

# Clément ADER

LYCÉE DES MÉTIERS  
LYCÉE PROFESSIONNEL



Les Réseaux  
L'Industrie  
Le Commerce



## Section Maintenance:

- **Seconde PMIA** : Métiers du Pilotage et de la Maintenance d'Installations Automatisées
- **1<sup>ère</sup> et T<sup>le</sup> MSPC** : Maintenance des Systèmes de Production Connectés
- **BTS MS option A** : Maintenance des Systèmes - option systèmes de production

Septembre 2021 : Le bac pro MEI devient le bac pro MSPC  
ci-dessous le parcours élève

## Seconde PMIA : Métiers du pilotage et de la maintenance d'installations automatisées

La seconde PMIA professionnelle est ouverte aux élèves de troisième de collège et de seconde Générale et Technologique (en réorientation).

Cette seconde commune permet l'accès au BAC PRO suivant :

## MSPC : Maintenance des Systèmes de Production Connectés



**Directement après la 3ème ...**

**BAC PRO M.S.P.C  
en 3 ans**

**Clément ADER**

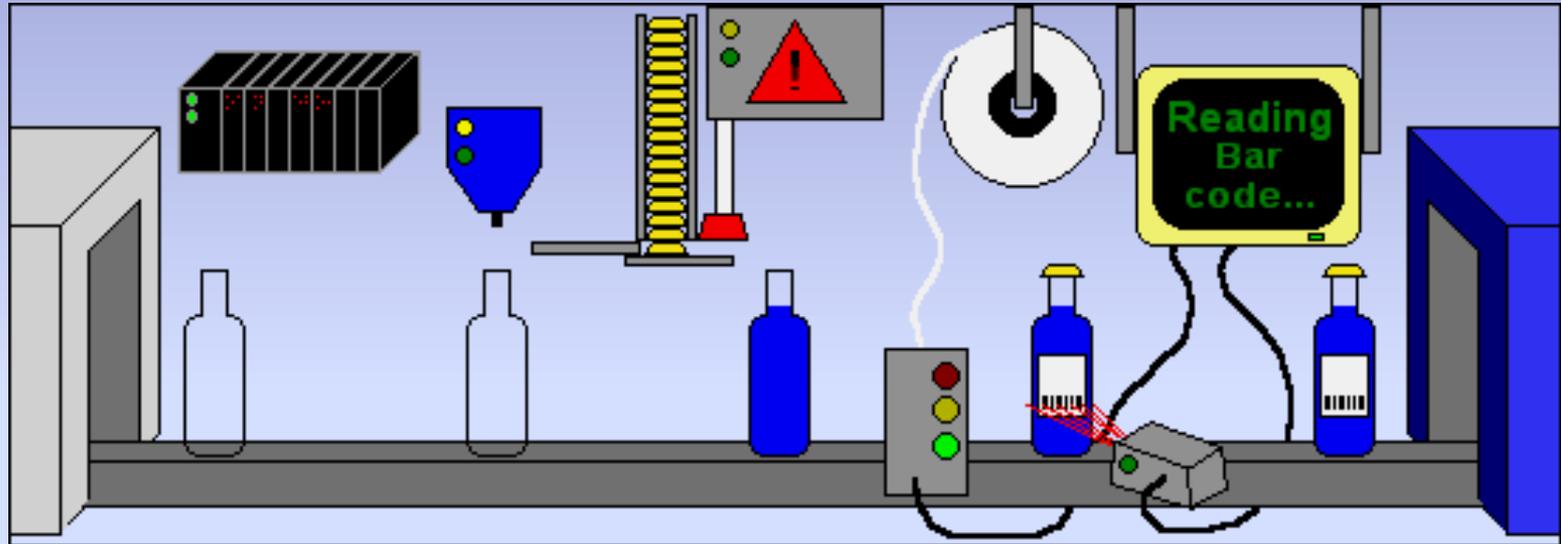
LYCÉE DES MÉTIERS  
LYCÉE PROFESSIONNEL

Section Maintenance  
05.62.62.30.46

Les Réseaux  
L'Industrie  
Le Commerce



# Un technicien de maintenance entretien et répare des systèmes industriels



Objectif : 0 panne

# Diagnostic d'une panne:



# Intervention électrique:



# Intervention pneumatique:



# Intervention hydraulique:



# Construction mécanique:



# Intervention mécanique:



# Directement après la 3ème ...

- **La formation du BAC PRO :**

- ▶ 3 ans d'études

- ▶ 22 semaines de stage en entreprise

**Clément ADER**

LYCÉE DES MÉTIERS  
LYCÉE PROFESSIONNEL

Section Maintenance

05.62.62.30.46

Les Réseaux  
L'Industrie  
Le Commerce



# **Le diplôme:**

- *des épreuves écrites en fin de formation*
- *des épreuves pratiques tout au long de la formation*

- **Les CCF (Contrôles en Cours de Formation)**

**Ce sont des activités (TP) évaluées au fil de la formation dont la note compte pour l'obtention du diplôme**

**Clément ADER**

LYCÉE DES MÉTIERS  
LYCÉE PROFESSIONNEL

Section Maintenance  
05.62.62.30.46

Les Réseaux  
L'Industrie  
Le Commerce



# Maintenance des Systèmes de Production Connectés

## Secteurs d'activités concernés



Agroalimentaire



Nucléaire



Industries textiles



Métallurgie



Automobile



Transport

# Clément **ADER**

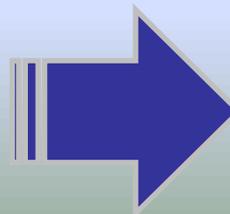
**LYCÉE DES MÉTIERS  
LYCÉE PROFESSIONNEL**



Contactez nous: 05.62.62.30.46



2nde pro famille  
des métiers **PMIA**



1ère et Terminale  
**Bac professionnel MSPC**