CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Fondamentaux Maintenance Informatique

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/fondamentaux-maintenance-informatique

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
ITI23

CATÉGORIE
Maintenance Informatique

CPFI Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Connaitre l'architecture d'un ordinateur Pc
- Maitriser la fonction des composants d'un ordinateur
- Savoir démonter et remonter un composant en toute sécurit
- Connaitre les outils de diagnostic et de maintenance

POUR QUI ?

- Techniciens
- Responsables techniques
- Administrateurs

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / L'architecture d'un ordinateur Pc

- Chipset, FSB, IDE, SATA, BUS, espace de stockage, Mo/Go/To, ...

2 / La fonction des composants d'un ordinateur

- Carte mère, processeur, module mémoire, disque dur, cartes d'extension, périphériques E/S, ...

3 / Les connecteurs et des périphériques associées

- USB, RJ45, LPT, IEEE-1394, Ps/2, ...

4 / Démontage et montage des composants

5 / Mise à jour des pilotes matériels

6 / Les outils de diagnostic et de maintenance spécifiques

7 / BIOS : Notion de paramétrage

CPFI 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

25 au 27 Nov. 2026	Distanciel
27 au 29 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
24 au 26 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 21 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
14 au 16 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@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

CPFI Formation — Tous droits réservés