



## BAC PROFESSIONNEL MAINTENANCE DES EQUIPEMENTS INDUSTRIELS (BAC PRO MEI)

### Public :

Jeunes de 16 à 25 ans, demandeurs d'emploi de plus de 26 ans voulant compléter leur formation initiale et de se réinsérer dans le milieu professionnel

### Pré requis :

CAP ou BEP du secteur industriel  
Nous consulter pour tout autre cas.

**Nombre de participants :** 1 à 3

### Organisation pédagogique :

- Formation en groupe 45 semaines
- Alternance groupe de semaines centre/groupe de semaines entreprise.
- Face à face pédagogique
- Apport théorique, applications pratiques en situation de travail

### Moyens pédagogiques :

- Laboratoire d'automatisme (système et sous-système)
- Laboratoire de construction
- Laboratoire équipé en informatique industrielle (automates, logiciels)
- Atelier de maintenance (systèmes automatisés)

### Durée :

- 1550 heures en centre
- 560 heures en entreprise

**Dates :** De septembre 2015 à juin 2017

### Validation :

Bac professionnel Maintenance des équipements industriels

### Lieux :

GRETA SAINT-QUENTIN CHAUNY  
Lycée Condorcet  
SAINT-QUENTIN

**Tarif :** A définir

### Code fiche produit :

SQC-I002

### Nous contacter :

GRETA SAINT-QUENTIN  
CHAUNY  
Rond point Joliot Curie  
02100 SAINT-QUENTIN  
Mail : greta.sqc@ac-amiens.fr  
Tél. 03.23.08.44.20

### OBJECTIFS

- Réaliser la maintenance corrective et préventive de biens à caractère industriel
- Participer à l'amélioration et à la modification des équipements sur lesquels il intervient
- Participer à l'installation et la mise en service de nouveaux équipements.

### PROGRAMME

#### ■ Enseignement professionnel

- Analyse des systèmes mécaniques, étude de leurs comportements
- Analyse des systèmes automatisés, étude de leurs comportements
- Intervention de maintenance
  - Le respect des conditions de sécurité
  - L'intervention sur un bien
  - L'intervention sur un constituant (organe mécanique, hydraulique, pneumatique, électrique)
  - Les procédés de fabrication
  - Les procédés d'assemblage
  - La manutention manuelle
  - Les suivis du matériel
- Prévention des risques professionnels
- Méthodes de maintenance

#### ■ Enseignement général

- Mathématiques
- Sciences physiques et chimiques
- Français
- Langue vivante
- Arts appliqués et cultures artistiques
- Histoire Géographie Éducation civique
- Économie-Gestion
- Prévention santé environnement

### DEBOUCHES

- Electromécanicien
- Technicien de maintenance industrielle
- Technicien en automatismes