

Certification accessible par la VAE

**Des financements pour votre projet ?  
Nos conseillers vous répondent.  
Contactez-nous !**

#### Public (F/H)

Tout public  
Disposer d'une expérience de 3 ans minimum dans la maintenance industrielle

#### Dates

Du 02/09/2019 au 19/06/2020

#### Durée

832 H (en centre), 210 H (en entreprise)  
En 1 an

#### Modalités de formation

Collectif, Cours du jour, Formation en présentiel

#### Informations inscription

Envoyer CV et lettre de motivation détaillée

#### Coût de la formation

Tarif tout public : 15,00 euros/h

#### Lieu de la formation

GRETA PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
Lycée général et technologique Jacquard  
2 bis, rue Bouret - 75019 PARIS

#### Contact

GRETA PARIS INDUSTRIE  
DÉVELOPPEMENT DURABLE  
Lycée général et technologique Jacquard  
2 bis, rue Bouret - 75019 PARIS  
Tél : 01 42 02 06 30  
Fax : 01 44 84 40 78  
contact@gpi2d.greta.fr  
http://www.gpi2d.greta.fr



#### Votre interlocuteur

Juliette PASTY  
Coordonnatrice  
Tél 01 42 02 06 30  
juliette.pasty@gpi2d.greta.fr



## BTS Maintenance des systèmes Option A : Systèmes de production

Cette certification remplace le BTS maintenance industrielle  
Taux de satisfaction des stagiaires: 97 %

#### OBJECTIFS

Etre capable de détecter une panne, de diagnostiquer les dysfonctionnements, d'établir le plan de réparation et d'assurer la remise en service de l'installation.  
Etre capable de maîtriser le fonctionnement des systèmes de production pour être capable de dialog (...)

#### PRÉREQUIS

Bac STI/ STI2D (génie électrotechnique, génie mécanique, génie micro-mécanique, génie électronique), ou bac professionnel MSMA, bac professionnel MEI ou bac S avec 3 ans d'expérience professionnelle (...)

#### CONTENUS

Enseignements généraux  
Mathématiques - Physique et Chimie - Culture Générale et expression - Anglais(LV1)

Enseignements techniques et professionnels  
Analyse technique d'un bien  
- analyse fonctionnelle et structurelle  
- analyse des solutions technologiques

Activités de maintenance  
- maintenance corrective d'un bien  
- organisation de la maintenance (...)

#### MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Travaux pratiques sur plateaux techniques

#### MOYENS PÉDAGOGIQUES

documents pédagogiques, études de cas, travaux pratiques  
Lors de la formation les stagiaires ont accès aux équipements suivants :  
- Système de pompage,  
- Machine/moteur asynchrone,  
- Générateur,  
- Machines Ecolcarton, Ecolpresse, Ecolinject,  
- Splintermètre, (...)

#### MODALITÉS D'ADMISSION ET DE RECRUTEMENT

admission après entretien, admission sur dossier  
Justifier d'une expérience de 3 années minimum dans la maintenance industrielle

#### RECONNAISSANCE DES ACQUIS

BTS Maintenance des systèmes Option A : Systèmes de production  
Diplôme de niveau 3 (...)

#### INTERVENANT(E)(S)

Enseignants titulaires ou contractuels de l'Education Nationale intervenant sur les champs de la maintenance industrielle, électrotechnique...

[Consulter la fiche complète](#)