CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Energies Renouvelables Thermiques (solaire, pompes, bois)

Lien :
https://cpfi-formation.com/formation/energies-renouvelables-thermiques-solaire-pompes-bois

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
EAD30

CATÉGORIE
Energies Renouvelables

CPFI Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Appréhender le contexte réglementaire applicable aux énergies renouvelables thermiques
- Connaitre les avantages et les inconvénients des différentes technologies de production d'EnR thermiques
- Assimiler le fonctionnement, le dimensionnement et les coûts inhérents à l'installation et l'exploitation de ces technologies

POUR QUI ?

- Toute personnne souhaitant se spécialiser sur les énergies renouvelables thermiques

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Le contexte réglementaire

- Enjeux EnR thermiques
- Normes
- Acteurs des énergies renouvelables thermiques
- Leviers financiers

2 / Solaire thermique

- Les utilisations
- Le gisement solaire récupérable
- Fonctionnement et dimensionnement
- Choix de matériel
- Le solaire thermique collectif
- Les points de vigilance
- Les impacts d’une bonne mise en œuvre
- La maintenance
- Aspects fiinanciers

3 / Pompes à Chaleur (PAC)

- L’état des lieux et les perspectives
- Fonctionnement
- Réglementation des fluides frigorigènes

CPFI Formation

- Composants d’une PAC selon leurs puissances
- Les technologies
- La régulation
- Gestion de l’appoint
- Vigilance dans la mise en œuvre
- Aspects fiinanciers
- La maintenance des PAC

4 / Bois énergie

- Etat des lieux et perspectives
- La réglementation spécifique
- Avantages et inconvénients des combustibles
- Les types d’appareils à bois
- Choix des matériels
- La régulation
- Gestion de l’appoint
- Vigilance dans la mise en œuvre
- Coût d’investissement, d’exploitation et de maintenance

CPTI Formation

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 26 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 23 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
15 au 18 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 13 Août 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 08 Oct. 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@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

CPFI Formation — Tous droits réservés

CPFI Formation