



## BTS MS-SP

MAINTENANCE DES SYSTÈMES - OPTION A : SYSTÈMES DE PRODUCTION

Technicien supérieur de maintenance terrain ou d'atelier, ses missions s'articulent autour de la maintenance préventive, corrective, améliorative et participe à la stratégie de maintenance. Il possède des compétences pluritechnologiques (électricité, mécanique, automatisme...) et se positionne comme un interlocuteur privilégié pour les opérateurs et les décideurs.



### COMPÉTENCES VISÉES

#### RÉALISER

des interventions de maintenance préventive et corrective sur des systèmes pluritechnologiques (mécanique, électricité, automatisme, pneumatique, hydraulique, régulation...)

#### INTÉGRER & AMÉLIORER

un équipement industriel

#### ORGANISER

des opérations de maintenance

#### EXPLOITER

un équipement industriel dans le contexte réglementaire de l'entreprise (QHSE)



### PROGRAMME

**FORMATION TECHNIQUE ET PROFESSIONNELLE** : interventions sur des systèmes industriels de production (électrotechnique, mécanique, automatisme...), organisation des interventions, gestion de maintenance, communication, QSE, méthodologie de diagnostic

**FORMATION GÉNÉRALE** : mathématiques, physique-chimie, culture générale, anglais



### ACCOMPAGNEMENT

**EN ENTREPRISE** : 1 à 2 visites par an avec des objectifs définis, en présence du Maître d'Apprentissage et de l'apprenant

**AU CFAI** : Suivi individuel et collectif des apprenants



### ENTREPRISES ET SERVICES

Toute entreprise industrielle de production, disposant d'un service maintenance structuré : élaboration de dossiers techniques, méthodes de maintenance, atelier de maintenance / Entreprises prestataires de Maintenance Industrielle.



### VALIDATION DE LA FORMATION

Suivant le règlement d'examen : épreuves en ccf (contrôle en cours de formation) et ponctuelles.

Diplôme BTS Maintenance des systèmes, option A : systèmes de production enregistré au RNCP36968 par le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche en date de l'Arrêté du 24 janvier 2022



### INSCRIPTION



TA RÉFÉRENTE BTS MS-SP :

Mualla BARAN

m.baran@iri-lyon.com

04 78 77 35 22

POUR T'INSCRIRE  
À LA FORMATION :  
Scanne le qr code



### EN BREF



#### ORGANISATION

**RENTREE** Septembre

**DURÉE** 24 mois

**STATUT** Apprenti ou stagiaire de la formation professionnelle

**RYTHME DE LA FORMATION** 2 sem. entreprise / 2 sem. formation

**PRÉREQUIS** Titulaire d'un BAC général, technologique ou pro.

**CONDITIONS D'ADMISSION** Intégration selon profil.

Admissibilité sur dossier & tests.

**TARIF** Formation gratuite et rémunérée pour l'apprenant



#### CHIFFRES CLÉS

RÉUSSITE 2025  
AUX EXAMENS

73%

INSERTION À 6 MOIS  
SOURCE : INSERJEUNES

90%



#### ET APRÈS ?

**POURSUITE D'ÉTUDES AU CFAI LYON**

Licence Pro : MSI, RAVI, CAIE, Bachelor Maintenance Avancée, Mécatronique

**VIE ACTIVE** : Technicien supérieur maintenance industrielle, technicien méthodes maintenance...



#### LIEUX DE LA FORMATION

**CFAI LYON** - 10 bd E.Michelet, 69008 LYON

**OU LYCÉE LA M. DIDEROT** - 41 crs du Général Giraud, 69001 LYON

**OU LYCÉE PARC CHABRIÈRES** - 9 chemin de Chassagnes, 69600 OULLINS

AU CFAI LYON

► Préparation à l'habilitation électrique B0 BR

► Formation SST

