un milliard de m<sup>3</sup> d'eau est ainsi gaspillé par an, soit la consommation annuelle de plus de 18 millions d'habitants. Travailler à améliorer les réseaux est donc indispensable.

C'est la mission des 3 métiers présentés dans ce guide : ils sont des rouages essentiels pour sauvegarder et préserver la ressource en eau.

Vous cherchez un métier avec du sens et un réel impact au quotidien ? Les métiers techniques vous intéressent ? Retrouvez 3 opportunités professionnelles dans ce guide, pour agir en protégeant une ressource essentielle !

La rédaction

## SOMMAIRE

### 3 métiers à connaître

#### TECHNICIEN-NE INSPECTION ET DIAGNOSTICS RÉSEAUX

Contrôle, technologie et analyse ▶ p. 4

#### TECHNICIEN-NE CHARGÉ-E DE TRAVAUX

Encadrement, modernisation et collaboration ▶ p. 8

#### TECHNICIEN-NE CONTRÔLE ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF (ANC)

Diagnostic, pédagogie et accompagnement ▶ p. 12

### Les mots des pros

Des professionnels-les parlent de leur parcours

▶ p. 16

### Où passer votre BTS ?

La liste des formations incontournables

▶ p. 18





© Régie des eaux du Pays d'Aix

INDICATEURS DE CE MÉTIER

Dynamique de recrutement

4/5

Salaire junior

± 23 k€/an

Condition physique

3/5

TERRAIN



BUREAU

ITINÉRANT



SÉDENTAIRE

JUNIOR



EXPÉRIMENTÉ

EN SOLO



EN ÉQUIPE

# TECHNICIEN·NE INSPECTION ET DIAGNOSTICS RÉSEAUX

## Quel quotidien?



En tant que technicien·ne inspection et diagnostics réseaux, vous assurez la surveillance et l'inspection des réseaux d'eau afin d'en permettre la meilleure exploitation possible. **Objectif principal : rechercher les fuites, les dysfonctionnements ou les mauvais raccordements.** Vous utilisez différentes méthodes de détection et outils de recherche allant de la caméra thermique aux colorants, en passant par des modules acoustiques. Le métier de « chercheur de fuites » vit avec son temps : **vous effectuez des tests, des contrôles et des analyses avec les technologies d'aujourd'hui !**

Vous documentez les résultats de vos inspections au sein de rapports. Vous participez ainsi à cartographier le réseau afin d'enrichir la connaissance au sein des archives patrimoniales et des Systèmes d'information géographique (SIG).

Dans une petite structure, on vous demande une certaine polyvalence, voire même d'exécuter ou de suivre les premières interventions. Dans une plus grande, vous développez une expertise dans des méthodes de détection spécifiques. C'est un travail de terrain et vous vous déplacez sur le réseau quelles que soient les conditions. Même si vous êtes généralement seule, votre quotidien est varié : **chaque situation est différente, vous résolvez des problèmes** et percevez rapidement les résultats!

En participant à l'entretien et à la modernisation des réseaux, vous jouez un rôle clé pour éviter le gaspillage de l'eau. Vos recherches et conclusions peuvent aider à définir des plans d'actions : travaux à réaliser en priorité, amélioration de la performance des infrastructures... Vous occupez donc un poste central dans la préservation de la ressource en eau et dans l'optimisation des investissements.

Vous travaillez au sein d'une collectivité (en régie) ou dans une entreprise privée (délégation de service public).

❖ Ci-contre, Pierre Guinieri, chercheur de fuite pour la Régie des eaux du Pays d'Aix

## le mot du pro!



Il y a beaucoup de technologies dans ce métier. Nous, les chercheurs de fuites, on est des passionnés ! Je suis toujours au courant des nouveaux appareils qui sortent, des nouveaux matériaux, des nouvelles technologies, je connais les fabricants. Ça évolue en permanence !"

**Sébastien, 50 ans,** technicien en recherche de fuites sur le réseau d'eau potable chez Sogedo dans la région Grand Sud



## Quelles qualités?



Au-delà des aptitudes techniques, vos qualités en tant que technicien·ne inspection et diagnostics réseaux sont :

- ▷ l'autonomie
- ▷ la rigueur et la fiabilité
- ▷ la persévérance
- ▷ l'organisation
- ▷ la précision
- ▷ l'adaptabilité
- ▷ la curiosité
- ▷ l'esprit d'analyse
- ▷ l'esprit de synthèse
- ▷ l'écoute

## Quelles formations? 🌟

### LA FORMATION IDÉALE

**Pour commencer:** Le cursus peut commencer par un CAP Agent de la qualité de l'eau (AQE) suivi d'un Bac pro Procédés de la chimie et de l'eau (PCE). De nombreux lycées techniques ou agricoles dispensent ces formations initiales sur le territoire. C'est la voie la plus évidente mais vous pouvez parfaitement être issu-e d'un Bac général ou technologique pour continuer le parcours !

**Le Graal ensuite:** le BTS Métiers de l'eau et le BTSA Gestion et maîtrise de l'eau (GEMEAU) sont les deux formations majeures en France concernant les métiers de l'eau. Ces formations professionnalisantes sont dispensées un peu partout

par de nombreux lycées ou CFA, et elles vous ouvrent facilement les portes de la vie active une fois le diplôme obtenu. Vous pouvez tout de même poursuivre en Bac+3 par une licence pro complémentaire, en vue de devenir plus rapidement technicien-ne supérieur-e.

### LES CERTIFICATIONS

Les réseaux d'assainissement peuvent impliquer de travailler dans des espaces confinés. Dans ce cas, il vous sera demandé la certification CATEC (pour Certificat d'aptitude au travail en espace confiné) qui attestera de vos compétences lors des interventions dans des ouvrages identifiés comme confinés.

## Quelles évolutions? ↗

1

### RESPONSABLE TECHNIQUE DE RÉSEAU

C'est l'évolution naturelle après plusieurs années d'expérience et/ou le suivi d'une formation en stratégie et organisation. Ce poste ajoute notamment la fonction de management d'équipes et les notions de rendement et de gestion du réseau.

2

### TECHNICIEN·NE DE BUREAU D'ÉTUDES

Vous avez la possibilité de poursuivre votre carrière en bureau d'études. Ce sont des entités indispensables pour concevoir et entretenir les ouvrages et les réseaux.

3

### TECHNICIEN·NE SPÉCIALISÉ·E

Vous avez enfin la possibilité de vous spécialiser dans des domaines plus précis tels que le traitement des eaux usées, la gestion des eaux pluviales, le développement de réseaux neufs ou tout ce qui est lié à la veille technique, juridique et à la conformité réglementaire.



## Il n'est pas trop tard

**V**ous travaillez déjà dans un métier du bâtiment, de la plomberie, ou dans un domaine proche des métiers de l'eau ?

— Vous n'êtes pas titulaire d'une des formations décrites ci-dessus mais vous souhaitez agir pour la préservation de la ressource Eau ? Vous avez toute votre place dans ce métier !

— Vous pouvez suivre différents programmes de formation pour valider vos acquis et devenir « chercheur de fuites », comme le Titre professionnel (TP) de Technicien de traitement des eaux. Des organismes comme le Conservatoire national des arts et métiers (Cnam) ou l'Office international de l'eau (OiEau) dispensent également des formations professionnelles continues, par exemple « Recherche de fuites et de canalisations enterrées » ou « Exploitation des réseaux d'eau potable ». Ce sont des passerelles idéales pour rejoindre une filière qui n'attend que vous !

## Le mot du pro



Avec **Valentin**, 22 ans, technicien inspection réseaux d'assainissement chez **Ortec** à Nantes

### — Avez-vous un conseil à donner ?

Il faut s'intéresser et être intéressé pour apprendre ! Et il faut oser. Je ne connaissais pas ce métier, je l'ai découvert un peu par hasard. J'ai fait un bac S suivi d'un BTS GEMEAU à Tours, puis j'ai rencontré la chargée de recrutement de Nantes. Et sans connaître personne dans la région, j'ai décidé de faire ce qui me plaisait !

### — Ce qui vous plaît dans votre métier ?

Le travail en extérieur, c'est là où je m'épanouis ! Je travaille avec des personnes qui partagent la même motivation, on est solidaires dans l'équipe et c'est important. Il y a un réel partage de connaissances et d'expériences, de nombreux échanges qui permettent d'apprendre tous les jours. Et surtout, chaque chantier est différent !



# TECHNICIEN·NE CHARGÉ·E DE TRAVAUX

## INDICATEURS DE CE MÉTIER

Dynamique de recrutement

5/5

Salaires junior

± 23 k€/an

Condition physique

3/5

TERRAIN



BUREAU

ITINÉRANT



SÉDENTAIRE

JUNIOR



EXPÉRIMENTÉ

EN SOLO



EN ÉQUIPE



## Quel quotidien?



le mot de la pro!



**E**n tant que technicien·ne chargé·e de travaux, vous êtes un rouage essentiel de la maintenance et de la modernisation des réseaux. **Votre rôle est d'effectuer et/ou d'encadrer les différents travaux de remise en état, de pose et de renouvellement des réseaux d'eau potable ou d'assainissement.**

Il existe deux grands types de missions :

— **Du côté de la maîtrise d'ouvrage (MOA), vous allez organiser, encadrer et suivre les travaux du début à la fin.** Vous rédigez des cahiers des charges en vous basant sur les études et les rapports que vous avez à disposition. Puis vous pilotez le bon déroulé des opérations.

— **Du côté de la maîtrise d'œuvre (MOE), vous êtes en charge de l'exécution de la prestation** et donc de la réalisation des travaux. Votre travail est guidé par le cahier des charges défini par la maîtrise d'ouvrage. Vous amenez votre expertise et expérience terrain au projet et êtes garant·e du chantier, ainsi que de la bonne tenue des délais et du budget.

Dans les deux cas vous devez savoir résoudre des problèmes complexes et trouver des solutions entre l'idéal et les contraintes du terrain. **Au sein d'une petite structure ou pour des interventions mineures, vous pouvez tout à fait assurer ces deux missions.** C'est un métier riche humainement, très transversal, vous êtes amené·e à travailler conjointement avec de nombreux autres corps de métiers comme des bureaux d'études, des entreprises de travaux ou des géomètres tout au long des projets.

Vous assurez la pérennité des ouvrages, mais pouvez également contribuer à penser et concevoir les réseaux de demain ! Votre mission permet d'agir au plus près de la protection de la ressource en eau, et donc de l'environnement.

Le vrai plus, c'est le terrain, le relationnel. On travaille en équipe avec de très nombreuses parties prenantes et autres corps de métiers : géomètres, entreprises, prestataires de contrôle, élus des communes, riverains.

**Sophie, 52 ans,** technicienne de travaux sur les réseaux assainissement au SIARP



## Quelles qualités?

Au-delà des aptitudes techniques, vos qualités en tant que technicien·ne chargé·e de travaux sont :

- ▶ l'esprit pratique
- ▶ la patience
- ▶ la priorisation
- ▶ le relationnel
- ▶ l'écoute
- ▶ la rigueur
- ▶ l'organisation
- ▶ la prise d'initiatives
- ▶ l'esprit d'analyse
- ▶ l'esprit de synthèse
- ▶ le travail en équipe
- ▶ les qualités rédactionnelles



## Quelles formations?

### LA FORMATION IDÉALE

**Pour commencer :** Il est possible de commencer par un CAP Constructeur de réseaux de canalisations de travaux publics, qui pourra être suivi d'un Bac pro Travaux publics. Mais vous pouvez tout à fait être issu·e d'un cursus Bac général ou STL pour continuer le parcours.

**Le Graal ensuite:** La meilleure option est de se tourner vers les BTS Métiers de l'eau et le BTSA Gestion et maîtrise de l'eau (GEMEAU), qui sont les deux formations principales en France concernant les métiers de l'eau. Il est ensuite possible de continuer en Bac+3 avec une licence pro, par exemple Protection de l'environnement Spécialité Gestion des eaux urbaines et rurales, ou Eau : Mesure et

Procédés. Mais un BTS Génie civil/BTP est aussi tout à fait accepté comme formation initiale.

### LES CERTIFICATIONS

L'Autorisation d'intervention à proximité des réseaux (l'AIPR) sera demandée pour travailler à proximité de réseaux aériens ou enterrés.

Le métier de constructeur de réseaux évolue avec l'avancée des techniques. Les réseaux d'eau potable notamment sont aujourd'hui construits avec de nouveaux matériaux, comme le polyéthylène. Une qualification au soudage des tubes et raccords en polyéthylène pourra être appréciée, voire requise pour certains postes.

 Il n'est pas trop tard

**V**ous travaillez déjà et êtes titulaire d'un **BAC+2 technique**, d'un **BTS Génie civil / Travaux publics**, ou vous avez une expérience en **hydraulique** ?  
**Vous avez toute votre place dans ce métier !**

— Vous pouvez valider vos acquis avec le Titre professionnel (TP) Canalisateur ou avec le Certificat de qualification professionnelle (CQP) de Compagnon canalisateur en adduction d'eau potable et en assainissement.

— Des organismes comme l'Agence nationale pour la formation professionnelle des adultes (Afp) ou l'Office international de l'eau (OIEau) dispensent également de nombreuses formations professionnelles continues allant de plusieurs jours à plusieurs mois, comme les formations Canalisateur, Pose de canalisations d'eau potable, ou encore Construction des réseaux AEP.

— Ce sont des passerelles idéales pour rejoindre une filière qui n'attend que vous !

## Quelles évolutions?

1

### RESPONSABLE/ CHEF·FE DE CHANTIER

**C'est l'évolution naturelle après plusieurs années d'expérience** et/ou le suivi d'une formation sur la conception et la mise en œuvre de chantiers. Ce poste ajoute notamment la fonction de management d'équipes et les notions de gestion du réseau et de sécurité.

2

### TECHNICIEN·NE DE BUREAU D'ÉTUDES OU D'ORGANISME DE CONTRÔLE

**Vous avez la possibilité de poursuivre votre carrière** en bureau d'études pour concevoir les ouvrages et réseaux en amont, ou au sein d'un organisme de contrôle qui vérifiera la bonne réalisation des travaux, en aval et en validera la livraison.

3

### CHARGÉ·E D'AFFAIRES EAU ET ASSAINISSEMENT

**Vous intervenez en amont des travaux** pour préparer le projet, réalisez des études de faisabilité et mettez à profit vos années d'expérience pour piloter l'ensemble des démarches administratives des opérations confiées.



Le  
mot de  
la pro

Avec **Sophie**, 52 ans, technicienne de travaux sur les réseaux assainissement au **SIARP**

#### — Quel est votre parcours ?

J'ai travaillé 20 ans en tant que dessinateur-projeteur au sein du pôle études, donc la phase en amont des projets. J'allais souvent sur les chantiers avec mon collègue tech travaux pour voir la suite. Ça me plaisait beaucoup, et il y a 4 ans j'ai eu l'opportunité de prendre sa suite sur le poste.

#### — Un conseil à donner ?

Ce n'est pas un métier facile mais si vous avez l'envie et la passion vous allez vous y plaire ! On intervient soit pour stopper une pollution en cours, soit pour aider des riverains en difficulté. On vient vraiment aider l'environnement ou les gens. C'est une satisfaction du quotidien !



# TECHNICIEN·NE CONTRÔLE ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF (ANC)

## INDICATEURS DE CE MÉTIER

Dynamique de recrutement

5/5

Salaire junior

± 22 k€/an

Condition physique

3,5/5

TERRAIN



BUREAU

ITINÉRANT



SÉDENTAIRE

JUNIOR



EXPÉRIMENTÉ

EN SOLO



EN ÉQUIPE



## Quel quotidien?



En tant que technicien·ne ANC votre rôle est de réaliser des contrôles sur l'assainissement non collectif, c'est-à-dire les installations de collecte des eaux usées, principalement domestiques, n'étant pas reliées au réseau public.

La plupart du temps, vous intervenez à la demande des particuliers. **Vous faites des diagnostics de terrain dans le cas d'une vente de bien immobilier, de projet de construction ou de réhabilitation...** Vous validez alors la conformité des projets en amont des travaux, puis vous effectuez les contrôles de bonne exécution une fois les travaux effectués. **Mais vous pouvez aussi intervenir pour les communes, pour de la maintenance préventive et analyser la sécurité, la conformité et l'état général des équipements.** La plupart du temps seule·e, vous vous déplacez sur un secteur donné à l'échelle d'une communauté urbaine ou d'une collectivité territoriale. La majorité des postes est à pourvoir au sein d'un Service public d'assainissement non collectif (SPANC) ou chez un prestataire en Délégation de service public (DSP).

Une partie de votre travail se passe aussi au bureau : vous délivrez des attestations de bon fonctionnement, traitez les certificats d'urbanisme et rédigez des comptes rendus de vos interventions. Par cette documentation, vous assurez un état des lieux et une mise à jour des données qui viennent enrichir l'historique et les archives patrimoniales. Cela pourra permettre de déclencher des plans d'actions de remise en état ou d'amélioration du réseau.

Le quotidien est riche en contacts humains et avec une grande autonomie dans l'organisation des journées. **Il y a une vraie notion de conseil et d'accompagnement des usagers, afin de les aider à mettre en place les actions pour un meilleur fonctionnement de leur dispositif d'assainissement.** Vous savez faire preuve de pédagogie !

En luttant au quotidien contre les fuites et les débordements, et donc les pollutions, vous œuvrez pleinement pour la préservation de l'environnement. Vous avez donc un rôle essentiel pour la santé publique.

## Le mot du pro!



« J'aime le fait de renseigner les usagers, les accompagner dans des démarches de réhabilitation ou même de financement ! On parle également avec les élu·es, le contact humain est important dans ce métier. »

**Jérôme**

34 ans, responsable ANC chez Sogedo dans l'Est



## Quelles qualités?

Au-delà des aptitudes techniques, vos qualités en tant que technicien·ne contrôle Assainissement non collectif sont :

- ▶ l'autonomie
- ▶ le relationnel
- ▶ la gestion des priorités
- ▶ l'écoute
- ▶ l'esprit d'analyse
- ▶ la pédagogie
- ▶ l'organisation
- ▶ la rigueur
- ▶ la fiabilité





## Quelles formations?

### LA FORMATION IDÉALE

**Pour commencer :** Il n'y a pas de cursus préférentiel au lycée. Un Bac pro Procédés de la chimie et de l'eau (PCE) ou Gestion des pollutions et protection de l'environnement est une bonne base. Mais un Bac général ou technologique vous permettra aussi de continuer le parcours !

**Le Graal ensuite :** Le BTS Métiers de l'eau et le BTS Gestion et maîtrise de l'eau (GEMEAU) sont les deux formations majeures en France concernant les métiers de l'eau. Ces formations professionnalisantes sont dispensées un peu partout par de nombreux lycées ou CFA, et elles vous ouvrent facilement les portes de la vie active une fois le diplôme obtenu.



© D Lahoud/peopleimages.com - Adobestock.com

## Quelles évolutions?

1

### RESPONSABLE DE SERVICE

C'est l'évolution naturelle après plusieurs années d'expérience et/ou le suivi d'une formation continue. Le ou la responsable ANC coordonne les missions du service, gère les contrats, le management et l'organisation des plannings de l'équipe, s'occupe de la facturation, etc.

2

### TECHNICIEN·NE DE BUREAU D'ÉTUDES SPÉCIALISÉ·E EN SPANC

Vous avez la possibilité de poursuivre votre carrière en bureau d'études, où vous allez concevoir et réaliser des projets d'assainissement autonome pour les particuliers via le Service public d'assainissement non collectif (SPANC).

3

### TECHNICIEN·NE EN RÉSEAU D'ASSAINISSEMENT COLLECTIF

C'est le métier cousin de l'ANC. Vous pourrez travailler en station d'épuration et autres unités de traitement collectif ou postes de relevage. Ce sont des connaissances métiers communes, mais pas le même rapport aux missions du quotidien.



## Il n'est pas trop tard

**V**ous travaillez déjà et avez des notions en mécanique, en électricité ou en traitement de l'eau ? Vous connaissez les méthodes de diagnostic ou le cadre réglementaire du secteur de l'eau ?

**Vous avez toute votre place dans ce métier !**

Vous pouvez suivre différents programmes de formation pour valider vos acquis et travailler dans l'assainissement non collectif, comme le Titre professionnel (TP) de Technicien de traitement des eaux. Des organismes comme l'Agence nationale pour la formation professionnelle des adultes (Afp) ou l'Office International de l'Eau (OIEau) dispensent également des formations professionnelles continues, par exemple « Contrôle technique de l'ANC neuf ou existant » ou « Diagnostic de l'assainissement lors des transactions immobilières ». Ce sont des passerelles idéales pour rejoindre une filière qui n'attend que vous !

### Le mot du pro



Avec **Alain**, 60 ans, technicien ANC au **SIARP** dans le Vexin

#### \_\_\_ Quel type de formation conseillez-vous ?

Le BTS GEMEAU ou Métiers de l'eau est idéal. On apprend sur le terrain mais il y a des formations indispensables, il faut avoir des notions d'hydraulique, aimer comprendre le fonctionnement des systèmes. Et la maîtrise des réglementations du secteur est elle aussi essentielle !

#### \_\_\_ Un dernier conseil ?

Il faut une bonne motivation. L'ANC, c'est la porte ouverte à un tas de métiers parallèles et il y a une demande très importante sur tous ces métiers.



**Jérôme, 34 ans, responsable ANC** chez Sogedo dans l'Est



**Quel est votre parcours ?**

J'ai une formation bac technologique STAE et BTS GEMEAU. J'ai débuté en 2010 chez Sogedo puis je suis rapidement devenu technicien. En 2019, je suis passé responsable d'équipe mais j'interviens toujours sur certaines tâches des techniciens !

**Qu'aimez-vous dans votre métier ?**

Il faut nécessairement aimer le contact humain. Les visites sont l'occasion de donner des conseils aux particuliers, il y a une dimension pédagogique et d'accompagnement au quotidien. Avoir le contact

facile est donc important car on est en permanence en relation avec eux, il faut savoir prendre le temps d'expliquer comment le système fonctionne.

**Avez-vous un attrait pour l'environnement ?**

Ça me parle forcément car l'objectif des contrôles va être de déceler les risques. Il y a un vrai enjeu de santé publique et d'impact environnemental car on est en première ligne pour détecter les pollutions.

➤ *Retrouvez ce métier p.12*

**Sébastien, 50 ans, technicien en recherche de fuites sur le réseau d'eau potable** chez Sogedo dans la région Grand Sud



**Racontez-nous votre quotidien !**

Tous les matins, on surveille les volumes de production et de distribution de la veille et on analyse les débitmètres. En fonction des résultats, on part en intervention sur un secteur ou sur un autre pour rechercher une fuite.

cœur avec un stéthoscope : moi c'est pareil, tout se fait à l'oreille ! On peut trouver une fuite en 10 minutes, ou bien y passer la journée. Mais quand on arrive pour étudier un problème, il est toujours résolu quand on repart !

**Une anecdote ?**

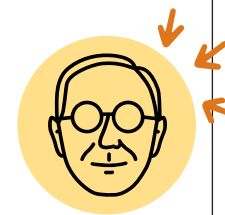
J'ai toujours été sensible à l'environnement. Quand je trouve une fuite, je me dis que c'est toujours ça qu'on ne gaspillera plus, c'est important pour moi. Et une fois identifiée, j'aime bien être tenu informé de la résolution pour voir si j'avais raison et enrichir mon expérience et ma bibliothèque personnelle de mémoire de bruits !

➤ *Retrouvez ce métier p.4*

**Comment ça marche ?**

La fuite n'est pas toujours là où l'eau s'écoule ! Il y a un vrai travail de recherche. Je vérifie les débitmètres en direct sur place. Puis, avec un appareil d'écoute, j'écoute les vannes et le débit. Pour faire un parallèle, c'est comme lorsqu'un docteur écoute le

**Michel, 60 ans, technicien chargé d'opérations travaux assainissement - maîtrise d'ouvrage** au SIAAP



**En quoi consiste votre métier ?**

Je gère les entreprises prestataires pour remettre en état des ouvrages existants. Je suis garant de la bonne tenue de tous les aspects des travaux. C'est un métier intéressant si on est curieux : l'objectif est de pérenniser les installations afin de garder un environnement durable.

**Qu'est-ce qui vous plaît particulièrement ?**

Avoir compris la valeur de ce qu'on fait au quotidien. Je suis également pompier, et c'est finalement assez lié à mon métier et à mon état d'esprit. Il faut aimer défendre la qualité de vie de nos concitoyens et être acteur de l'amélioration de notre cadre de vie commun.

**Ces missions sont importantes pour vous ?**

Découvrir ce métier m'a fait prendre conscience du monde dans lequel je vivais. L'être humain a besoin d'eau et d'un milieu naturel sain pour vivre. C'est un métier à mi-chemin entre écologie et technique. J'aimerais que les jeunes ouvrent les yeux sur le cycle de l'eau, sur ce qui nous entoure et sur la préservation de nos ressources. C'est mon combat depuis que je travaille.

➤ *Retrouvez ce métier p.8*

Remerciements



ASTEE  
Mathilde Silvert



Communauté de communes  
du Genevois  
Aurélie Givonetti



OIEau  
Joseph Pronost



Ortec  
Services Communication et  
Recrutement  
Valentin Gonsot



Régie des eaux du pays d'Aix  
Magali Di Duca  
Pierre Guinieri



SIAAP  
Patricia Gbeuly  
Michel Carré



SIARP  
Sophie Dovillez  
Alain Michel



SOGEDO  
Ophélie Merlin  
Jérôme Papret  
Sébastien Barthelemy



LES GUIDES MÉTIERS DE L'ENVIRONNEMENT  
Cogiterra Éditions SARL au capital de 60 000 € - 64, rue Nationale, 75013 Paris | Emploi-Environnement.com  
est une publication d'Actu-Environnement | Toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle  
par quelque procédé que ce soit faite sans l'autorisation de l'éditeur est illicite (article L. 122-4 du Code  
de la propriété intellectuelle). Toute copie doit avoir l'accord du CFC (Centre français d'exploitation du  
droit de copie) : 01 44 07 47 70.

Directeur de la publication: David Ascher – Gestion de projet: Youna Zerrouki – Rédacteurs: Mathieu Desprez, Guillaume Joly –  
Directeur du développement: Sébastien Trollé – Directeur commercial: Matthieu Denans – Directeur artistique: Hugues  
Jacquemin – Impression: Calligraphy Print Châteaubourg (35) – Crédits photos « une »: AdobeStock.com / Sebra, Ivan –  
Régie des eaux du pays d'Aix – Office International de l'Eau (OIEau) – Crédits illustration : AdobeStock.com / Freepik  
– CONTACTS – Relations écoles: Youna Zerrouki, zerrouki@emploi-environnement.com, 07 69 02 18 22 –  
Publicités: Matthieu Denans, denans@emploi-environnement.com, 06 61 12 72 47.

## Accéder au Bac+2

# OÙ PASSER VOTRE BTS ?

### BTS MÉTIERS DE L'EAU

Il en existe une vingtaine en France ! Pour les retrouver,

scannez ce code ;  
ou rdv sur :  
[bit.ly/bts-me](http://bit.ly/bts-me)



### BTSA GESTION ET MAÎTRISE DE L'EAU (GEMEAU)

Il en existe une quarantaine en France ! Pour les retrouver,

scannez ce code ;  
ou rdv sur :  
[bit.ly/bts-gemeau](http://bit.ly/bts-gemeau)



Trouver  
un job dans l'eau ?

*c'est là*

[Emploi-Environnement.com](http://Emploi-Environnement.com)



Télécharger  
les autres guides  
Emploi-Environnement ?

*c'est ici*

[eenv.fr/guides-metiers](http://eenv.fr/guides-metiers)



## SUEZ RECRUTE SES FUTURS TALENTS

Automaticien.ne,  
Électromécanicien.ne,  
Technicien.ne de réseau assainissement,  
Ingénieur de projet Hydraulique Urbaine...

Retrouvez les offres  
du Grand Ouest







**fabricant  
100%  
français**

**Saint-mihiel**

**OH!**

# HUOT

**objectif Zéro fuite  
sur votre réseau**

**Carrefour des  
Gestions Locales de l'Eau  
Rejoignez-nous  
Stand 1 - Hall 5**

[www.huot.fr](http://www.huot.fr)

