# Perfectionnement Mécanique

Maintenance - Technologies Industrielles

05/11/2026

## Public et prérequis

Tout public

Mécanique : principes de base

## Les objectifs

Acquérir et maintenir les compétences en maintenance mécanique
Maîtriser la technologie du matériel mécanique
Acquérir une bonne connaissance de la réglementation en matière de sécurité sur des installations mécaniques afin d'analyser les risques
Acquérir une méthodologie de maintenance et de dépannage
Réaliser l'entretien, la maintenance, la mise à niveau ou la rénovation mécanique des matériels, équipements, installations de production selon les règles de sécurité et les impératifs de production

## Les méthodes pédagogiques et d'encadrement

ORGANISATION PÉDAGOGIQUE DU PARCOURS :

Évaluation du stagiaire à l'entrée en formation afin d'individualiser le parcours de formation.

Un accès à notre plateforme e-learning permet :
Au candidat d'accéder à son parcours de formation individualisé et digitalisé
De tracer et de suivre la progression du candidat

Alternance d'apports théoriques, de cas pratiques, de mises en situation permettant de :
Développer le savoir être attendu pour l'exercice du métier
D'acquérir les compétences professionnelles attendues et de structurer les savoirs techniques

ENCADREMENT PÉDAGOGIQUE :

La formation est animée par des formateurs experts dans leur domaine de compétences et validés par nos équipes pédagogiques

## Validation et certification

Attestation de formation

## Outils pédagogiques

Plateforme e-learning EASI
Lignes de production didactiques (SAVONICC, BEMA, POLYPROD, …)
Bancs didactiques dédiés
Ilots de Formations Techniques Individualisées
Salle et atelier techniques dédiés

RÉFÉRENCE
**MAIN0050**

CENTRES DE FORMATION
**Senlis, Beauvais, Compiègne, Saint-Quentin, Soissons, Amiens**

DURÉE DE LA FORMATION
**5 jours / 35 heures**

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

## Les + Promeo

• 60 ans d'existence
• Une communauté de 3 100 alternautes
• 24 000 stagiaires formés par an
• 3 500 entreprises qui nous font confiance

• Un accompagnement personnalisé et un contact dédié
• L'expertise professionnelle de tous nos formateurs
• La diversité des diplômes sous accréditation par des partenaires de renom
• Une pédagogie active
• Des infrastructures technologiques et un environnement stimulant

## Contenu de la formation

**Rappels**

**Engrenages de Niv 2**

**Méthodologie d'intervention sur des ensembles ou sous-ensembles mécaniques**

**Démontages/remontages / réglages d'ensembles mécaniques à partir d'une gamme**

**Guidages en Rotation**

**Guidages en translation**

**Accouplements**

## Modalité d’évaluation

Évaluation des acquis réalisée tout au long de la formation au travers de mises en situations et exercices.