



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**

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



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, chaîne causale, 5 pourquoi)

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

 23 au 25 Sep. 2026

 Distanciel

 19 au 23 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>