CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Optimisez vos bâtiments : formation pratique au logiciel de performance énergétique

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/optimisez-vos-batiments-formation-pratique-au-logiciel-de-performance-energetique

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
EAID29

CATÉGORIE
Efficacité Énergétique & Rénovation

CPFI Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Acquérir une maîtrise pratique du logiciel de performance énergétique
- Comprendre les indicateurs et méthodes d’optimisation énergétique
- Savoir réaliser des simulations fiables et interpréter les résultats
- Être capable de proposer des améliorations et recommandations énergétiques
- Développer des compétences pour le suivi et l’automatisation des projets

POUR QUI ?

- Techniciens et ingénieurs en efficacité énergétique
- Responsables de bureaux d’études ou services techniques
- Professionnels du bâtiment souhaitant intégrer la simulation énergétique

CPFI Formation

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Introduction aux concepts de performance énergétique

- Compréhension des enjeux énergétiques dans les bâtiments
- Présentation des indicateurs clés de performance (KPIs)
- Analyse de cas concrets d’optimisation énergétique

2 / Découverte du logiciel de performance énergétique

- Installation et configuration de base
- Navigation dans l’interface utilisateur
- Présentation des modules principaux et fonctionnalités

3 / Saisie et modélisation des données

- Importation des données existantes (plans, consommations)
- Paramétrage des bâtiments et équipements
- Vérification de la cohérence des données saisies

4 / Simulation énergétique

- Mise en place des scénarios de consommation
- Paramétrage des conditions climatiques et d’exploitation
- Lancement et suivi des simulations

CPFI Formation

5 / Analyse des résultats

- Lecture des rapports et graphiques générés
- Identification des points critiques de consommation
- Comparaison entre différents scénarios

6 / Optimisation énergétique

- Ajustement des paramètres pour réduire la consommation
- Étude des gains potentiels et retour sur investissement
- Validation des recommandations

7 / Automatisation et suivi

- Création de modèles réutilisables
- Paramétrage d’alertes et notifications
- Suivi des indicateurs dans le temps

8 / Cas pratiques et exercices

- Analyse de bâtiments réels
- Application des concepts vus en formation
- Résolution de problèmes énergétiques typiques

9 / Bonnes pratiques et méthodologies

- Méthodes pour garantir la fiabilité des simulations
- Organisation et documentation des projets
- Recommandations pour le reporting énergétique

10 / Conclusion et perspectives

- Synthèse des apprentissages
- Conseils pour continuer à progresser

CPFI Formation

- Introduction aux certifications et normes énergétiques

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

08 au 12 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 09 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
31 Mai au 04 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
26 au 30 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 24 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

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

CPFI Formation

Réservation & Renseignements

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

CPFI Formation — Tous droits réservés