

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

Contenu

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 CAP, BEP

Niveau de sortie

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
2090141	Présentiel	PONT L'ABBE	31/08/2026	29/06/2027

Source : GREF Bretagne #25179634F