



Amélioration Energétique des Bâtiments existants Bâti et Equipements Chauffage Ventilation Climatisation (CVC)

Lien :
<https://afrique-formation.com/formation/-amelioration-energetique-des-btiments-existants-btietequipementschauffageventilation-climatisationcvc>

 DURÉE
8 jours (56h)

 RÉFÉRENCE
INF164

 CATÉGORIE
Energie des Bâtiments

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✓ Etre capable de conduire un projet de rénovation énergétique
- ✓ Pouvoir choisir les solutions d'amélioration énergétique pertinentes

POUR QUI ?

- ✓ Chefs de projets
- ✓ Ingénieurs et techniciens
- ✓ Chefs de projets et responsables travaux dans les secteurs tertiaire et résidentiel



Programme détaillé

1 / Rappel du contexte et du cadre réglementaire applicables aux bâtiments existants

- La réglementation
- Les labels et certification
- Etudes de faisabilité des approvisionnements en énergie
- Autres outils d'appréciation de l'efficacité énergétique des bâtiments existants

2 / Bilan et systèmes énergétiques

- Evaluation des besoins
- Evaluation du niveau d'isolation du bâti
- Systèmes énergétiques
- Analyse des consommations énergétiques

3 / Isolation du bâti et confort

- Étanchéité à l'air
- Confort, qualité de l'air, pathologie
- Renforcement de l'isolation des bâtiments existants
- Désordres liés aux condensations

4 / Les équipements énergétiques

- Efficacité énergétique « active »
- Systèmes intelligents de régulation, d'automatismes et de mesure

- Intégration des énergies renouvelables

5 / Conduite du projet et exploitation

- Processus du choix d'une solution technique
- Démarche Haute Qualité Environnementale
- Calcul en coût global
- Suivi, contrôle et réception des travaux

Approche pédagogique

- ✓ Support Ecrit et Projection
- ✓ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✓ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✓ Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

 09 au 18 Nov. 2026

 Distanciel

 Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

 **Téléphone** : +212 522 247 210

 **Email** : contact@afrique-formation.com

 **Web** : <https://www.afrique-formation.com>