

## Pôle Lycée Professionnel

Responsable : Pascal Ximenes  
p.ximenes@isaac-etoile.fr

secretariat-lp@isaac-etoile.fr  
Tél. 05 49 50 34 02

## Votre inscription

Prendre un rendez-vous de pré-inscription avec le responsable du Pôle Lycée Professionnel dès janvier

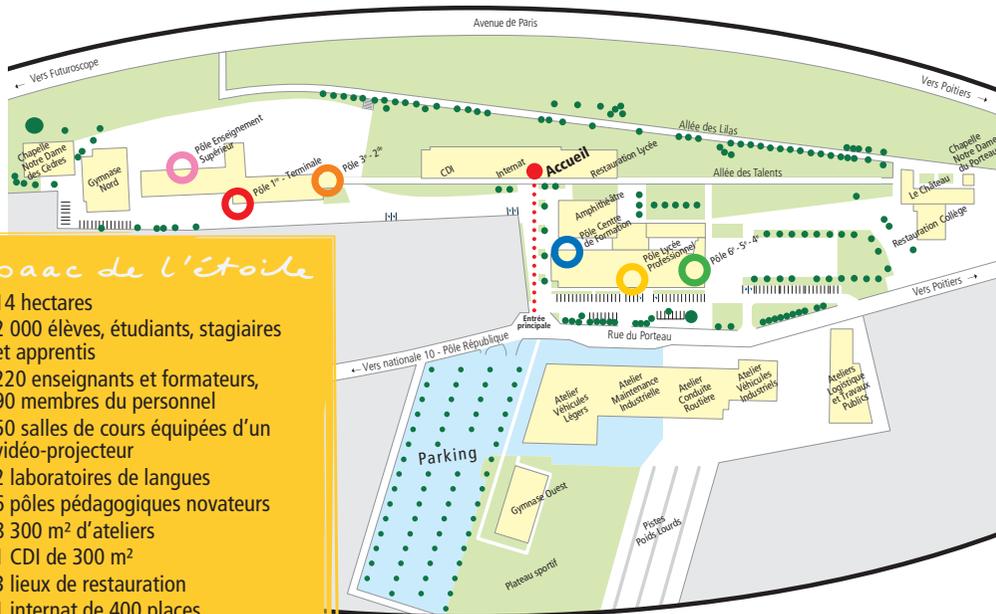


LYCÉE  
DES MÉTIERS DE  
LA MAINTENANCE,  
DU TRANSPORT ET  
DE LA LOGISTIQUE

# Maintenance Systèmes de Production Connectés

Bac Pro 3 ans

Pôle Lycée  
Professionnel



11 / JUMBERTZ CONSEIL / S. LAVAL

> J'ai envie d'une activité variée sur des machines automatisées utilisant les technologies électrique, informatique, électronique, hydraulique, pneumatique et mécanique



> J'ai choisi ce métier pour ses côtés : manuel, curieux, méthodique et rigoureux, adaptation à l'évolution des technologies, travail en équipe



## isaac de l'étoile

- > 14 hectares
- > 2 000 élèves, étudiants, stagiaires et apprentis
- > 220 enseignants et formateurs, 90 membres du personnel
- > 50 salles de cours équipées d'un vidéo-projecteur
- > 2 laboratoires de langues
- > 6 pôles pédagogiques novateurs
- > 8 300 m<sup>2</sup> d'ateliers
- > 1 CDI de 300 m<sup>2</sup>
- > 3 lieux de restauration
- > 1 internat de 400 places
- > 2 gymnases, 6 terrains extérieurs, 1 plateau sportif, 1 salle de judo (dojo) et de musculation
- > 1 amphithéâtre de 300 places
- > 10 min du centre-ville, 5 min de la Porte de Paris
- > Lignes de bus n°17 rue du Porteau et n°21 avenue de Paris

### Ensemble scolaire Isaac de l'Étoile

62 rue du Porteau - CS 70019 - 86001 POITIERS Cedex  
Tél : 05 49 50 34 00 - accueil@isaac-etoile.fr  
[www.isaac-etoile.fr](http://www.isaac-etoile.fr)

ÉTABLISSEMENT  
CATHOLIQUE  
D'ENSEIGNEMENT  
sous contrat avec l'État



# Les objectifs

Le Technicien MSPC a pour objectifs :

- de réparer
- de maintenir en état de fonctionnement
- d'installer, de mettre en service
- d'améliorer

des machines ou équipements industriels dans des entreprises ou chez des particuliers

Ces techniciens sont employés dans des entreprises :

- de **production**
  - agro-alimentaire / habillement
  - papeterie / imprimerie
  - chimie
  - énergies renouvelables / nucléaire
  - automobile / aéronautique / ferroviaire / nautique
  - biens d'équipement : bâtiment (matériaux de construction, fenêtres, ...) ameublement, électroménager, téléphonie, hi-fi, vidéo, ...
- de **services**, afin d'entretenir
  - les lieux de loisirs (Futuroscope, remontées mécaniques, salles de spectacle, ...)
  - les ascenseurs
  - les hôpitaux (blanchisserie, services techniques)
  - les matériels (SNCF, Armée, ...)
  - le traitement, l'approvisionnement et l'épuration de l'eau

Poursuites d'Études

- BTS Maintenance Industrielle
- BTS MAI
- BTS Technico-commercial
- autres BTS
- Contrat de Qualification Professionnelle Technicien de Maintenance des Matériels de Manutention

## Nos moyens

- un atelier spécifique neuf de 800 m<sup>2</sup>
- un parc de 20 machines (un des plus importants de la Région)
- des lignes de production récentes
- un ascenseur pédagogique neuf
- des salles de technologie avec tableau numérique interactif
- 22 ans d'expérience du Bac Pro Maintenance Industrielle
- une section BTS Maintenance Industrielle en alternance



## La formation

- **22 semaines de stage en entreprise**

Les 14 semaines de formation de 1<sup>re</sup> et Terminale sont effectuées dans la même entreprise pour mener à bien un projet technique avec un maximum d'autonomie.

**Certification intermédiaire en 1<sup>re</sup> : BEP Maintenance Industrielle**

**Une formation**

- en **3 ans** pour les jeunes sortant de 3<sup>e</sup>
- en **2 ans** (sous conditions) pour les élèves sortant de 2<sup>de</sup>