

# BAC PRO MSPC

FAMILLE DES MÉTIERS  
DU PILOTAGE ET DE LA  
MAINTENANCE D'INSTALLATIONS  
AUTOMATISÉES

## Maintenance des Systèmes de Productions Connectés



### Métiers

- Technicien de maintenance dans des domaines aussi variés que l'aéronautique, l'automobile, l'agroalimentaire, etc.
- Technicien de maintenance pour des prestataires de services



### LYCÉE PRO/CFA

### Pré-requis

En lycée Pro : après la 3<sup>e</sup> Collège ou 3<sup>e</sup> Prépa Pro

En CFA : après une 2<sup>de</sup> pro ou 1<sup>re</sup> passerelle.

### Aptitudes

- Autonomie, rigueur, écoute et dialogue, mais aussi sens des responsabilités, capacité à prendre des initiatives et, bien sûr, goût pour les activités pratiques.

### Objectifs à atteindre

Compétences acquises en travaux pratiques grâce à des ressources disponibles sur tablettes numériques, c'est la fin des cours théoriques.

- Intervenir sur des systèmes qui utilisent plusieurs technologies (mécanique, électrique, pneumatique et hydraulique).
- Diagnostiquer, réparer et régler tout matériel.
- Participer aussi bien à l'amélioration qu'à la modification de matériels existants.

### Poursuite d'études

- BTS MS (Maintenance des Systèmes), CRSA (Conception et Réalisation de Systèmes Automatiques), ÉLECTROTECHNIQUE.
- DUT GIM, GMP
- Licence professionnelle MSI



# BAC PRO MSPC

FAMILLE DES MÉTIERS  
DU PILOTAGE ET DE LA  
MAINTENANCE D'INSTALLATIONS  
AUTOMATISÉES

## Maintenance des Systèmes de Productions Connectés



### OUVERTURE DES INSCRIPTIONS :

dès janvier

### DÉBUT DE FORMATION :

début septembre

### DEVENIR ÉTUDIANT EN FORMATION SCOLAIRE :

1. Retirer le dossier d'inscription auprès de M. TRIDON ou le télécharger sur le site internet [www.lasalle-bourges.net](http://www.lasalle-bourges.net)
2. Prendre RDV auprès de M. TRIDON au 02 48 27 15 01

### DEVENIR APPRENTI :

1. Prendre RDV auprès de M. TRIDON au 02 48 27 15 01

### LYCÉE PRO/CFA

#### Équivalence et compensation

Étude individualisée avec le Rectorat.

#### Évaluations

Oraux, écrits, projet, CCF Contrôles en cours de formations, épreuves finales. Ne donne pas lieu à la validation de blocs de compétences.

#### Méthodes mobilisées

- Stage découverte
- Immersions en entreprises ou CFA
- Cours théoriques
- Travaux pratiques
- Projets
- Visites d'entreprises
- Interventions de professionnels

#### Référent mobilité nationale et internationale

Nathalie MILLET [gestion@lasalle-bourges.net](mailto:gestion@lasalle-bourges.net)

#### Référent handicap

Olivier CACAULT [entretien@lasalle-bourges.net](mailto:entretien@lasalle-bourges.net)

Pour une adaptabilité du parcours de formation aux personnes en situation de handicap. Locaux accessibles en RDC.

## Contenus de la formation

(Lycée Pro/CFA)	Lycée en 3 ans heure/semaine*			CFA heure/semaine	
Enseignements hebdomadaires	2 <sup>de</sup> Bac Pro	1 <sup>re</sup> Bac Pro	Terminale Bac Pro	1 <sup>re</sup> Bac Pro	Terminale Bac Pro
Français/Histoire/EMC	4 (3,5+0,5**)	3,5 (3+0,5**)	3,5 (3+0,5**)	4,5	4,5
Mathématiques/Sciences Physiques	4 (3,5+0,5**)	4 (3,5+0,5**)	3,5 (3+0,5**)	5	4,5
Anglais		2		3	2
Education Physique et Sportive		2,5		2,5	2,5
Economie/Gestion		1			1
Prévention Santé Environnement		1			1
Arts appliqués		1			1
Techniques Professionnelles	11 (10+1**)	11 (10+1**)	11 (10+1**)		11
Suivi individuel des apprentis	-	-	-	2,5	4
Chef d'œuvre	-	1,5	1,5	1,5	1,5
Accompagnement personnalisé	2	2	1	2	2
<b>Total</b>	<b>28,5 /sem.</b>	<b>29,5 /sem.</b>	<b>28 /sem.</b>	<b>35 /sem.</b>	<b>35 /sem.</b>

\* horaires à titre indicatif susceptibles d'être modifiés en fonction de la Dotation Horaire Globale

\*\* dont 1 h de co-intervention

### Rythme en entreprise

- 22 semaines sur les 3 ans en 6 périodes en Lycée Pro.
- 1 semaine au lycée / 1 semaine en entreprise en CFA.