Bachelor Maintenance Avancée

Maintenance-Technologies industrielles

20/11/2026

Condition d'accès

Etre titulaire du Bac +2 (de préférence technique ou scientifique)

Quels métiers exercer grâce au diplôme ou au titre ?

- Responsable maintenance

En quoi consiste le métier ?

- Technicien en maintenance industrielle Chef d'équipe de maintenance industrielle Contremaître de maintenance industrielle
- Chargé de la sous-traitance en maintenance industrielle Technicien bureau d'étude
- Technicien automaticien -Chargé d'affaires (par exemple dans les centrales nucléaires)

Les secteurs d'activité où exercer le métier

Il exerce ses activités dans tous les secteurs de l'industrie. Les métiers concernent notamment les secteurs de la production, la maintenance, la recherche et le développement mais également la qualité, la sécurité et le contrôle des installations.

Organisation de la formation

455h de formation en alternance

Validation du diplôme ou du titre

Contrôle continu et terminal.

Programme

- Electrotechnique
- Automatisme
- Hydraulique
- Technologie avancée
- Usine numérique
- Pilotage de la maintenance
- Diagnostic et suivi des installations industrielles
- Méthodes

CENTRES DE FORMATION

Lille, Hénin-Beaumont

DURÉE DE LA FORMATION

1 an

ACCUEIL PSH

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

Les + afpi

Taux de réussite à l'examen en 2024 (en %)	89
Taux d'insertion en 2024 (en %)	88

• 1300 Jeunes formés par an
• 600 contrats d'alternance à pourvoir
• 750 entreprises partenaires
• Accompagnement individualisé
• Diplômes reconnus par l'Etat

• Savoir-être, management, sécurité
• Pédagogie innovante (par projets, en îlots, projet Voltaire, Olympiades des métiers)
• Equipement en machines modernes qui préparent aux métiers de demain

10 CENTRES
dans le Nord Pas-de-Calais situés au coeur des bassins industriels et d'emploi

- Anglais
- Culture d’entreprise
- Gestion de projet
- Mathématique
- Démarche qualité

Version

PR6/ENR/02 V.2