



OBJECTIF(S)

A l'issue de sa formation, l'apprenti sera capable de :

- **Préparer** des travaux à proximité et sur des réseaux avec un haut niveau de sécurité
- **Préparer** la pose de tous les éléments nécessaires à l'installation complète d'un réseau gaz
- **Réaliser** les essais, les épreuves, les réglages et la mise en service du réseau posé
- **Réaliser** les dépannages et les réparations sur réseau et appareils spécialisés
- **Installer et rénover** les conduites d'immeubles et les conduites montantes (CI/CM)
- **Participer** à la construction de tranchées pour tout type de réseaux (gaz, eau) en répondant aux exigences et normes définies par les donneurs d'ordres
- **Réaliser** la maintenance des canalisations pour le transport de fluides sous moyenne et basse pression
- **Entretien** les installations existantes en appliquant des techniques innovantes

DESCRIPTION

Le Technicien de la filière du gaz naturel assure les activités opérationnelles de construction, d'exploitation et de maintenance des réseaux de gaz, et peut également intervenir en qualité d'interface client dans le cadre d'opérations de dépannage ou de branchement à l'énergie.

Son emploi varie d'une entreprise à l'autre, selon son activité sur le réseau (travaux tiers, intervention réseau gaz, intervention clientèle, maintenance spécialisée gaz, canalisateur, monteur réseaux...).

3 POINTS À RETENIR

Autonomie, responsabilité et expertise
Des formateurs issus du terrain
Une professionnalisation concrète du métier

TECHNICIEN GAZ (BAC TG)

ENTREPRISES CIBLES

Toute entreprise ayant une activité de transport de gaz, de distribution de gaz, de travaux publics spécialisés dans la réalisation des ouvrages.

DESCRIPTION

Baccalauréat Professionnel de l'Education Nationale

DURÉE

24 mois de formation

PROGRAMME

PROGRAMME

Formation technique et professionnelle :

- Approche scientifique et technique des installations gaz
- Préparation d'interventions, Technique clientèle
- Techniques liées au soudage (Cuivre et PEHD avec Certification)
- Mise en service des postes de détente clients et réseaux
- Electrotechnique et Habilitation Electrique
- PSE (Prévention Santé Environnement)
- Préparation Certification IS (Intervention Sécurité)
- PRAP (Prévention des risques liés à l'activité physique)
- SST (Sauveteur secouriste du travail)

Formation générale :

- Mathématiques
- Sciences physiques
- Chimie
- Français
- Anglais
- Histoire-Géographie
- Éducation Physique et Sportive
- Economie/Gestion
- Éducation Civique
- Éducation Artistique

Tutorat :

- Suivi individuel et collectif des apprentis au CFAI LYON et visites en entreprise, en présence du maître d'apprentissage

CONDITIONS D'ADMISSION

- Jeunes de moins de 30 ans et de plus de 15 ans titulaire d'un diplôme au minimum de niveau V.
- Intégration en 1ère ou Tle selon profil

VALIDATION

Evaluations pratique et orale

VALIDATION DÉTAIL

Certification finale :

- Contrôles en cours de formation (CCF) en Mathématiques et Sciences Physiques, Arts appliquées, EPS, Langue Vivante ainsi qu'en Maintenance d'ouvrage et Intervention clientèle, réalisation de travaux.
- Épreuves ponctuelles (écrites ou orales) en Economie Gestion, Français, Histoire Géographie,
- Education civique ainsi qu'en Organisation d'une intervention, Suivi de chantiers et PSE

TECHNICIEN GAZ (BAC TG)

NOMBRE D'ALTERNANTS

Entre 12 et 24

ORGANISATION

STATUT DURANT LA FORMATION

- Apprenti(e)

RYTHME DE LA FORMATION

2 semaines en entreprise / 2 semaines en formation

LIEUX DE LA FORMATION

10 Boulevard Edmond Michelet 69008 Lyon

DATE DE RENTRÉE

DATE(S)	DURÉE	PRIX
Septembre 2019 - 24 mois de formation		