



Mis à jour en août 2024

# BAC PRO MAINTENANCE DES SYSTÈMES DE PRODUCTION CONNECTÉS

EX MAINTENANCE DES ÉQUIPEMENTS INDUSTRIELS



Certifié par le  
Ministère de  
l'Éducation nationale

**SUR  
2 OU 3 ANS  
15 JOURS CFA  
15 JOURS  
ENTREPRISE**

## OBJECTIFS

À l'issue de la formation, le ou la titulaire du BAC professionnel « maintenance des systèmes de production connectés » est un-e technicien-ne dont les activités principales consistent à :

- Réaliser la maintenance corrective et préventive de biens à caractère industriel de manière éco responsable
- Participer à l'amélioration continue et à la modification des équipements sur lesquels il intervient
- Participer à l'installation et la mise en œuvre de nouveaux équipements

## POURSUITE D'ÉTUDES

- BTS Maintenance Industrielle
- BTS Mécanique et Automatismes Industriels
- BTS Assistance Technique d'Ingénieur-e
- ...

## ÉVOLUTIONS PROFESSIONNELLES

- Agent-e ou technicien-ne de maintenance
- Technicien-ne automaticien-ne
- Ascensoriste
- Électromécanicien-ne
- Hydraulicien-ne
- ...

## CONDITIONS D'ADMISSION

- **En 1<sup>ère</sup> année** (classe de seconde)
  - Être âgé au minimum de 15 ans
  - Être issu d'une classe de 3<sup>ème</sup>
- **En 2<sup>ème</sup> année** (classe de première)
  - Être âgé de 16 ans.
  - Titulaire d'une certification de niveau 3 (BEP, CAP) en cohérence avec la formation visée ou être issu de classe 2<sup>nde</sup> ou de 1<sup>ère</sup> techno. ou pro.

**Prérequis exigés :** aucun

## CONTRAT

**APPRENTISSAGE** 

Être âgé-e  
de 16 à 29 ans

**PROFESSIONNALISATION** 

Demandeur  
d'emploi à partir  
de 26 ans

## CALENDRIER

Entrée possible de septembre à décembre.  
Nous consulter pour les prochaines dates  
de session.

## DURÉE

675 heures / an

## TARIF

1/ en alternance : coût de la formation  
pris en charge par l'OPCO de la branche  
professionnelle.

2/ financement personnel : nous contacter.

[www.facmetiers91.fr](http://www.facmetiers91.fr)

Crédit photo ©FDME



## CONTENU DE FORMATION

- Analyser et préparer une activité de maintenance
- Surveiller, améliorer, modifier les équipements
- Intervenir sur un équipement mécanique
- Assurer la maintenance d'un système automatisé
- Prévention-santé-environnement
- Économie - Gestion
- Mathématiques
- Physique-Chimie
- Langue vivante 1
- Français
- Histoire-géographie - éducation morale et civique
- Arts appliqués et cultures artistiques
- Éducation physique et sportive

## Lieu d'exercice de l'activité

Tout type d'industries : construction automobile, production d'électricité, industrie chimique, sidérurgie, pharmaceutique, agroalimentaire, ...

Tout type d'installations de production, des équipements de transport (automobile, aéronautique, ferroviaire, naval).

## MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Alternance de théorie et de pratique

- Présentiel
- Distanciel

## ÉVALUATION

- Contrôle continu
- Examen blanc
- Contrôle en Cours de Formation
- Mises en situation
- Mémoire / soutenance
- Positionnement
- Examen final ponctuel

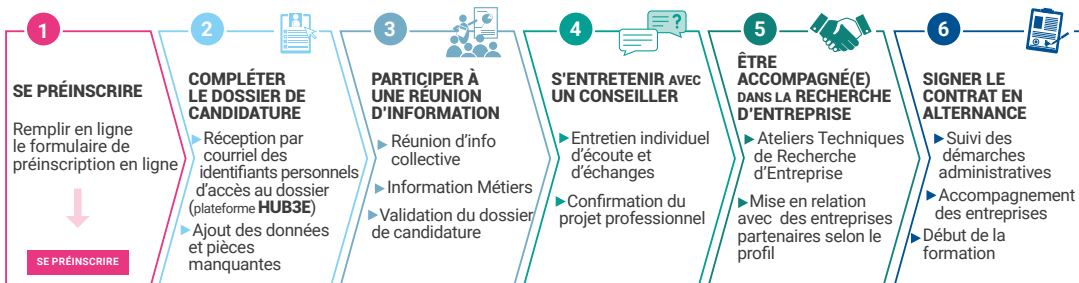
## HANDICAP

Site accessible aux Personnes à Mobilité Réduite. Accès à la formation et adaptation : contacter le référent handicap sur [mission.handicap@fdme91.fr](mailto:mission.handicap@fdme91.fr)

## MODALITÉS D'OBTENTION

- Diplôme accessible sous forme globale pour les candidats issus de la voie de l'apprentissage.
- Diplôme accessible sous forme progressive par capitalisation de blocs de compétences pour les candidats individuels ou issus de la formation professionnelle et de la VAE.

## Inscription sur [www.facmetiers91.fr](http://www.facmetiers91.fr)



délai d'accès : 3 semaines entre la préinscription et l'admission de la candidature