

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

(3e année en apprentissage)

Certifiante

Contrat appr.

Réf. : 25181528F — Mise à jour : 20 mars 2026

Organisme responsable : GRETA-CFA BRETAGNE SUD

Contenu

Objectifs

Analyse préparatoire à une intervention

- Collecter les informations nécessaires à son intervention
- Analyser les organisations fonctionnelle et structurelle d'un système
- Identifier une procédure, les besoins qui en résultent
- Planifier et gérer des opérations

Réalisation d'interventions sur un matériel

- Effectuer les contrôles, les mesures
- Régler, calibrer, paramétrer
- Réaliser les opérations de fabrication mécanique
- Contrôler la qualité de son intervention

Communication technique : Diagnostic sur un matériel en dysfonctionnement

- Constater et identifier l'état du système
- Émettre et valider des hypothèses
- Analyser le comportement du système
- Mettre en œuvre le système

Organisation d'interventions sur un matériel

- Écouter et dialoguer en interne ou avec un tiers
- Gérer le poste de travail
- Déposer, reposer
- Démonter, remonter

Programme

BC01 - U2 : Analyse préparatoire à une intervention

Collecter les informations nécessaires à son intervention

Analyser les organisations fonctionnelle et structurelle d'un système

Identifier une procédure, les besoins qui en résultent

Planifier et gérer des opérations

BC02 - U31 : Réalisation d'interventions sur un matériel

Effectuer les contrôles, les mesures

Régler, calibrer, paramétrer

Réaliser des opérations de fabrication mécanique

Contrôler la qualité de son intervention

BC03 - U32 : Communication technique : diagnostic sur un matériel en dysfonctionnement

Constater et identifier l'état du système

Emettre et valider des hypothèses

Analyser le comportement d'un système

Mettre en oeuvre le système

BC04 - U33 : Activité de maintenance en milieu professionnel

Ecouter et dialoguer en interne ou avec un tiers

Gérer le poste de travail

Déposer, reposer

Démonter, remonter

BC05 - U34 : Economie-gestion**BC06 - U35 : Prévention-Santé-Environnement****BC07 - U11 : Mathématiques****BC08 - U12 : Sciences physiques et chimiques****BC09 - U4 : Langue vivante****BC10 - U51 : Français****BC11 - U52 : Histoire-géographie, enseignement moral et civique****BC12 - U6 : Arts appliqués et cultures artistiques****BC13 - U7 : Education physique et sportive****BC14 - UF1 : Langue vivante facultative****BC15 - UF2 : EPS facultative****BC16 - Mobilité**

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Sans niveau spécifique

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
2092494	Présentiel	Locminé	31/08/2026	01/07/2027

