BTS MSP - Maintenance des Systèmes de Production

Maintenance - Technologies Industrielles

01/11/2026

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

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

Intégration d'un bien

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



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

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