

PUBLIC

- Architectes/MOE
- Responsable bureau d'études
- Entreprise

PRÉ-REQUIS

- ✓ Savoir reconnaître les déperditions thermiques d'un bâtiment
- ✓ Avoir des connaissances générales sur : les différentes familles d'isolants ; les menuiseries extérieures ; les composants d'une paroi ; l'étanchéité à l'air ; les ponts thermiques ; les ventilations ; les sources d'énergie ; les systèmes énergétiques
- ✓ Avoir des connaissances générales sur la vapeur d'eau et les phénomènes de condensation

DUREE TOTALE

35h (21h de présentiel + 14h de distanciel)

FINANCEMENT

Formation pouvant faire l'objet d'une prise en charge financière par l'organisme auquel est affilié votre entreprise (FIFPL, CONSTRUCTYS, ATLAS...).

TARIF

1 200 € net de taxes

Etablissement de formation non assujéti à la TVA

CONTACT PÉDAGOGIQUE ET HANDICAP

Mathieu BARTOLETTI

07.50.59.93.34

mathieu.bartoletti@pole-energie-bfc.fr

CONTACT

ADMINISTRATIF

Clémence LACOSTE

03.80.59.59.60

clemence.lacoste@pole-energie-bfc.fr

ASSISTANCE TECHNIQUE

Pour les formations se déroulant tout ou partie à distance, si vous rencontrez des difficultés pour vous connecter, contactez l'intervenante :

Françoise CHAUDRILLIER

francoise.chaudrillier@lefficens.fr

07.77.00.04.47

EFFECTIF MAXIMUM

12 stagiaires

FORMATION FEEBAT DYNAMOE 1

DU 8 AVRIL AU 29 MAI 2024

en distanciel et en présentiel à DIJON (21)

OBJECTIF PROFESSIONNEL :

Réaliser un audit énergétique en maison individuelle

Cette formation s'inscrit dans le dispositif RGE et constitue une étape dans votre démarche de qualification en tant qu'**auditeur énergétique en Maison Individuelle**. L'accès à cette qualification dépend de votre profession et de votre expérience professionnelle. Consultez ce [document](#) pour en savoir plus.

OBJECTIFS OPÉRATIONNELS ET ÉVALUABLES DE DÉVELOPPEMENT DES COMPÉTENCES :

A l'issue de l'action de formation, les stagiaires seront capables de :

- Dresser l'état initial d'un bâtiment
- Connaître les solutions techniques performantes
- Identifier et maîtriser les désordres liés à une rénovation
- Connaître et choisir les outils adéquats
- Elaborer un programme de rénovation
- Savoir orienter et conseiller le maître d'ouvrage
- Promouvoir le projet à travers une offre globale et son accompagnement auprès de la maîtrise d'ouvrage

CONTENU :

- Etape 1 : Distanciel – **2 webinaires + travail individuel**
 - Les principes constructifs dans le temps
 - Planification d'une visite sur site
 - Les caractéristiques et les pathologies de l'existant
 - Coordination d'un diagnostic global
 - Le choix d'un isolant
 - Le confort thermique et sa préservation en toute saison
 - Prévention de l'humidité
 - Le confort acoustique
 - Identification et gestion des interfaces entre parois et métiers
- Etape 2 : **Présentiel**
 - Le cadre réglementaire
 - Les caractéristiques et les pathologies de l'existant
 - Planification des pistes d'action
 - Identification et gestion des interfaces

- Etape 3 : Distanciel – **1 webinaire + travail individuel**

- Les systèmes énergétiques
- Prévention du sur- et du sous-dimensionnement
- Préservation de la QAI
- Les objectifs énergétiques et environnementaux
- La nécessité d'une approche coordonnée
- Logiciel de calcul
- Les aides financières mobilisables
- Elaboration des choix de travaux
- Programmation des travaux de rénovation

- Etape 4 : **Présentiel**

- Elaboration des choix de travaux
- Intégration de l'ingénierie financière
- Optimisation des travaux de rénovation
- Séquençage de la rénovation par étapes

- Etape 5 : **Présentiel**

- La visite d'audit
- Connaissance de son client
- Présentation des solutions de travaux
- Promotion d'un accompagnement

DURÉE, CALENDRIER ET LIEU DE RÉALISATION

- **Durée totale** : 35 heures réparties de la manière suivante :

- 21 heures en présentiel
- 14 heures en distanciel (dont 3h synchrone sous forme de webinaire et 11h* asynchrone sous forme de travail individuel)

- **Calendrier et lieux** :

ÉTAPES	PHASES	DUREE	DATES / PÉRIODES	LIEUX
1	1 ^{er} webinaire	1h 15	08/04/2024 – 17h30 à 18h45	Distanciel sur ZOOM
	Travail individuel	3h*	du 09/04 au 21/04/2024	Plateforme INES
	2 nd webinaire	45 mn	22/04/2024 – 17h30 à 18h15	Distanciel sur ZOOM
	Travail individuel	2h*	du 23/04 au 29/04/2024	Plateforme INES
2	Présentiel	7h	30/04/2024 – 9h00 à 17h00	LE 9BIS - 9 bis Boulevard Voltaire – 21000 DIJON
3	Travail individuel	3h*	du 02/05 au 12/05/2024	Plateforme INES
	3 ^e Webinaire	1h	13/05/2024 – 17h30 à 18h30	Distanciel sur ZOOM
	Travail individuel	3h*	du 14/05 au 27/05/2024	Plateforme INES
4	Présentiel	7h	28/05/2024 – 9h00 à 17h00	LE 9BIS - 9 bis Boulevard Voltaire – 21000 DIJON
5	Présentiel	7h	29/05/2024 – 9h00 à 17h00	LE 9BIS - 9 bis Boulevard Voltaire – 21000 DIJON

* Temps donné à titre indicatif, chaque apprenant peut suivre à son rythme les séquences pédagogiques en distanciel asynchrone

MODALITÉS DE DÉROULEMENT (PÉDAGOGIE), SUIVI, SANCTION

Les modalités, méthodes et outils pédagogiques sont déterminés dans le but de favoriser l'implication de stagiaires.

- **Modalités pédagogiques et suivis** : Formation inter-entreprises collective, hybride (à distance en autonomie, à distance en classe virtuelle et en présentiel)

Le suivi de l'exécution de l'action de formation est réalisé au moyen de feuilles d'émargements, co-signées par les stagiaires et l'intervenant et au moyen de relevés de connexion pour les phases à distance, en autonomie.

- **Méthodes pédagogiques** : Exposés, quizz, QCM, échanges, cas pratiques, études de cas, immersive learning, ...

- **Moyens et/ou outils pédagogiques** : Zoom pour les webinaires avec envoi d'un mail contenant l'ensemble des liens et des Informations de connexion pour chaque séquence synchrone. Partage des documents et ressources pédagogiques par mail entre chaque séquence de formation.
Travail autonome réalisé sur la plateforme de e-learning de notre partenaire l'INES.
Les phases en présentiel se dérouleront dans une salle conforme pour l'accueil du public, équipé d'un vidéoprojecteur et de casques de réalité virtuelle.
- **Intervenante** : **Françoise CHAUDRILLIER** (LEFFICENS), formatrice agréée FEEBAT
- **Sanction de la formation** : Certificat de réalisation

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Quizz de positionnement : 8 bonnes réponses minimum exigées sur 12 questions
- 4 QCM d'évaluation en cours de séquences : 13 bonnes réponses minimum exigées sur 16 questions pour chaque QCM
- Auto-évaluation de l'atteinte des objectifs opérationnels à l'entrée et à la fin de la prestation
- Recueil des appréciations des stagiaires en fin de formation

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

Pré-inscription via le formulaire dédié, accessible depuis le site internet du Pôle énergie Bourgogne-Franche-Comté :

www.pole-energie-bfc.fr

En amont de la contractualisation, un entretien téléphonique permet de :

- ✓ Analyser les besoins en formation du stagiaire ;
- ✓ Vérifier les prérequis le cas échéant ;
- ✓ Identifier, le cas échéant, la/les situation(s) de handicap et décider des adaptations nécessaires (*durée, rythme, méthodes, supports pédagogiques...*).

L'action de formation peut débuter aux dates et horaires indiqués, sous réserve d'un nombre de stagiaire suffisant.

INDICATEURS DE RÉSULTATS

Nombre de stagiaires formés en 2023 : 42

Appréciation globale de stagiaires en 2023 : 9,5/10

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Conformément à la réglementation (Loi du 11 février 2005 pour l'égalité des droits et des chances, la participation et la citoyenneté des personnes handicapées / Articles D. 5211-1 et suivants du code du travail), le Pôle énergie peut proposer des aménagements (technique, organisationnel et/ou pédagogique) pour répondre aux besoins particuliers de personnes en situation de handicap. Le cas échéant, l'organisme de formation mobilise des compétences externes et les dispositifs ad-hoc pour la recherche de solutions permettant l'accès aux formations.