BLOCS DE COMPETENCES

BC-0 : DIAGNOSTIC ET MAINTENANCE DES ORGANES D'EQUIPEMENTS ET ACCESSOIRES DES VEHICULES UTILITAIRES ET INDUSTRIELS

C-0-1 Poser et déposer des organes d'équipements et accessoires des VUI

C-0-2 Contrôler, remettre en état et remplacer des organes d'équipements et accessoires des VUI

C-0-3 Diagnostiquer des organes d'équipements et accessoires des VUI

BLOCS DE COMPETENCES

BC-0 : DIAGNOSTIC, CONTROLE ET REMPLACEMENT DES CIRCUITS ELECTRIQUES ET MULTIPLEXES DES VEHICULES UTILITAIRES ET INDUSTRIELS

C-0-1 Utiliser l'outil de diagnostic

C-0-2 Prévenir les risques électriques sur des équipements selon la réglementation en vigueur

C-0-3 Contrôler un circuit électrique et remettre en état un faisceau électrique des VUI

C-0-4 Diagnostiquer les systèmes à gestion électronique / multiplexée des VUI

C-0-5 Remettre en état les systèmes à gestion électronique / multiplexée des VUI

C-0-6 Prévenir les risques électriques (visant l'habilitation B0L / B2L / B2VL / BCL)

C-0-7 Contrôler et remplacer une batterie de démarrage et de servitude (inférieur à 60 volts cc) visant l'habilitation B2XL "Opération batterie"

BLOCS DE COMPETENCES

BC-0 : CONTROLE ET REMPLACEMENT DES COMPOSANTS DU SYSTÈME D'INJECTION ET DE DÉPOLLUTION DES VÉHICULES UTILITAIRES ET INDUSTRIELS

C-0-1 Contrôler et remplacer les composants des systèmes d'injection d'un moteur Diesel des VUI

C-0-2 Contrôler et remplacer les composants des systèmes de dépollution d'un moteur Diesel des VUI

C-0-3 Contrôler et remplacer les composants du système de suralimentation d'un moteur Diesel des VUI

BLOCS DE COMPETENCES

BC-0 : MAINTENANCE DES SYSTEMES MECANIQUES DES VEHICULES UTILITAIRES ET INDUSTRIELS

C-0-1 Réaliser la maintenance de la climatisation VUI

C-0-2 Réaliser la maintenance des systèmes à simple et double embrayage et convertisseurs de couples du VUI

C-0-3 Réaliser la maintenance des boîtes de vitesses mécaniques des VUI

C-0-4 Réaliser la maintenance des boîtes de vitesses robotisées des VUI

C-0-5 Réaliser la maintenance des boîtes de vitesses automatiques des VUI

C-0-6 Réaliser la maintenance des boîtes de transfert et des ponts des VUI

C-0-7 Réaliser la maintenance des systèmes de direction des VUI

C-0-8 Réaliser la maintenance des moteurs thermiques des VUI

C-0-9 Réaliser la maintenance des circuits de lubrification et refroidissement moteurs des VUI

C-0-10 Contrôler et régler les trains roulants des VUI

C-0-11 Réaliser la maintenance des systèmes de suspension des VUI

C-0-12 Contrôler et remplacer les éléments des systèmes de freinage des VUI

BLOCS DE COMPETENCES

BC-0 : DIAGNOSTIC DES SYSTEMES MECANIQUES DES VEHICULES UTILITAIRES ET INDUSTRIELS

C-0-1 Réaliser le diagnostic sur un circuit de climatisation des VUI

C-0-2 Réaliser le diagnostic des boîtes de vitesses mécaniques, boîtes de transfert et ponts des VUI

C-0-3 Réaliser le diagnostic des boîtes de vitesses robotisées des VUI

C-0-4 Réaliser le diagnostic des boîtes de vitesses automatiques des VUI

C-0-5 Réaliser le diagnostic des trains roulants des VUI

C-0-6 Réaliser le diagnostic des moteurs thermiques des VUI

C-0-7 Réaliser le diagnostic mécanique des systèmes de freinage des VUI

C-0-8 Réaliser le diagnostic des systèmes de suspension des VUI

C-0-9 Réaliser le diagnostic des systèmes de direction des VUI

BLOCS DE COMPETENCES

BC-0 : DIAGNOSTIC DES SYSTEMES D'INJECTION ET DE DEPOLLUTION DES VEHICULES UTILITAIRES ET INDUSTRIELS

C-0-1 Diagnostiquer les éléments des systèmes d'injection d'un moteur Diesel des VUI

C-0-2 Diagnostiquer les éléments des systèmes de dépollution d'un moteur Diesel des VUI

C-0-3 Diagnostiquer les systèmes de suralimentation d'un moteur Diesel des VUI