

TECHNICIEN GAZ

PUBLIC CONCERNÉ

Par la voie de l'apprentissage :

- > jeunes âgés de 16 à 29 ans révolus (dès 15 ans si sortie de 3ème) au début de la formation
- > apprentis âgés de 35 ans au plus, au moment de la conclusion du contrat, en poursuite d'études après un diplôme de niveau 3

Sans condition d'âge pour les personnes :

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

En contrat de professionnalisation :

En contrat de professionnalisation :

- > jeunes âgés de 16 à 25 ans révolus au début de la formation
- > demandeurs d'emploi d'au moins 26 ans
- > bénéficiaires de minima sociaux

Autres dispositifs :

Salariés, retraités, demandeurs d'emploi

CONDITIONS D'ACCÈS

Par la voie de l'apprentissage ou du contrat de professionnalisation :

L'inscription définitive est conditionnée par la signature d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation avec une entreprise dont le secteur d'activité correspond au métier visé.

Pour les autres dispositifs :

Une convention de stage devra être signée avec une entreprise d'accueil.

PRÉREQUIS

Être titulaire d'un diplôme de niveau 3 ou supérieur
Ou

Avoir suivi une année complète de seconde en BAC PRO dans les filières énergie ou mécanique

Être médicalement apte à l'exercice du métier visé

DURÉE

Standard : 2 ans (1400 heures en centre de formation)

Adaptée à votre profil après positionnement à l'entrée en formation.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap : chaque centre de formation dispose d'un(e) Référent(e) Handicap qui étudiera la possibilité d'adaptation des prestations aux personnes en situation de handicap.

MÉTIER(S) VISÉ(S)

- > Technicien(ne) d'entretien et d'exploitation de réseaux
- > Technicien(ne) de construction de réseaux
- > Technicien(ne) d'intervention clientèle
- > Technicien(ne) de mise en service d'équipements industriels
- > Technicien(ne) de maintenance d'équipements d'exploitation
- > Technicien(ne) de maintenance d'équipements de production
- > Technicien(ne) de maintenance en équipements industriels
- > Salarié(e) de réseaux de canalisation
- > Canalisateur / Canalisatrice
- > Chef d'équipe canalisateur / canalisatrice
- > Poseur/ Poseuse de canalisations

OBJECTIFS

Organisation d'une intervention

- Traiter les données
- Préparer une intervention
- Ordonnancer les interventions
- Mener une démarche de prévention des risques professionnels

Suivi de chantier tiers

- Interpréter les données
- Mettre en œuvre les mesures de prévention des risques
- Surveiller les travaux tiers

Maintenance d'ouvrage et intervention clientèle

- Exécuter la maintenance préventive
- Établir un diagnostic
- Exécuter la maintenance corrective
- Vérifier les caractéristiques techniques de l'ouvrage
- Rendre compte de son activité (écrit/numérique)
- Émettre et recevoir des informations à l'oral

Réalisation de travaux, pose de canalisation et réalisation de travaux en charge

- Définir le séquençage d'une intervention
- Construire un ouvrage
- Mettre en œuvre les procédures de mise en/hors gaz
- Modifier le dossier technique (ex : recollement) conformément au travail exécuté
- Valider l'inventaire de l'ouvrage

CONTENU

Domaine professionnel

- Enjeux énergétiques et environnementaux
- Contexte administratif et juridique de l'entreprise
- Construction et communication technique
- Approche scientifique et technique des ouvrages ou installations gaz
- Technologie des installations gaz
- Techniques de mise en œuvre et procédés de maintenance des ouvrages gaz
- Santé et Sécurité au Travail
- L'organisation et Gestion du chantier

Domaine Général

- Mathématiques
- Sciences physiques et chimiques
- Économie gestion
- Prévention, santé, environnement
- Langue vivante : Anglais
- Français
- Histoire, géographie et enseignement moral et civique
- Arts appliqués et cultures artistiques
- Éducation physique et sportive

Prévention des Risques Professionnels

- Prévention du risque Gaz (zone ATEX..)
- Prévention du risque chimique
- Préparation au profil opérateur de l'Autorisation d'Intervention à Proximité des Réseaux (Aér./Souter.)
- Préparation au certificat de Sauveteur Secouriste du Travail - formation initiale
- Préparation au certificat de prévention des risques liés à l'activité physique pour une opération - formation initiale
- Préparation à l'habilitation électrique BF-HF Chargé de chantier conformément à la norme NF C 18-510
- Préparation à l'habilitation électrique B0 Chargé de chantier conformément à la norme NF C 18-510

LIEU DE FORMATION

Loire-Atlantique : Saint-Herblain
8h30-12h30 / 13h30-16h30

EFFECTIF

MINI : 8 apprenants par groupe
MAXI : 16 apprenants par groupe

ORGANISATION DE LA FORMATION

En alternance, rythme moyen de :
2 semaines en centre de formation
2 semaines en entreprise

PÉRIODE D'ENTRÉE EN FORMATION

Standard : Septembre

Nous contacter pour étudier les possibilités d'entrée en cours d'année de formation

TARIFS DE LA FORMATION

Contrat d'apprentissage et de professionnalisation : formation gratuite pour l'apprenant, éligible à une prise en charge par l'OPCO de l'entreprise formatrice.

Autres dispositifs :

année de 2^e : 25200€ nets de taxe
année de 1^e : 0€ nets de taxe
année de Terminale : 0€ nets de taxe

Formation éligible à une prise en charge par les OPCO, Pôle emploi, Transitions Pro

INFOS ET INSCRIPTION

- > Modalités d'inscription
- > Résultats aux examens
- > Taux d'insertion professionnelle
- > Parcours de formation et passerelles
- > Journées portes ouvertes
- > Accessibilité aux personnes en situation de handicap
- > [...]

Renseignements dans le centre le plus proche de chez vous ou sur son site internet :

www.btpcfa-pdl.com/44SH

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Méthodes pédagogiques

Formation en présentiel.

La formation combine :

- Des apports théoriques
- Des retours d'expérience
- Des travaux collaboratifs
- Des mises en situation professionnelle

Outils et moyens techniques

- Salles de formation équipées de PC/tablettes et vidéoprojecteur
- Plateau technique
- Plateforme LMS (e-learning)
- Centre de ressources

Moyens humains

Formateurs d'Enseignements Professionnels et d'Enseignements Généraux (cf. liste en annexe)

Modalités de suivi de l'exécution

Suivi des présences

Certificat de réalisation

Modalités d'évaluation

Évaluation formative tout au long de la formation : questionnaires, études de cas, réalisations pratiques

Évaluation certificative conforme aux modalités de l'organisme certificateur :

- > Apprentis : Contrôle en Cours de Formation ou épreuves ponctuelles
- > Stagiaires de la Formation Professionnelle Continue : épreuves ponctuelles

> Domaine professionnel :

- U20 Organisation d'une intervention
- U31 Suivi de chantier tiers
- U32 Maintenance d'ouvrage et intervention clientèle
- U33 Réalisation de travaux, pose de canalisation et réalisation de travaux en charge

> Domaine général :

- U11 Mathématiques
- U12 Sciences physiques et chimiques
- U34 Économie gestion
- U35 Prévention, santé, environnement
- U4 Langue vivante
- U51 Français
- U52 Histoire, géographie et enseignement moral et civique
- U6 Arts appliqués et cultures artistiques
- U7 Éducation physique et sportive

> Epreuves facultatives :

- UF1 LV Facultative
- UF3 EPS facultative
- UF2 Mobilité (facultative)

Formation inscrite au RNCP par : MINISTRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE, permettant la validation d'un ou plusieurs blocs de compétences (Code RNCP : 39935). Des bénéfiques, des dispenses, des équivalences de blocs de compétences peuvent être accordées par le certificateur lors de l'inscription aux épreuves certificatives, en fonction des certifications déjà obtenues par le candidat. Fiche publiée au RNCP le : 10/12/2024. Retrouvez toutes les informations complémentaires relatives à la certification (référentiel de la certification, taux d'insertion dans l'emploi et dans le métier visé...) sur certificationprofessionnelle.fr

Liens avec d'autres certifications professionnelles, certifications ou habilitations

Correspondance totale : RNCP38569 - BAC PRO - Technicien gaz

POURSUITE DE FORMATION

- > BTS maintenance des systèmes option A systèmes de production
- > BTS maintenance des systèmes option B systèmes énergétiques et fluidiques