# BTS MSP - Maintenance des Systèmes de Production

PROMEO

Maintenance/Technologies Industrielles

05/12/2025

# Validation et certification

Validation par bloc possible

Le diplôme est composé des blocs de compétences suivants :

RNCP36968BC01 - Maintenance corrective

RNCP36968BC02 - Maintenance préventive

RNCP36968BC03 - Maintenance améliorative

RNCP36968BC04 - Intégration d'un bien

RNCP36968BC05 - Organisation de la maintenance

RNCP35338BC06 - Conduite d'une installation

# Contenu de la formation

#### Compétences générales

Culture générale et expression Anglais Mathématiques Physique - Chimie

#### Maintenance corrective

Intervenir sur un système mécanisé Intervenir sur un système électrique Intervenir sur un système pneumatique Préparer l'habilitation électrique B2V / BR / BC

Conduire un système automatisé

Mettre en œuvre une méthodologie de diagnostic, une analyse des risques et un plan de prévention

Intervenir sur un système hydraulique

Intervenir sur un système automatisé

## Maintenance préventive

Exploiter les outils du CND Analyser les informations Réaliser une AMDEC

Prendre en compte la sécurité

Mettre en œuvre des opérations de maintenance préventive

Organiser la maintenance préventive.

# Maintenance améliorative

Analyser un système mécanisé Analyser un système électrique Analyser un système pneumatique Analyser un système hydraulique Analyser un système automatisé RÉFÉRENCE

**MAIN0058** 

CODE RNCP

36968

#### DURÉE DE LA FORMATION

24 mois / 1350 heures

#### ACCUEIL PSH

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

#### **PARTENAIRE**

Lycée Jean Racine (Montdidier)



### 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

### Intégration d'un bien

Exploiter les informations liées à ce bien Fournir les énergies nécessaires Adapter la chaine d'information en vue de l'intégration de ce bien dans le process Anticiper les futures contraintes de maintenance

# Organiser l'activité de maintenance

Identifier la fonction maintenance Acquérir les outils d'analyse Établir une stratégie de maintenance Exploiter un outil de gestion de maintenance Organiser les interventions de maintenanc

Amiens - 03 22 54 64 00 Beauvais - 03 44 06 15 20 Compiègne - 03 44 20 70 10 Friville - 03 22 60 20 20 Saint-Quentin - 03 23 06 28 88 Soissons - 03 23 75 65 75