

Durée	21H00 (3 jours)
Public concerné	<ul style="list-style-type: none"> • Architectes • Collaborateurs d'architectes • Projeteurs • Economistes de la construction • Ingénieurs • Techniciens • Maîtres d'œuvre • Collaborateurs de bureau d'études et sociétés d'ingénierie • Responsable technique de l'entreprise
Prérequis	Maitriser les bases des techniques du bâtiment (QCM d'entrée en formation à réaliser avant l'inscription)
Nombre de stagiaires par session	Minimum : 5 Maximum : 12
Objectifs pédagogiques	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Posséder les connaissances pour le rôle d'Auditeur énergétique des bâtiments ▪ Pouvoir proposer les meilleures solutions de rénovation au client ▪ Prétendre à la certification Qualibat 8731. ▪ Proposer des préconisations de travaux en conformité avec le cahier des prescriptions techniques du label (chronologie des travaux, maitrise des coûts et calcul des retours sur investissement, les différents mécanismes de financement, les avantages fiscaux). ▪ Être capable de proposer des scénarios de rénovation de l'enveloppe du bâtiment
Titre et qualité du formateur	Formateur thermicien ou ingénieur
Moyens pédagogiques	> Ordinateur portable, vidéoprojecteur, photos et vidéos, livrets stagiaires > Plateforme et matériel pédagogiques
Prix	900€

NEA Formations
 40 rue Professeur Gosset - 75018 Paris 18
 Numéro de Déclaration d'activité : 11756268375
 Numéro de SIRET : 89952327800013
www.nea-formation.com

Programme

1. Partie théorique

- Méthodologie d'audit
- Connaissance des techniques globales du bâtiment (équipements, modes constructifs...)
- Sinistralité pouvant être associée à des interventions malencontreuses d'amélioration de l'efficacité énergétique
- Analyse des informations permettant de comprendre le fonctionnement réel du bâtiment dans sa globalité et en particulier d'un point de vue énergétique
- Préparer la visite sur site et identifier les points sensibles
- *Savoir évaluer l'état des systèmes de chauffage et de refroidissement, de l'éclairage, de la ventilation, de l'état du bâti, des équipements responsables des autres usages => Sur site*
- *Savoir questionner les occupants sur le confort et les usages => Sur site -*
- *Recoller l'analyse des factures d'énergie avec l'évaluation des consommations théoriques du bâtiment faite sur logiciel de calcul autre que réglementaire*
- *Identifier les usages énergétiques à fort impact, dégager les priorités de travaux et les chiffrer*

2. Evaluation des connaissances

Contrôle des connaissances sous la forme d'un questionnaire à choix multiple (30 minutes).
Un certificat de stage nominatif est délivré aux candidats.

NEA Formations
40 rue Professeur Gosset - 75018 Paris 18
Numéro de Déclaration d'activité : 11756268375
Numéro de SIRET : 89952327800013
www.nea-formation.com

