

Résumé

Formation en 1 an qui vise à former des professionnels capables de piloter et déployer une stratégie de maintenance au sein d'un service maintenance.

Le parcours de formation permet d'acquérir l'ensemble des compétences nécessaires à l'analyse et la résolution de problèmes de maintenance dans une optique de qualité et d'amélioration continue.

A l'issue de cette formation pratique, courte et professionnalisante, les compétences sont immédiatement transposables en entreprise.

Début de formation : septembre

- 13 semaines de formation en alternance
- 1 semaine en centre de formation/3 semaines en entreprise

Public et prérequis

Tout public

Avoir entre 15 et 29 ans : au-delà de 30 ans possibilité d'un contrat de professionnalisation

Titulaire d'un Bac +2

Issu de l'industrie

- BTS MS-SP
- BTS ETT
- BTS CRSA

Les objectifs pédagogiques et professionnels

Organisation de la surveillance et du suivi des équipements d'une ligne ou d'un ilot de production

Mesurer et analyser les paramètres techniques et/ou indicateurs de performance des équipements d'une ligne ou d'un ilot de production dans un objectif de sûreté de fonctionnement (sécurité, disponibilité, fiabilité, maintenabilité).

Évaluer les risques et impacts liés à la dérive des équipements d'une ligne ou d'un ilot de production (qualité, sécurité, productivité, environnement).

Diagnostiquer la ou les causes d'une dérive ou d'un dysfonctionnement des équipements d'une ligne ou d'un ilot de production.

Définir des méthodes ou solutions techniques d'amélioration de maintenance agissant sur les domaines : sécurité, disponibilité, fiabilité, maintenabilité.

Pilotage de la mise en œuvre des méthodes ou solutions de maintenance

Coordonner les actions de maintien en conditions opérationnelles ou d'amélioration des équipements d'une ligne ou d'un ilot de production en lien avec la fonction maintenance.

Assurer le suivi économique de l'activité de maintenance des équipements d'une ligne ou d'un ilot de production.

Gestion de la communication de l'activité de maintenance des équipements d'une ligne ou d'un ilot de production

Animer une réunion de travail ou de suivi de l'activité de maintenance des équipements d'une ligne ou d'un ilot de production.

Garantir la traçabilité et assurer le reporting de l'activité de maintenance d'un des équipements d'une ligne ou d'un ilot de production à la hiérarchie.

Outils pédagogiques

CODE RNCP

40923

CENTRES DE FORMATION

THYEZ, ANNECY

DURÉE DE LA FORMATION

1 an / 455 heures

ACCUEIL PSH

Formation ouverte aux personnes en situation de handicap. Moyens de compensation à étudier avec le référent handicap du centre concerné.

PARTENAIRE

PIA3

Avec le soutien
du Grand Plan d'Investissement



Les + pôle formation Haute-Savoie

Résultats 2025 :
Taux de réussite à l'examen : 100%
Taux de réussite : 86%

Taux d'insertion global 6 mois après la fin de la formation : 83% (Enquête interne diplômés 2024) dont 80% dans le métier visé.

• 1000 Jeunes formés par an du bac pro au titre d'ingénieur

• 3000 salariés formés par an
• 500 entreprises partenaires

• Accompagnement à la recherche de contrat

Salles de formation équipées et plateaux techniques adaptés aux besoins de la formation.

- Equipe pédagogique experte des métiers
- Pédagogie innovante (par projets, en flots, individualisée, concours Worldskills)
- Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

Modalité d'évaluation

Epreuves écrites générales et techniques

Mémoire

Certificateur : Union des Industries et des Matiers de la Métallurgie (UIMM)

Code et date d'enregistrement de la certification : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/40923/>

Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages.

Pédagogie en mode projet.

Des intervenants experts métier issus de l'industrie.

Contenu de la formation

Enseignement général et scientifique

Communication

Anglais

Mathématiques et sciences

Mécanique, hydraulique, électronique, automatisme

Enseignement transversal théorique

Gestion d'entreprise et Droits du travail

Bureautique

Gestion de projet - conduite de réunion

QHSE

Suite de parcours et passerelles possibles

Ecole d'Ingénieur

Métiers - Débouchés

Accès à des postes à responsabilités

Métiers en Maintenance

- Chef d'équipe de maintenance
- Manager stratégies de maintenance
- Adjoint au responsable de site
- Responsable maintenance de site

Métiers en Bureau d'Etudes

- Chef d'équipe de bureau d'études
- Ingénieur maintenance
- Adjoint au responsable du bureau d'études
- Responsable du bureau d'études

Validation et certification

Bachelor Technologique

Coût et financement

Pour les alternants :

Formation financée et rémunérée dans le cadre d'un contrat d'apprentissage ou de professionnalisation.

Aucun frais pédagogique ne sera demandé aux alternants.

Pour les employeurs :

- Secteur privé : pour les contrats en apprentissage, le coût de la formation est pris en charge partiellement par l'OPCO dont dépend l'employeur. Un reste à charge par apprenti et par année de formation peut être demandé.

- Secteur public et autres contrats d'alternance : Nous consulter

Date de mise à jour

11/02/2026

Observations

Formation proposée par notre organisme CFAI FORMAVENIR

31 avenue des mélèzes - 74300 THYEZ - 04 50 98 56 19

Association – APE : 8532 Z

Siret : 493 175 400 00032

TVA : FR53 493175400