

## Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 4498**

### Intitulé

*L'accès à la certification n'est plus possible*

BTS : Brevet de technicien supérieur Maintenance industrielle

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Ministère chargé de l'enseignement supérieur Modalités d'élaboration de références : CPC n° 3	Recteur de l'académie, Recteur de l'académie

### Niveau et/ou domaine d'activité

**III (Nomenclature de 1969)**

**5 (Nomenclature Europe)**

**Convention(s) :**

**Code(s) NSF :**

201 Technologies de commandes des transformations industrielles

**Formacode(s) :**

### Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Le titulaire du BTS Maintenance Industrielle est un technicien supérieur en charge de la maintenance des équipements industriels de production et de service. Ses activités en maintenance industrielle peuvent intégrer :

- l'amélioration de la sécurité des biens et des personnes,
- l'intégration de nouveaux biens dans le dispositif de production ou de service,
- l'organisation des activités de maintenance,
- l'animation et l'encadrement des équipes d'intervention.

Le métier mobilise des compétences professionnelles dans les différents aspects de la maintenance industrielle ; des capacités de travail en équipe et d'échanges avec les services internes de l'entreprise et avec les partenaires extérieurs.

Il doit être capable de : -réaliser les interventions de maintenance

- analyser le fonctionnement d'un bien
- organiser et optimiser les activités de maintenance
- concevoir des solutions d'amélioration et d'intégration des biens et d'adaptation pour l'installation de nouveaux composants
- communiquer des informations et animer une réunion technique

### Secteurs d'activité ou types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme, ce titre ou ce certificat

Le métier s'exerce dans les grandes entreprises à l'intérieur d'un cadre où les différentes fonctions d'entreprise sont tenues. Mais ce métier s'exerce également, avec d'avantage d'autonomie, dans des PME/PMI. De nombreux secteurs économiques comme la pétrochimie, la sidérurgie, etc., ont une tendance marquée à externaliser leur maintenance pour la confier à des entreprises spécialisées de maintenance et d'expertise. Le métier s'exerce à la fois dans ces entreprises « donneuses d'ordre » pour le contrôle et le suivi et dans les entreprises « prestataires » pour les activités et les services.

Le BTS Maintenance Industrielle donne accès au métier de technicien supérieur en charge de la maintenance des équipements industriels de production et de service. Les activités en maintenance industrielle au niveau technicien supérieur intègrent également :

- l'amélioration de la sécurité des biens et des personnes ;
- l'amélioration de la disponibilité des moyens et son optimisation ;
- l'intégration de nouveaux biens dans le dispositif de production ou de service ;
- l'organisation des activités de maintenance ;
- l'animation et l'encadrement des équipes d'intervention.

### Codes des fiches ROME les plus proches :

I1302 : Installation et maintenance d'automatismes

### Modalités d'accès à cette certification

#### Descriptif des composantes de la certification :

- Analyse fonctionnelle et structurelle - Automatique
- Génie électrique
- Intervention
- Stratégie de maintenance
- Activités en milieu professionnel
- Culture générale et expression
- Langue vivante
- Mathématiques
- Sciences physiques

**Validité des composantes acquises : 5 an(s)**

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION QUINON

COMPOSITION DES JURYS

Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	Le jury est présidé par un enseignant-chercheur ou un inspecteur pédagogique régional de la spécialité. Il est composé à parts égales d'enseignants et de membres de la profession intéressée par le diplôme.
En contrat d'apprentissage	X	Idem.
Après un parcours de formation continue	X	Idem.
En contrat de professionnalisation	X	Idem.
Par candidature individuelle	X	Idem.
Par expérience dispositif VAE	X	Idem.

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie	X	
Accessible en Polynésie Française		X

LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS

ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX

### Base légale

#### Référence du décret général :

Décret du 9 mai 1995 modifié(notamment le 26 août 2005) portant règlement général du BTS

#### Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :

Arrêté du 19 juillet 2005

#### Référence du décret et/ou arrêté VAE :

#### Références autres :

### Pour plus d'informations

#### Statistiques :

[www.cereq.fr](http://www.cereq.fr)

#### Autres sources d'information :

<http://www.legifrance.gouv.fr>

<http://www.cndp.fr>

<http://www.onisep.fr>

#### Lieu(x) de certification :

#### Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :

#### Historique de la certification :

Brevet de technicien supérieur Maintenance industrielle - arrêté de création du 02/12/92