



CPFI

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Fonctionnement et Optimisation des Pompes à Chaleur

Lien :

<https://cpfi-formation.com/formation/fonctionnement-et-optimisation-des-pompes-a-chaaleur>

 DURÉE
4 jours (28h)

 RÉFÉRENCE
EAD41

 CATÉGORIE
**Régulation Systèmes
Climatiques**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Réaliser les bilans énergétiques et aérauliques d'une installation
- ✓ Connaitre les procédures d'entretien et de maintenance des installations de climatisation

POUR QUI ?

- ✓ Techniciens de maintenance



CPFI

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Physique appliquée

- Aéraulique
- Hydraulique
- Transfert thermique
- Electrotechnique

2 / Psychrométrie

3 / Bilan aéraulique sur centrale de traitement d'air

4 / Équilibrage aéraulique

5 / Bilans énergétiques en fonctionnement

6 / Bilan thermique

7 / Filtration de l'air

8 / Maintenance et optimisation d'une installation

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

 10 au 13 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@cpfi-formation.com

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

Document généré le 23/09/2026 — Réf : EAD41
CPFI Formation — Tous droits réservés