

Pré-Diagnostic en Production

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/pre-diagnostic-en-production

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
PRS11

CATÉGORIE
Pilotage de la Production

CPFI Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- Comprendre le fonctionnement d’un système technique automatisé
- Etre capable d'analyser la problématique et de localiser le problème
- Savoir transmettre des informations techniques factuelles au service maintenance

POUR QUI ?

- Opérateurs
- Conducteurs de ligne
- Régleurs
- Chefs d'équipe

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Approche d’un système automatisé

- Fonction requise
- Etapes du processus
- Découpage fonctionnel
- Découpage structurel
- Fonctions techniques
- Graphe d’un système automatisé

2 / Enoncé d’un constat de défaillance : Pré-diagnostic

- Détection de la défaillance
- Identification des symptômes
- Traçabilité des informations recueillies (demande d’intervention, ordre de travail…)
- Formulation orale au bon interlocuteur et par écrit sur la main courante du constat de la défaillance
- Communication des informations pertinentes

3 / Analyse de la problématique

- Exploitation de l’historique des pannes
- Estimation du degré de gravité de la panne
- Définition de la fonction défaillante en utilisant le vocabulaire technique adapté
- Approche fonctionnelle
- Utilisation des outils de diagnostic (Ishikawa, chaine causale, 5 pourquoi)

CPFI Formation

4 / Elaboration du diagnostic

- Repérage de l’élément défectueux sur dysfonctionnement simple
- Présentation du dysfonctionnement dans un langage adapté

5 / Communication

- Techniques de communication
- Transmettre des consignes
- Relation client/fournisseur

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

19 au 23 Nov. 2026	Distanciel
03 au 05 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
31 Mars au 02 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
26 au 28 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 23 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

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

CPH Formation

Réservation & Renseignements

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

Document généré le 08/11/2026 — Réf : PRS11
CPFI Formation — Tous droits réservés

CPFI Formation