



Maintenance industrielle de 1er niveau pour personnel de production

NOUVEAUTÉ**PRÉSENTIEL****INTER ENTREPRISE**

Objectif de formation

Gagner en autonomie et en réactivité dans la maintenance quotidienne de vos machines industrielles, afin de réduire les arrêts de production, de sécuriser la performance de vos installations et d'améliorer les échanges production/maintenance lors des diagnostics de pannes

Programme

Maintenance mécanique (1 jour) :

Savoir réaliser des opérations de maintenance de 1er niveau en mécanique

Méthodologie de maintenance mécanique.

Liaisons mécaniques.

Guidages en rotation (coussinets, roulements, paliers).

Transmission de mouvements (frictions, courroies, chaînes, engrenages, réducteurs, bielles/manivelles, pignons/crémaillères, cames, vis/écrous).

Accouplements (rigides, flexibles, élastiques).

Étanchéité (statique, dynamique).

Maintenance électrotechnique (1 jour) :

Savoir réaliser des opérations de maintenance de 1er niveau en électrotechnique

Méthodologie de maintenance électrotechnique.

Protections électriques (disjoncteurs, différentiels, fusibles, relais thermiques).

Commandes électriques (contacteurs, relais, IHM).

Capteurs (mécaniques, magnétiques, photoélectriques, analogiques).

Moteurs.

Variateurs.

Automates.

Maintenance pneumatique (1 jour) :

Savoir réaliser des opérations de maintenance de 1er niveau en pneumatique

Méthodologie de maintenance pneumatique.

Compresseurs.

FRL.

Distributeurs.

Vérins.

Accessoires (RDU, bloqueurs, soupapes, clapets...).

Infos pratiques

Type de formation

Formation continue

Public cible

Personnel de production.

Durée

3 jours dont 21 Heures en centre

Tarif(s) net de taxe

860 € par stagiaire

Adresse

Site Fougères

Parc d'Activités de la Grande Marche,
4 rue Claude Bourgelat, Javené - CS 80612

35306 Fougères

<https://www.cci-formation-bretagne.fr/ille-et-vilaine>



Les points forts de la formation

- Des opérateurs plus autonomes = moins d'arrêts machine : en 3 jours, vos équipes de production apprennent à diagnostiquer et traiter elles-mêmes les pannes simples.
- 70 % de pratique sur une vraie ligne industrielle : la formation se fait majoritairement en situation réelle sur une ligne ERM.
- Sécurité renforcée et baisse des gestes inadaptés : les participants intègrent les bons réflexes de maintenance de 1er niveau.

Les conditions d'admission

Prérequis

Aucun pré-requis

Le parcours de formation

Objectifs pédagogiques

Savoir réaliser des opérations de maintenance de 1er niveau en mécanique, en électrotechnique et en pneumatique sur des machines industrielles

► PRÉSENTIEL

Modalités d'évaluations

Dans le cadre de notre process qualité, évaluation systématique des éléments acquis en fin de formation.

Modalités pédagogiques

Alternance d'apports théoriques et d'application concrètes : 70% de la formation consacrée à des travaux pratiques et des mises en situation.

Les sessions



Fougères

- 05, 06 et 07 mai 2026
- 11, 17 et 18 décembre 2026

Date et mise à jour des informations : 02/02/2026

Extrait de la description de la formation. Consultez l'intégralité des informations relatives à cette formation sur notre site internet www.cci-formation-bretagne.fr

Contacts



DUROCHER Béatrice

Beatrice.DUROCHER@ille-et-vilaine.cci.fr

CCI Formation Ile et Vilaine - Site de Fougères - N° SIRET 130 022 809 00011 - N° d'activité 53351000435

Parc d'Activités de la Grande Marche, 4 rue Claude Bourgelat, Javené - CS 80612 - 35306 Fougères

Tél. : 02 99 94 75 16 - cci.formationcontinue@fac-metiers.fr - <https://www.cci-formation-bretagne.fr/ille-et-vilaine>



CCI FORMATION
BRETAGNE