

Gestion Énergétique Industrielle : Optimiser la Performance, Réduire les Coûts et Accélérer la Transition

Lien : https://innov-maroc.com/formation/gestion-energetique-industrielle-optimiser-la-performance-reduire-les-couts-et-accelerer-la-transition

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
EAID49

CATÉGORIE
Efficacité Énergétique & Rénovation

INNOV MAROC

🎯 OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✔ Comprendre les enjeux de la gestion énergétique industrielle
- ✔ Réaliser un audit énergétique complet
- ✔ Identifier les sources de gaspillage énergétique
- ✔ Mettre en place un système de management de l’énergie
- ✔ Optimiser les procédés industriels pour réduire la consommation
- ✔ Utiliser les technologies d’efficacité énergétique
- ✔ Suivre et analyser les consommations énergétiques
- ✔ Réduire les coûts énergétiques des industries
- ✔ Améliorer la performance énergétique globale
- ✔ Intégrer les principes de la transition énergétique
- ✔ Développer des stratégies de durabilité industrielle
- ✔ Appliquer les normes internationales comme ISO 50001

👥 POUR QUI ?

- ✔ Ingénieurs industriels
- ✔ Responsables énergie
- ✔ Responsables maintenance industrielle
- ✔ Directeurs d’usine
- ✔ Techniciens en production
- ✔ Responsables HSE et QHSE
- ✔ Chefs de projet industriel
- ✔ Bureaux d’études techniques
- ✔ Entreprises industrielles
- ✔ Toute personne impliquée dans la gestion énergétique industrielle

INNOV MAROC



Programme détaillé

1 / Introduction à la gestion énergétique industrielle

- Définition de la performance énergétique
- Enjeux économiques et environnementaux
- Importance de la maîtrise de l’énergie en industrie

2 / Audit énergétique industriel

- Méthodologie de l’audit énergétique
- Identification des postes de consommation
- Analyse des pertes énergétiques

3 / Sources et types d’énergies industrielles

- Énergies électriques, thermiques et renouvelables
- Mix énergétique industriel
- Optimisation des sources d’énergie

4 / Systèmes de management de l’énergie

- Norme ISO 50001
- Mise en place d’un système de management énergétique
- Indicateurs de performance énergétique

INNOV MAROC

5 / Optimisation des procédés industriels

- Amélioration des procédés de production
- Réduction des consommations énergétiques
- Automatisation et efficacité des machines

6 / Technologies d’efficacité énergétique

- Équipements à haute performance énergétique
- Systèmes de récupération de chaleur
- Innovations technologiques industrielles

7 / Suivi et monitoring énergétique

- Mesure et suivi des consommations en temps réel
- Outils de supervision énergétique
- Analyse des données énergétiques

8 / Réduction des coûts énergétiques

- Stratégies de réduction des dépenses énergétiques
- Optimisation des contrats énergétiques
- Gestion des pics de consommation

9 / Transition énergétique et durabilité

- Intégration des énergies renouvelables
- Réduction de l’empreinte carbone industrielle
- Stratégies de transition énergétique

INNOV MAROC

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

22 au 25 Déc. 2026	Présentiel - Casablanca
02 au 05 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
30 Mars au 02 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
25 au 28 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 23 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

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

Réservation & Renseignements

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

INNOV MAROC — Tous droits réservés