



# BAC PRO MAINTENANCE DES EQUIPEMENTS INDUSTRIELS (MEI) en Apprentissage

## OBJECTIFS

Proposer la possibilité de réaliser dans la continuité d'un cursus de formation professionnel sous statut scolaire en maintenance industrielle. Une formation sous statut d'apprentis au sein d'un EPLE.

Le titulaire du bac pro MSPC assure la maintenance d'installations industrielles. Il participe aussi bien à l'amélioration et à la modification de matériels existants qu'à la mise en œuvre de nouveaux équipements. Il doit impérativement respecter les règles de santé et de sécurité, les normes de qualité et celles de protection de l'environnement. Ce technicien répare ou dépanne les systèmes après avoir analysé leur fonctionnement. Il utilise les technologies d'aide au diagnostic et d'intervention. Il communique avec le ou les utilisateurs des systèmes sur lesquels il travaille et avec les membres de son service.



## PUBLIC :

Classe de 24 élèves dont 4 en apprentissage.

Mixité des publics : élèves en formation initiale sous statut scolaire et alternants sous contrats d'apprentissage

## PRÉREQUIS :

Avoir effectué une classe de première BAC PRO MEI

## ACCESSIBILITE AUX PERSONNES HANDICAPEES

Un référent handicap et un médecin scolaires sont disponibles pour étudier les conditions d'accès à la formation

## MODALITES D'ADMISSION

Candidature en terminale : sur dossier, entretien et positionnement.

## ORGANISATION ET DUREE :

Rythme d'alternance : période en centre de formation et en entreprise  
1 an

## LIEU DE FORMATION :

LPO de l'Edit -24 avenue du lycée -38150 Roussillon

## VALIDATION

Baccalauréat professionnel MEI  
Ou blocs de compétences

## METHODES ET MODALITES D'EVALUATION

Contrôle en cours de formation et examen final

## CONTACTS

LPO de l'Edit  
24 Avenue du lycée  
38150 ROUSSILLON  
Benoit Ramard

Tél. 04 74 11 11 80  
GRETA NORD ISERE  
gretanisere@ac-grenoble.fr

Tél. 04.74.28.04.86

## COÛT DE LA FORMATION:

Selon le barème de prise en charge de l'OPCO

## INDICATEURS DE RESULTATS :

Satisfaction usagers GRETA NORD ISERE 2020 ★★★★★

Taux réussite examen 2020 100%

Taux insertion : non disponible

## BAC PROFESSIONNEL MAINTENANCE DES EQUIPEMENTS INDUSTRIELS

### CONTENU DE FORMATION

#### Domaines generaux :

- Français, Histoire / Géographie,
- Education Morale et Civique,
- Anglais,
- Mathématiques, Sciences Physique,
- Economie Gestion,
- Prévention Santé Environnement,
- Education Artistique,
- EPS.

#### Domaine Professionnel :

Analyser le fonctionnement d'un bien d'un point de vue mécanique, pneumatique, hydraulique.

Diagnostiquer et réparer un bien.

Exécuter des opérations de surveillance.

Mettre en service de nouveaux biens.

### COMPETENCES VISES

Realiser des interventions de maintenance corrective et preventive.

Mettre en œuvre des améliorations, des modifications d'installations ou d'équipements.

Intégrer de nouveaux biens

Communiquer avec les utilisateurs, les clients, les fournisseurs.

### POURSUITES EVENTUELLES D'ETUDES:

Mention complémentaire Technicien ascensoriste  
BTS Maintenance des systèmes

### POUR QUELS METIERS ?

Ajusteur (euse)

Monteur (euse)

Ascensoriste,

Électromécanicien,

Technicien de maintenance industriel