



Mis à jour le 22/02/2018

CODE STAGE : Z746

## **Recensement et Inspection des ouvrages gaz des immeubles collectifs**

### **Population concernée par le stage**

Cette action de formation s'adresse aux salariés de GrDF et aux personnels des entreprises prestataires retenues pour réaliser le recensement des installations collectives gaz.

### **Pré-requis**

Les stagiaires devront de préférence être issus d'une filière technique. Ils sauront utiliser des applications bureautiques sur un ordinateur afin de pouvoir s'approprier facilement la saisie des données sur l'outil de collecte. Les stagiaires seront en capacité de s'exprimer, téléphoner, lire et écrire en français (il s'agit de maîtriser le contenu des documents utilisés lors de la mise en œuvre des procédures d'exploitation). Ils devront être en possession du règlement intérieur de leur entreprise décrivant les mesures de sécurité à mettre en œuvre lors d'une présence de gaz (ex.: Carnet de Prescriptions Gaz). Cette formation est l'une des étapes dans le processus de qualification des Prestataires de Travaux et Services de GrDF.

### **Objectifs de la formation**

Réaliser l'inventaire et la visite d'inspection des branchements et des ouvrages gaz en immeubles collectifs, à l'aide d'un outil et d'une application informatique dédiée.

### **Capacités développées**

-Situer la maintenance des ouvrages dans le contexte réglementaire, -Localiser et nommer tous les éléments d'une installation collective de distribution gaz (terminologie) y compris les matériaux constitutifs et les techniques d'assemblages des conduites d'immeubles et des conduites montantes, -Maîtriser l'utilisation d'un détecteur de gaz, -Citer les modalités d'accès et d'intervention sur les ouvrages gaz en exploitation, -Qualifier et collecter à l'aide des outils informatiques dédiés les ouvrages recensés afin de compléter la base nationale de GrDF, -En conformité avec le prescrit en vigueur, inspecter les branchements et les ouvrages gaz en immeubles collectifs lors d'une visite préventive et enregistrer les anomalies détectées à l'aide des outils informatiques dédiés

### **Contenu du stage**

-La structure et l'architecture des branchements, des conduites et des ouvrages de distribution gaz à l'intérieur des immeubles collectifs, -Les éléments constitutifs de ces ouvrages, leur technologie, leur terminologie, -Les différents matériaux constitutifs et diamètres des conduites, leurs techniques d'assemblage, -Les types de prises de branchement avec et sans déclencheurs intégrés (PBDI, MBDI, DPBE), -Les différents types de coffrets gaz et regards enterrés, -Les équipements des coffrets : les types de robinets, les types de détendeurs régulateurs, DDMP, écréteur, RDBP,... -Les risques gaz et l'utilisation d'un détecteur, -Rappel des procédures d'exploitation de GrDF et des prescriptions de sécurité à mettre en œuvre lors des activités de recensement et d'inspection, -Les modalités des CCTP Maintenance et Recensement,

- La qualification de la desserte d'un immeuble,

- La collecte des informations recensées

- La réalisation des actes d'inspection : ex. méthode de manœuvre du robinet de branchement, -Le comportement à adopter en cas de DGI notamment lors d'une fuite ou d'une odeur de gaz, -L'utilisation de l'outil informatique de collecte, -...

## **Positionnement dans un cursus de professionnalisation**

Ce stage n'est pas intégré dans un cursus de formation.

## **Moyens Pédagogiques**

Salle de formation équipée de moyens pédagogiques, installations et réseaux pédagogiques au plus près des matériels et réseaux présents en exploitation

## **Evaluation**

La mesure des acquis est réalisée par : -le formateur au travers de l'analyse des résultats des exercices proposés, -chaque stagiaire au travers des résultats obtenus dans le traitement des exercices (théoriques et pratiques). Une évaluation nominative sous la forme d'un questionnaire individuel sera réalisée en fin de session. En fonction des résultats, un avis sur l'atteinte des objectifs pédagogiques généraux sera transmis pour information à l'Employeur du stagiaire et à GrDF. Le suivi qualitatif de l'action est réalisé par l'intermédiaire d'un questionnaire de satisfaction remis aux stagiaires en fin de session.

## **Durée du stage**

28 Heures réparties sur 4 jours

## **Coût de stage**

1960 Euros € / stagiaire