

### Mise en œuvre de chaudières gaz HPE/THPE ou à micro-cogénération gaz, et régulation associée dans des bâtiments existants

#### Contacts pédagogique, administratif et handicap

05 49 61 20 66

[contact@ifrbpoitoucharentes.fr](mailto:contact@ifrbpoitoucharentes.fr)

#### Durée

0,5 jour – 3h30 heures

+1h supplémentaire en cas de passage du QCM

#### Tarif

Formation hors contrôle de connaissances RGE  
(QCM RGE) :

125,00€ HT soit 150.00€ TTC par participant

Contrôle de connaissances RGE (QCM RGE) :

90.00€HT soit 108.00€ TTC

#### Public

Professionnels du bâtiment, chefs d'entreprise,  
artisans, salariés...

#### Pré-requis

Maîtriser les fondamentaux de son métier.

#### Modalité et moyens pédagogiques

Formation en distanciel en autonomie.

Passage du QCM RGE en présentiel nécessitant un  
ordinateur portable ou une tablette.

Présentation interactive, échanges d'expériences et  
questions-réponses, études de cas à travers des  
visites virtuelles, quiz d'ancrage, film pédagogique...

Le suivi de l'exécution de l'action de formation se  
fera au moyen de feuilles d'émargement, co-signées  
par le stagiaire et l'intervenant.

#### Profil de l'intervenant

Formation réalisée en autonomie et en distanciel.

#### Objectif professionnel

Cette formation prépare le professionnel qui le souhaite à passer le contrôle de connaissances réglementaires (dit QCM RGE) relatif aux connaissances attendues à compter du 1er octobre 2025. La réussite de ce QCM RGE est une des conditions d'accès au signe RGE dans le domaine cité.

#### Objectifs opérationnels et évaluables de développement des compétences

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :

- Identifier les typologies et caractéristiques des chaudières gaz et micro-cogénération gaz
- Repérer les principaux écarts et pathologies observés en lien avec les chaudières gaz et micro-cogénération gaz, et mettre en œuvre les moyens pour les éviter
- Respecter les exigences réglementaires
- Appliquer les principales règles de conception, de dimensionnement et de mise en œuvre en vue d'éviter les principaux écarts et pathologies observés
- Analyser l'existant
- Anticiper et gérer les interfaces et interactions entre les différents lots, pour garantir la qualité de l'installation et la compatibilité avec un niveau de rénovation performante
- Gérer l'ordonnancement et les interfaces en réalisation
- Définir les limites de prestations
- Vérifier et contrôler la bonne réalisation des travaux
- Formuler les recommandations d'usage
- Analyser le profil client
- Identifier les aides financières d'un projet de rénovation de chaudière gaz HPE/THPE ou à micro-cogénération gaz en fonction de la situation et du revenu fiscal du maître d'ouvrage

#### Contenu

##### Séquence 1 : Connaître les principes et technologies des chaudières gaz et micro-cogénération gaz

- Identifier les typologies et caractéristiques des chaudières gaz Haute et très haute performance énergétique et micro-cogénération gaz

##### Séquence 2 : Comprendre les principaux écarts et pathologies observés en lien avec la catégorie de travaux

- Repérer les principaux écarts et pathologies observés en lien avec les chaudières gaz ou micro-cogénération gaz et mettre en œuvre les moyens pour les éviter

##### Séquence 3 : Eviter les principaux écarts et pathologies observés par la conception et la mise en œuvre de chaudières gaz HPE/THPE ou micro-cogénération gaz

- Respecter les exigences réglementaires
- Appliquer les principales règles de conception, de dimensionnement et de mise en œuvre en vue de traiter les points singuliers et éviter les écarts et contre-performances
- Savoir analyser l'existant
- Anticiper et gérer les interfaces et interactions entre les différents lots pour garantir la qualité de l'installation et la compatibilité avec un niveau de rénovation performante
- Gérer l'ordonnancement et les interfaces en réalisation
- Définir les limites de prestations

##### Séquence 4 : Vérification, réception et prise en main par l'utilisateur

- Vérifier et contrôler la bonne réalisation des travaux
- Formuler les recommandations d'usage

##### Séquence 5 : Savoir intégrer les aides financières à son offre technique

- Analyser le profil client
- Identifier les aides financières d'un projet de rénovation de chaudière gaz ou à micro-cogénération gaz en fonction de la situation et du revenu fiscal du



### Mise en œuvre de chaudières gaz HPE/THPE ou à micro-cogénération gaz, et régulation associée dans des bâtiments existants

maître d'ouvrage

#### Contacts pédagogique, administratif et handicap

05 49 61 20 66

[contact@ifrbpoitoucharentes.fr](mailto:contact@ifrbpoitoucharentes.fr)

#### **Durée**

0.5 jour – 3h30 heures

+1h supplémentaire en cas de passage du QCM

#### **Tarif**

Formation hors contrôle de connaissances RGE  
(QCM RGE) :

125,00€ HT soit 150.00€ TTC par participant

Contrôle de connaissances RGE (QCM RGE) :

90.00€HT soit 108.00€ TTC

#### **Public**

Professionnels du bâtiment, chefs d'entreprise,  
artisans, salariés...

#### **Pré-requis**

Maîtriser les fondamentaux de son métier.

#### **Modalité et moyens pédagogiques**

Formation en distanciel en autonomie.

Passage du QCM RGE en présentiel nécessitant un  
ordinateur portable ou une tablette.

Présentation interactive, échanges d'expériences et  
questions-réponses, études de cas à travers des  
visites virtuelles, quiz d'ancrage, film pédagogique...

Le suivi de l'exécution de l'action de formation se  
fera au moyen de feuilles d'émargement, co-signées  
par le stagiaire et l'intervenant.

#### **Profil de l'intervenant**

Formation réalisée en autonomie et en distanciel.

#### **Critères et modalités d'évaluation**

Modalités d'évaluation (non RGE) : QCM avec cas pratiques.

Pour les personnes souhaitant passer le QCM RGE, la réussite au test est de 24  
bonnes réponses sur 30.

En cours et/ou en fin de formation, les participants seront invités à évaluer les apports  
de la formation et l'atteinte des objectifs opérationnels à l'aide d'un questionnaire.

