

Devenez

Technicien en Pilotage de Systèmes de Production Automatisée

Bac Pro



Préparez un
BAC Pro Pilotage de Systèmes de Production Automatisée



Centre de Formation
d'Apprentis de l'Industrie



Le métier

Piloter une installation automatisée, c'est s'inscrire, en autonomie, dans des activités qui nécessitent de maîtriser les compétences suivantes : vérifier, configurer, essayer, régler une installation automatisée ; démarrer cette installation et la piloter en ajustant les paramètres de production, en traitant les informations de gestion, de maintenance et de qualité. Le technicien PSPA exerce dans toute entreprise qui dispose de machines de production automatisées.

Validation

Diplôme d'État
(BAC Pro PSPA)

Durée et niveau d'accès

En 2 ans après un BEP
ou une 1^{ère}
En 1 an avec un niveau BAC,
selon positionnement

La mission

- Contribuer à des actions d'amélioration, notamment en renseignant les outils de la qualité, en participant à leur évolution et à l'analyse des résultats.
- Identifier et évaluer les risques pour les personnes, les biens et l'environnement.
- Intégrer des consignes de sécurité dans des modes opératoires ; Intervenir sur accident ou sinistre.
- Communiquer tant avec les autres services qu'à l'intérieur de son groupe de production.
- Organiser son activité, coordonner celle de son propre groupe lorsque cela est nécessaire.
- Former éventuellement de nouveaux membres de production. Piloter un système de production automatisée est une activité collective, elle s'inscrit le plus souvent dans un travail d'équipe.



Technicien en Pilotage de Systèmes de Production Automatisée

La formation au CFAI

Formation professionnelle

- ❖ Électrotechnique
- ❖ Automatismes
- ❖ Pneumatique
- ❖ Hydraulique
- ❖ Gestion de maintenance
- ❖ Conduite de systèmes automatisés
- ❖ Technologie générale
- ❖ Ergonomie - Sécurité
- ❖ Gestion de production
- ❖ Gestion de la qualité
- ❖ Dessin - Lecture de plan
- ❖ Préparation à l'habilitation électrique

Formation générale

- ❖ Français - Communication
- ❖ Mathématiques
- ❖ Sciences physiques
- ❖ Anglais
- ❖ Histoire - Géographie
- ❖ Économie - Gestion d'entreprise
- ❖ Éducation artistique
- ❖ Éducation physique et sportive
- ❖ Prévention - Sécurité - Environnement

L'alternance, l'autre voie de la réussite

- Une aide au placement en entreprise
- Une rémunération évolutive
- Un diplôme
- Une expérience en entreprise valorisée
- Un accompagnement individualisé



Espace Industriel Nord - 74, rue de Poulainville
B.P. 50024 - 80081 AMIENS Cedex
Tél : 03 22 54 64 03

Rue Émile Zola - B.P. 60094
80534 FRIVILLE ESCARBOTIN Cedex
Tél : 03 22 60 20 20

Rue de la Chaussée Romaine - ZA la Vallée
02100 SAINT-QUENTIN - Tél : 03 23 06 28 88
116, rue André Ternynck - 02300 CHAUNY
Tél : 03 23 40 23 30

Route de Reims - B.P. 90189
02205 SOISSONS Cedex - Tél : 03 23 75 65 75

www.choisir-ma-formation.com



6, avenue Paul-Henri Spaak
60000 BEAUVAIS - Tél : 03 44 12 37 87
ZAC de Royallieu
17, rue du Four Saint-Jacques
60200 COMPIÈGNE - Tél : 03 44 20 70 10
1, avenue Eugène Gazeau
60300 SENLIS - Tél : 03 44 63 81 53

www.proméo-formation.fr

