Bac pro maintenance des matériels option B : matériels de construction et de manutention

(3e année en apprentissage)

Certifiante | Contrat appr.

Réf. : 25179634F — Mise à jour : 16 janvier 2026

Organisme responsable : **CFA ECB**

Présentation de la formation

Objectifs

Sur un engin de travaux public ou de manutention, être capable d'assurer l'ensemble des interventions de maintenance périodique. Sur un matériel en panne, être capable de mener une démarche de diagnostic et de réparer.

Minutieux, méthodique, capable d'analyser les résultats de ses mesures pour aboutir au bon diagnostic, le mécanicien sur matériels est aussi en mesure de communiquer auprès du client.

Programme

U2 Analyse préparatoire à une intervention
C11 Collecter les informations nécessaires à son intervention
C22 Analyser les organisations fonctionnelles et structurelles d'un système
C24 Identifier une procédure et les besoins qui en découlent
C32 Planifier et gérer des interventions
U31 Réalisation d'interventions sur un matériel
C42 Effectuer des contrôles, des mesures
C43 Régler, calibrer, paramétrer
C46 Réaliser des opérations de fabrication mécanique
C47 Contrôler la qualité de son intervention
U32 Communication technique : diagnostic sur un matériel en dysfonctionnement
C21 Constater et identifier l'état d'un système
C23 Émettre et valider des hypothèses
C25 Analyser le comportement d'un système
C41 Mettre en œuvre le système
U33 Activité de maintenance en milieu professionnel
C12 Écouter et dialoguer en interne avec un tiers
C31 Gérer le poste de travail
C44 Déposer, reposer
C45 Démonter, remonter

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Niveau CAP, BEP	**Niveau Bac général, pro ou techno, BP**

Liste des certifications

Bac pro maintenance des matériels option B : matériels de construction et de manutention

Code RNCP : 39327

Métiers associés

I1603 — Maintenance d'engins de chantier, levage, manutention et de machines agricoles

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2090141S	Présentiel	Pont-l'Abbé	01/09/2026	30/06/2027

Source : GREF Bretagne #25179634F