

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

Lien : https://afrique-formation.com/formation/-amelioration-energetique-des-btiments-existants-bti-et-equipements-chauffage-ventilation-climatisation-cvc

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
INF145

CATÉGORIE
Pathologie et Expertise du Bâtiment

Afrique Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Identifier l’origine des sinistres sur les installations CVC et les réseaux de plomberie
- Savoir les prévenir et y porter remèdes pour limiter les sinistralités
- Réaliser la maintenance des installations CVC

POUR QUI ?

- Techniciens, ingénieurs de bureaux d'études ou d'entreprises du bâtiment
- Responsables de services généraux
- Gestionnaires de patrimoine
- Maîtres d'ouvrage

Afrique Formation

AFRIQUE FORMATION
La Référence en Afrique pour la Formation



Programme détaillé

1 / Introduction aux pathologies des Installations de Génie Climatique

- Panorama des équipements concernés

2 / Contaxte réglementaire

- Textes réglementaires et non réglementaires
- Les Avis techniques, ATEx
- Aspects juridiques

3 / Phénomènes de condensation : Actions préventives

- Pathologies rencontrées
- Désordres sur les installations
- Température de rosée de l’air
- Utilisation du diagramme de l’air humide
- Systèmes d’isolation des réseaux, des matériels

4 / Pathologies des réseaux d’eau

- Phénomènes de corrosion, entartrage, embouage, érosion
- Le traitement d’eau, la légionnelle
- Les opérations de prévention

Afrique Formation

5 / Les problématiques des installations de climatisation

- Condensation des réseaux
- Evacuation des condensats des ventilo-convecteurs

6 / Maintenance des installations

- Usure des composants
- Tables statistiques
- Principaux contrats d’entretiens

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

23 au 27 Nov. 2026	Distanciel
18 au 22 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
15 au 19 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 14 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 09 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

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

Afrique Formation

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@afrique-formation.com
Web : https//www.afrique-formation.com

Document généré le 18/11/2026 — Réf : INF145
Afrique Formation — Tous droits réservés

Afrique Formation