



LYCÉE FULGENCE  
**Bienvenüe**  
LOUDÉAC

VOIE PROFESSIONNELLE

# Bac pro **MSPC**

## Maintenance des Systèmes de Production Connectés

Amélioration des systèmes

Maintenance

Polyvalence



### OBJECTIFS

Le titulaire du baccalauréat professionnel MSPC est un professionnel polyvalent dont l'objectif principal est de limiter le taux de panne ou d'indisponibilité des systèmes (quel que soit le type d'anomalie : mécanique, électrique, pneumatique, hydraulique...).

Il est le garant de leur disponibilité et de l'amélioration des systèmes de production ou de service, pour assurer les fonctions prévues (cadences, disponibilités...) tout au long de leur cycle de vie (depuis l'installation jusqu'au démantèlement).



### PROJET

- Préparation, sécurisation
- Intervention de maintenance
- Maintenance préventive
- Maintenance corrective
- Amélioration continue



### EN PRATIQUE

Ce baccalauréat professionnel dure **3 ans** et comporte **20 semaines de stage** en entreprise.

Pendant ces 3 années, les cours théoriques et pratiques portent sur tout ce qui touche à la **maintenance en général**, donnant ainsi un caractère **polyvalent** à la formation. Ce technicien assure des missions de **maintenance préventive et corrective sur tous types de systèmes**, détecte les pannes et établit un diagnostic avant son intervention.



### POURSUITES

- Une **insertion directe vers la vie active**: il pourra ensuite évoluer au poste de **chef d'équipe**, se diriger vers le **contrôle qualité** ou la **production**
- Une **poursuite d'études** possible en **BTS**, puis en **Licence Professionnelle** ou **Bachelor** et même en **écoles d'ingénieur** pour les plus motivés
- **BTS du domaine industriel**. Par exemple **BTS Maintenance des Systèmes de Production** ou **Éolien**

### PAROLES D'ÉLÈVES

*En bac pro, on nous demandait d'être curieux, rigoureux et autonomes pour trouver les pannes. Ce qui est bien c'est qu'on touche à tout. Et en plus, le matériel évolue, il est de plus en plus connecté. Tous les deux, nous avons décidé de continuer en BTS MS Production.*

*Timéo et Noan, actuellement étudiants en BTS MS Production, titulaires de ce Bac Pro MSPC.*