



## Le technicien de maintenance des matériels

Le technicien de maintenance des matériels est chargé d'assurer : la maintenance et le contrôle des performances du matériel, le diagnostic, l'intervention, la réparation, l'adaptation, les réglages et le contrôle, l'accueil et le conseil technique auprès de la clientèle et des utilisateurs. Les utilisateurs sont généralement propriétaires du matériel ce qui implique un contact direct avec le client et nécessite polyvalence et autonomie (accueil, conseil client, etc.). Le métier s'exerce majoritairement à l'atelier. Il existe une grande diversité des matériels, des équipements, des fournisseurs et des motorisations avec un très fort développement des matériels électriques. Ses activités s'exercent en relation avec sa hiérarchie, les services de l'entreprise et les partenaires extérieurs.

## Objectifs de la formation

La formation Bac Pro Maintenance des matériels permet d'acquérir les compétences suivantes :

- Organiser son intervention (s'informer, collecter des informations, préparer l'intervention, prévoir les moyens matériels et pièces détachées, organiser son poste de travail et les étapes de l'intervention),
- Effectuer un diagnostic (constater les symptômes, analyser, hiérarchiser les données, réaliser les tests et mesures, interpréter les résultats et identifier les composants défectueux),
- Réaliser une intervention (réaliser les opérations de maintenance préventive et curative, exécuter les opérations d'adaptation et de préparation du matériel, effectuer la mise en service et la mise en « main » du matériel),
- Réceptionner et restituer le matériel (prendre en charge, conseiller le client, remettre le matériel).

## Contenu de la formation

### Blocs de compétences

- RNCP39327BC01 - Analyse préparatoire à une intervention
- RNCP39327BC02 - Réalisation d'interventions sur un matériel
- RNCP39327BC03 - Communication technique : Diagnostic sur un matériel en dysfonctionnement
- RNCP39327BC04 - Organisation d'interventions sur un matériel
- RNCP39327BC05 - Mathématiques
- RNCP39327BC06 - Physique-chimie
- RNCP39327BC07 - Economie - gestion
- RNCP39327BC08 - Prévention - Santé - Environnement
- RNCP39327BC09 - Langue vivante étrangère
- RNCP39327BC10 - Français
- RNCP39327BC11 - Histoire-Géographie - Enseignement moral et civique
- RNCP39327BC12 - Arts appliqués et cultures artistiques
- RNCP39327BC13 - Education physique et sportive
- RNCP39327BC14 - Langue vivante étrangère ou régionale (Bloc facultatif)
- RNCP39327BC15 - Mobilité (Bloc facultatif)

## Modalités d'organisation

### Par année de formation

- 20 semaines de cours théoriques et pratiques au CFA
- 35h par semaine de cours
- 32 semaines de formation en entreprise, dont 5 semaines de congés payés

## Lieu de formation

Saint-Malo

## Prérequis

Aucun

## Modalités & délais d'accès

Candidature ouverte toute l'année, pour une entrée en formation principalement de fin août à début novembre.

Parcours adapté possible tout au long de l'année en fonction des profils et des situations. Toute entrée en formation fait l'objet d'un positionnement. Admission sur dossier et possibilité d'entretien. Nous consulter.

## Validation

Bac Professionnel Maintenance des matériels, diplôme de l'Éducation nationale, de niveau 4, inscrit au RNCP\* : 39327  
<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/39327>

## Durée

A minima 1820h parcours en 3 ans  
 Parcours en 2 ou 3 ans selon profil

## Type de contrat

Alternance

## Frais de formation

**Public apprenti** : Formation prise en charge par l'OPCO de branche.

**Public en reconversion ou salariés en professionnalisation** : Tarif horaire entre 14€ et 18€. Possibilité de prise en charge financière totale ou partielle en fonction des droits acquis et du statut (demandeur emploi, salarié, stagiaire de la formation professionnelle...).

90 % Taux de réussite aux examens\*\*

70 % Taux de satisfaction\*\*

100 % Taux d'insertion\*\*\* dont 0 % en poursuite d'étude\*\*\*

18,2 % Taux de rupture\*\*

**QUALITÉS  
& PROFIL REQUIS**

Précision et rigueur  
Capacité d'adaptation  
Bonne dextérité  
Polyvalence  
Autonomie

**ENTREPRISES  
CONSEILLÉES**

Magasin spécialisé  
Collectivité  
Nous consulter.

**MODALITÉS PÉDAGOGIQUES & ÉVALUATIONS**

- Alternance d'apports théoriques et de mises en situation
- Participation à des projets pédagogiques
- Contrôles réguliers de connaissances, mises en situation avec des épreuves orales et/ ou écrites
- Examens en CCF et en épreuves ponctuelles en fin de formation
- Livret d'apprentissage entre l'apprenant, l'entreprise et le CFA
- Visite en entreprise par l'enseignant tuteur
- Séance de tutorat à chaque période au CFA
- Conseils pédagogiques et bulletins de notes avec avis de l'équipe pédagogique
- Supports de formation numériques

**MOYENS TECHNIQUES**

- Plateaux techniques équipés
- Salles de formation
- Centre de ressources

**POURSUITES D'ÉTUDES**

Consultez le site de l'Onisep.

**PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES**

- Employé dans les petites, moyennes et grandes entreprises spécialisées ou généralistes du secteur de la maintenance en matériels d'espaces verts
- Chef d'entreprise

**ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES****EN SITUATION DE HANDICAP**

CMA Formation Bretagne souhaite favoriser et sécuriser l'insertion des personnes en situation de handicap dans le monde professionnel. Les locaux sont aménagés pour accueillir des personnes à mobilité réduite. Contactez-nous.

**NOUS CONTACTER****CMA FORMATION DINAN-AUCALEUC**

cmaformation-dinan@cma-bretagne.fr • 02 96 76 27 37

**CMA FORMATION SAINT-BRIEUC - PLOUFRAGAN**

cmaformation-saintbrieuc@cma-bretagne.fr • 02 96 76 27 27

**CMA FORMATION QUIMPER**

cmaformation-quimper@cma-bretagne.fr • 02 98 76 46 35

**CMA FORMATION FOUGÈRES**

cmaformation-fougères@cma-bretagne.fr • 02 99 05 45 55

**CMA FORMATION RENNES-BRUZ**

cmaformation-rennes@cma-bretagne.fr • 02 99 05 45 55

**CMA FORMATION SAINT-MALO**

cmaformation-saintmalo@cma-bretagne.fr • 02 99 05 45 55

**CMA FORMATION VANNES**

cmaformation-vannes@cma-bretagne.fr • 02 97 63 95 10

