



Chef d'Équipe en Performance Énergétique du Bâtiment

PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE DU BÂTIMENT

Atouts de la formation	<ul style="list-style-type: none">• Formation qualifiante sur le thème de la transition énergétique• Pratique du geste sur des plateaux techniques• Être opérationnel dans un domaine porteur
Objectifs	<ul style="list-style-type: none">• Définir et estimer les travaux de performance énergétique sur le bâti neuf et ancien• Planifier et organiser le chantier• Réaliser et encadrer les travaux de performance énergétique du bâtiment
Public	<ul style="list-style-type: none">• Demandeurs d'emploi, salariés, jeunes en apprentissage
Prérequis	<ul style="list-style-type: none">• Niveau V (CAP, BEP) en bâtiment (maçon, charpentier...) ou expérience
Validation	<ul style="list-style-type: none">• Certification de Technicien Bâtiment Basse Consommation de niveau IV (niveau BAC) inscrite au RNCP
Durée	<ul style="list-style-type: none">• 9 mois : 640 h (18 semaines) en centre et 610 h (18 semaines) en entreprise
Lieu	<ul style="list-style-type: none">• INES - Bâtiment Hélios 60 avenue Lac Léman - 73370 Le Bourget-du-Lac• ASDER - 124 rue du Bon Vent - 73000 Chambéry• CFA du Bâtiment - 319 rue du Clos - 73230 Saint-Alban-Leysse
Prix	<ul style="list-style-type: none">• Coût horaire : 16 €/h. Soit pour 640 h en centre, un total de 10 240 € net de taxes• Coût spécifique en cas de financement personnel : nous consulter.• Prise en charge possible : CIF (Contrat Individuel de Formation), CSP (Contrat de Sécurisation Professionnelle), Conseil Régional Rhône-Alpes...

Organisme non assujéti à la TVA



Chef d'Équipe en Performance Énergétique du Bâtiment

PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE DU BÂTIMENT

PROGRAMME

1) DIAGNOSTIC DU BÂTI

- Lecture de plan et schéma de détails
- Construction bioclimatique
- Réglementation et principes thermiques
- Connaissance des matériaux d'isolation thermique et phonique

2) DÉFINITION ET SUIVI DES TRAVAUX

- Méthodologie de planification et organisation
- Étude de prix
- Documents et acteurs du bâtiment

3) CONDUITE ET RÉALISATION DE TRAVAUX DE PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE DE L'ENVELOPPE DU BÂTIMENT

- Gros œuvre et constructions maçonnées
- Charpente, constructions bois et isolation
- Isolation thermique intérieure / extérieure / répartie
- Étanchéité à l'air
- Approche mise en œuvre des matériaux biosourcés
- Menuiseries extérieures

4) INTÉGRATION DES ÉQUIPEMENTS

- Réseaux électriques et domotique
- Réseaux chauffage / énergies renouvelables et ventilation
- Réseaux eau

5) PROJET TUTEURÉ

- Étude d'un projet concret : rénovation d'un bâtiment

6) INFORMATION ET COMMUNICATION

- Techniques de communication

7) ENVIRONNEMENT ET SÉCURITÉ

- Gestion environnementale d'une opération de construction
- Sécurité de chantier

8) PROJET PROFESSIONNEL ET ACCOMPAGNEMENT PÉDAGOGIQUE

- Accueil, réunions de suivi et de bilan, soutenance
- Mathématiques appliquées
- Remise à niveau en français