

## PROGRAMME DE FORMATION BTS MSEF

Niveau 5 | Sur 2 ans | CFC | Apprentissage

Formation disponible sur MARSEILLE (13006)

Code RNCP : 36968

Certificateur : Éducation Nationale

Date de publication de la fiche : 06/11/2025



Le BTS MS forme des spécialistes de la maintenance et apporte aux bénéficiaires des compétences technologiques, organisationnelles et relationnelles.

A propos de l'option B : **L'option systèmes énergétique et fluïdique** permet de maîtriser le fonctionnement des installations dans les applications variées tels que le chauffage, la climatisation, le froid, le sanitaire et les systèmes des énergies renouvelables (cogénération, pompes à chaleur).

### OBJECTIFS

*Les objectifs de la formation*

Les enseignements pluri technologiques (électrotechnique, mécanique, automatique, hydraulique) rendent le bénéficiaire :

- Capable de détecter une panne
- Diagnostiquer les dysfonctionnements
- Etablir le plan de réparation
- Assurer la remise en service de l'installation

### PRÉREQUIS

*Pour intégrer la formation, il faut...*

Être titulaire d'un BAC général ou STI ou BAC TMSEC ou MELEC ou tout BAC PRO INDUSTRIEL.

### OBLIGATIONS REGLEMENTAIRES

Arrêté du 16 décembre 2019 modifiant l'arrêté du 19 février 2018 portant définition et fixant les conditions de délivrance du brevet de technicien supérieur « maintenance des systèmes option B énergétiques et fluidiques. »

### MODALITÉS PRATIQUES

*Quand et comment intégrer la formation*

#### Modalités d'accès :

- Analyse du dossier : bulletins scolaires, relevés de notes et / ou diplôme, CV, lettre de motivation
- Valider les tests + entretien individuel
- Rechercher et trouver une entreprise pour l'alternance

#### Délais d'accès :

Début des inscriptions février de l'année en cours, rentrée mi-septembre de l'année en cours

## PLUS D'INFORMATION ? Contactez Mme LEROY

06.87.05.94.52 [camille.leroy@donbosco-marseille.fr](mailto:camille.leroy@donbosco-marseille.fr)

04.91.14.0000 [contact@donbosco-marseille.fr](mailto:contact@donbosco-marseille.fr)

**CFC DON BOSCO**  
78, rue Stanislas Torrents  
13006 MARSEILLE  
**04 91 14 00 00**

**PROGRAMME  
DE  
FORMATION**

**Formation Générale :**

- Culture Générale et expression
- Anglais
- Mathématiques
- Sciences physiques

**Formation Professionnelle :**

- Organisation de la maintenance
- Etude pluri-technologique des systèmes : analyse systématique et fonctionnelle, chaîne énergie et chaîne d'information
- Technique de maintenance : conduite, prévention, santé, sécurité
- Gestion de projet

Possibilité d'adaptation du cursus scolaire à partir d'analyse du dossier.

**FINANCEMENT**

- Salaire rémunéré par l'entreprise
- Aides financières possibles pour le permis de conduire

**ACCESSIBILITÉ /  
RESTAURATION**

**Centre de Formation Continue Don Bosco :**

78 rue Stanislas Torrents 13006 Marseille

**Accès transport en commun :**

Bus 18, 19, 21, 21S, 41, 42, 50, 54, 57, 73, 80  
Métro L1, station Castellane  
Métro L2, arrêt Castellane

Cantine, snack sur place et restauration à proximité

En cas de situation de handicap, contactez-nous pour connaître l'accessibilité à la formation en fonction de nos partenaires handicapés.



**ACCESSIBILITÉ  
AUX PERSONNES  
HANDICAPEES**

**Référent handicap :**

Jérémy PACINI

Mail : [cpe@donbosco-marseille.fr](mailto:cpe@donbosco-marseille.fr)



**ETUDES**

**DUREE** | 2 ANS D'ALTERNANCE > Centre de formation / Entreprise | 35h/semaine par quinzaine | 1350 h en formation en entreprise et 1350 h en centre de formation pédagogique en présentiel.

**PROFIL DES INTERVENANTS**

**Formateurs des domaines professionnels :**

- Etude pluritech syst elec
- Technique maintenance
- Organisation de la maintenance
- Etudes pluritech syst méca

**Formateurs des domaines généraux :**

- Physique chimie
- Mathématiques
- Culture générale
- Anglais
- Méthodes

**PLUS D'INFORMATION ? Contactez Mme LEROY**

06.87.05.94.52 [camille.leroy@donbosco-marseille.fr](mailto:camille.leroy@donbosco-marseille.fr)

04.91.14.00.00 [contact@donbosco-marseille.fr](mailto:contact@donbosco-marseille.fr)

**CFC DON BOSCO**

78, rue Stanislas Torrents  
13006 MARSEILLE

**04 91 14 00 00**



## MODALITÉ D'ÉVALUATION / METHODES MOBILISEES

### MODALITES D'ÉVALUATION

**Modalités d'examen du diplôme visé :** Les candidats seront présentés aux épreuves générales et techniques du Brevet de Technicien Supérieur Maintenance des Systèmes option systèmes énergétique et fluide, diplôme délivré par l'Education Nationale.  
Certaines épreuves seront validées en cours de formation (CCF), d'autres en ponctuel  
Présentation devant jury : Rapport de stage 1ère année, projet 2ème année.

### METHODES MOBILISEES

#### Méthodes pédagogiques

Formation en présentiel avec alternance d'apports théoriques et de mises en situations pratiques pour ancrer les apprentissages.

#### Moyens pédagogiques

Salle de formation équipées pour utilisation de supports pédagogiques : classiques et numériques (vidéoprojecteurs, ordinateurs)  
Plateaux techniques adaptés et aménagés d'équipements spécifiques

### NOMBRE DE PARTICIPANT

Minimum 6 – Maximum 18 personnes

### DATE

Du 15 septembre 2026 à juin 2028

### TARIFS

Coût selon modalité d'inscription (type de contrat). Contact Mme LEROY  
Tel : 04.91.14.00.00 / 06.87.05.94.52  
Mail : [camille.leroy@donbosco-marseille.fr](mailto:camille.leroy@donbosco-marseille.fr)  
Ou [contact@donbosco-marseille.fr](mailto:contact@donbosco-marseille.fr)



### FORMALISATION A L'ISSUE DE LA FORMATION

BTS Maintenance des Systèmes option énergétique et fluide de Niveau V (BTS MSEF)

## PLUS D'INFORMATION ? Contactez Mme LEROY

06.87.05.94.52 [camille.leroy@donbosco-marseille.fr](mailto:camille.leroy@donbosco-marseille.fr)

04.91.14.00.00 [contact@donbosco-marseille.fr](mailto:contact@donbosco-marseille.fr)

**CFC DON BOSCO**  
78, rue Stanislas Torrents  
13006 MARSEILLE  
**04 91 14 00 00**



## TAUX D'OBTENTION, DE POURSUITE D'ETUDE ET D'INSERTION PROFESSIONNELLE

Taux de réussite 2025	71%	Taux de réussite 2024	71%	Taux de réussite 2023	43%
-----------------------	-----	-----------------------	-----	-----------------------	-----

Taux de poursuite d'étude 2025	10%	Taux de poursuite d'étude 2024	20%	Taux de poursuite d'étude 2023	10 %
--------------------------------	-----	--------------------------------	-----	--------------------------------	------

Taux d'insertion professionnelle 2025	90%	Taux d'insertion professionnelle 2024	80%	Taux d'insertion professionnelle 2023	90%
---------------------------------------	-----	---------------------------------------	-----	---------------------------------------	-----



## APRES LA FORMATION

### SUITE DE PARCOURS

- Ecole d'ingénieurs
- Licence professionnelle

### EMPLOIS POSSIBLES DEBOUCHES

- Technicien de maintenance en génie climatique
- Technicien pétrolier
- Nivoculteur
- Energéticien

### EQUIVALENCES ET PASSERELLES

- Acquisition des domaines généraux (5 ans)
- Possibilité d'intégrer d'autres BTS (domaines professionnelles)
- Se rapprocher du secrétariat

## PLUS D'INFORMATION ? Contactez Mme LEROY

06.87.05.94.52 [camille.leroy@donbosco-marseille.fr](mailto:camille.leroy@donbosco-marseille.fr)

04.91.14.00.00 [contact@donbosco-marseille.fr](mailto:contact@donbosco-marseille.fr)

**CFC DON BOSCO**  
78, rue Stanislas Torrents  
13006 MARSEILLE  
**04 91 14 00 00**