



Tél : 06 82997693  
Courriel : gwen46@live.fr  
Site :  
www.gwenexpertise.com

G.L.E.– pailhes 46160 Marcilhac sur Célé – APE 7112B – N° TVA : FR 52262092100018  
N° de déclaration auprès de la DIRECCTE de midi Pyrénées : 73460043346

## PROGRAMME DE FORMATION :

### audit énergétique réglementaire

#### OBJECTIFS DE LA FORMATION :

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :  
Situer les normes d'audit dans le contexte réglementaire de l'énergie  
Intégrer les objectifs et la démarche de l'audit énergétique  
Accéder au marché de l'audit énergétique réglementaire

#### PERSONNES CONCERNEES :

**personne certifiées dpe** : Professionnels de la construction, diagnostiqueurs Bureaux d'études, consultants et auditeurs  
( Personnes en situation de handicap, merci de me contacter:06 82 99 76 93)

#### EFFECTIF :

14 stagiaires maximum

#### PRE REQUIS :

être certifié DPE  
maîtrise du Français

#### NATURE DE L'ACTION :

Action relative au développement durable et à la transition énergétique

#### PEDAGOGIE :

- Classes inversées
- Rappels théoriques formateur
- Echanges collectifs
- Exercices, jeux de rôle et travaux de groupe

**MOYEN DE SUIVI DE LA FORMATION :**

Feuille de présence

**ENCADREMENT :**

Christophe Puel

**TARIF :850** euros sur 3 jours

**APPRECIATION DES RESULTATS :**

QCM

Remise d'attestation de stage (suivit +réussite le cas échéant)

**DUREE : 3 journées (21heures )**

**LIEU : à déterminer selon les régions**

**PROGRAMME**

Introduction	<b>Pourquoi rénover les bâtiments?</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Le constat</li><li>- Les conséquences</li><li>- Contexte international-européen-national</li><li>- Secteur du bâtiment</li></ul> <b>Le rôle de l'auditeur énergétique</b>
1	<b>Connaitre le contexte législatif et réglementaire sur le sujet :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- l'arrêté du 30 décembre 2017,</li><li>- le décret 2018-416 du 30 mai 2018</li><li>- l'arrêté du 17 novembre 2020</li><li>- la loi du 22 aout 2021, le décret n° 2022-780 et l'arrêté du 4 mai 2022</li></ul>
2	<b>Connaitre le contexte Réglementaire lié à la rénovation des bâtiments:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- RT élément/élément</li><li>- RT Reno globale</li><li>- Critère mini à respecter vs critère des aides</li></ul>

3	<p><b>Savoir mener un Audit énergétique.</b></p> <p>Préalable 1 : Notions de confort thermique Préalable 2 : Notions d'inertie thermique Préalable 3 : Les éléments clefs pour l'auditeur énergétique</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Connaissance des techniques globales du bâtiment (équipements, mode constructif)&gt;&gt;&gt;DPE</li><li>- Interactions et interfaces</li><li>- Sinistralités liées à des interventions malencontreuses</li><li>- Les travaux induits</li><li>- Sur site :<ul style="list-style-type: none"><li>• Savoir évaluer l'état du bâti</li><li>• Savoir évaluer l'état des systèmes</li><li>• Mettre en évidence les points forts et les points faibles</li></ul></li><li>- Au bureau :<ul style="list-style-type: none"><li>• Savoir proposer des travaux compatibles avec l'état initial du bâti</li><li>• Savoir hiérarchiser les travaux en étapes cohérentes entre elles</li><li>• Savoir estimer des coûts de travaux de rénovation énergétique et ceux indissociablement liés</li></ul></li><li>- Rédaction du rapport de synthèse</li></ul>
---	---

4	<p><b>Connaître les différents dispositifs d'aides existants.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Les différents travaux aidés</li><li>- Les différents dispositifs d'aides<ul style="list-style-type: none"><li>• Les subventions</li><li>• Les prêts</li><li>• La TVA à taux réduit</li><li>• Autres dispositifs</li></ul></li><li>- Règle de cumul</li><li>- Le passage à l'acte : Dispositif France Renov et Mon accompagnateur Rénov</li></ul>
5	<p><b>Exercice pratique:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Calcul du montant de prime + cumul</b></li><li>- <b>Maison à rénover: choix des travaux - aides possibles</b></li></ul>

