

RNCP n°36968

# BTS

## Maintenance des Systèmes de Production communic@nts (MSPc)

Mise à jour en juin 2024

### Objectifs de la formation

A l'issue de la formation, l'apprenant sera capable de :

- ◇ **Maîtriser** les objectifs du BTS MS
- ◇ **Assurer** les missions variées de dépannage, de mise en service et de conduite d'installation
- ◇ **Intervenir** sur des systèmes associant des technologies très diverses
- ◇ **Optimiser** les réglages et les performances de l'installation
- ◇ **Maîtriser** les nouvelles technologies et les systèmes connectés

### Organisation

**Durée** : 1 ou 2 ans selon le profil du candidat

**Rythme** : 15 jours en entreprise et 15 jours en centre

**Lieu** : Vire

**Niveau de diplôme** : Niveau 5

### Prérequis

Etre titulaire d'un BAC STI2D, S ou d'un BAC PRO industriel

Les parcours particuliers seront étudiés sur dossier



[www.formation-industries-bn.fr](http://www.formation-industries-bn.fr)



[candidature@fibn.fr](mailto:candidature@fibn.fr)



02 31 46 77 11

Suivez-nous sur



## Modalités pédagogiques

### Méthodes pédagogiques

- ◆ Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages
- ◆ Créneaux de FOAD (Formation Ouverte à Distance) et d'Ateliers Ouverts

### Moyens pédagogiques

- ◆ Supports pédagogiques classiques et numériques  
Accès à une plateforme d'e-learning  
Ateliers

### Modalités d'évaluation

- ◆ Epreuves ponctuelles, CCF, épreuves orales

## Les Débouchés

- Technicien/ne de maintenance industrielle
- Technicien/ne en automatisme
- Electrotechnicien/ne
- Responsable du service après-vente

## Enseignements

### Professionnel

Electrotechnique et génie électrique  
- Automatismes et automatique - Analyse fonctionnelle et structurelle des mécanismes (technologie, construction, sciences)  
- Technologies hydrauliques et pneumatiques  
- Robotique - Réseaux - Stratégie de maintenance (concepts, gestion, organisation)

### Général

Culture générale et expression  
- Mathématiques - Sciences physiques  
- Anglais



## Poursuite d'études

Licence - Bachelor - Ecole d'ingénieur - Ecole de management de l'UIMM

D'autres passerelles sont également possibles selon les profils

## Établissements handi-accueillants



[www.formation-industries-bn.fr](http://www.formation-industries-bn.fr)



[candidature@fibn.fr](mailto:candidature@fibn.fr)



02 31 46 77 11

Suivez-nous sur

