

BLOCS DE COMPETENCES

BC-1 : MAINTENANCE DES SYSTEMES MECANIQUES

C-1-1 Réaliser la maintenance des circuits de refroidissement

C-1-2 Réaliser la maintenance des systèmes de direction

C-1-3 Réaliser la maintenance des systèmes de distribution

C-1-4 Réaliser la maintenance des systèmes de lubrification moteur

C-1-5 Réaliser la maintenance des systèmes d'embrayage

C-1-6 Réaliser la maintenance d'un circuit de climatisation

C-1-7 Prévenir les risques électriques sur des équipements selon la réglementation en vigueur

C-1-8 Réaliser la maintenance des moteurs thermiques

BLOCS DE COMPETENCES

BC-2 : DIAGNOSTIC DES SYSTEMES MECANIQUES

C-2-1 Réaliser le diagnostic des moteurs thermiques

C-2-2 Réaliser le diagnostic des trains roulants

C-2-3 Réaliser le diagnostic des transmissions mécaniques

C-2-4 Réaliser le diagnostic sur un circuit de climatisation

C-2-5 Réaliser le diagnostic des systèmes de freinage

BLOCS DE COMPETENCES

BC-3 : CONTROLE ET REMISE EN ETAT DES SYSTEMES D'INJECTION ET DE DEPOLLUTION (ESSENCE / DIESEL)

C-3-1 Contrôler un circuit électrique

C-3-2 Réaliser le contrôle et la remise en état des systèmes de dépollution diesel

C-3-3 Réaliser le contrôle et la remise en état des systèmes de dépollution essence

C-3-4 Réaliser le contrôle et la remise en état des systèmes de suralimentation diesel

C-3-5 Réaliser le contrôle et la remise en état des systèmes de suralimentation essence

C-3-6 Réaliser le contrôle et la remise en état des systèmes d'injection diesel

C-3-7 Réaliser le contrôle et la remise en état des systèmes d'injection essence

C-3-8 Prévenir les risques électriques sur des équipements selon la réglementation en vigueur

BLOCS DE COMPETENCES

BC-4 : DIAGNOSTIC DES SYSTEMES D'INJECTION ET DE DEPOLLUTION ESSENCE / DIESEL

C-4-1 Contrôler un circuit électrique

C-4-2 Exploiter un schéma électrique

C-4-3 Réaliser le contrôle et le diagnostic électrique des capteurs et actionneurs

C-4-4 Réaliser le diagnostic des systèmes de dépollution diesel

C-4-5 Réaliser le diagnostic des systèmes de dépollution essence

C-4-6 Réaliser le diagnostic des systèmes de suralimentation diesel

C-4-7 Réaliser le diagnostic des systèmes de suralimentation essence

C-4-8 Réaliser le diagnostic des systèmes d'injection diesel

C-4-9 Réaliser le diagnostic des systèmes d'injection essence (directe ou indirecte)

C-4-10 Utiliser l'outil de diagnostic

BLOCS DE COMPETENCES

BC-5 : DIAGNOSTIC ET REMISE EN ETAT DES SYSTEMES A GESTION ELECTRONIQUE / MULTIPLEXEE

C-5-1 Contrôler et remplacer les systèmes pyrotechniques automobiles

C-5-2 Effectuer le diagnostic électronique et les interventions sur les boîtes de vitesses automatiques et à variation continue

C-5-3 Effectuer le diagnostic électronique et les interventions sur les boîtes de vitesses robotisées à simple et double embrayage

C-5-4 Effectuer le diagnostic électronique et les interventions sur les transmissions à 4 roues motrices

C-5-5 Effectuer le diagnostic et la maintenance des systèmes de sécurité active

C-5-6 Effectuer le diagnostic et les interventions sur les systèmes de climatisation régulée

C-5-7 Effectuer le diagnostic et les interventions sur les systèmes de suspensions pilotées

C-5-8 Effectuer le diagnostic et les interventions sur les systèmes STOP AND START

C-5-9 Exploiter un schéma électrique

C-5-10 Réaliser le contrôle et le diagnostic des systèmes électroniques et multiplexés

C-5-11 Réaliser le contrôle et le diagnostic électrique des capteurs et actionneurs

C-5-12 Utiliser l'outil de diagnostic

BLOCS DE COMPETENCES

BC-6 : DIAGNOSTIC ET INTERVENTION SUR LES SYSTEMES DE MOTORISATION ALTERNATIVE

C-6-1 Réaliser la maintenance des moteurs GNV

C-6-2 Réaliser la maintenance des moteurs GPL

C-6-3 Réaliser le diagnostic des moteurs GNV

C-6-4 Réaliser le diagnostic des moteurs GPL

C-6-5 Réaliser le diagnostic et les interventions sur véhicules électriques

C-6-6 Réaliser le diagnostic et les interventions sur les véhicules hybrides

C-6-7 Prévenir les risques électriques (visant l'habilitation B0L / B2L / B2VL / BCL)

BLOCS DE COMPETENCES

BC-7 : TRANSMISSION DES SAVOIRS-FAIRE ET CONNAISSANCES TECHNIQUES

C-7-1 Animer une formation technique

C-7-2 Faciliter l'apprentissage en milieu de travail

C-7-3 Identifier des besoins en formation technique

C-7-4 Intégrer un nouvel arrivant

BLOCS DE COMPETENCES

BC-8 : CONSEILS ET APPUI TECHNIQUE AUPRÈS DU CLIENT ET DU RÉCEPTIONNAIRE

C-8-1 Collecter les informations techniques

C-8-2 Expliquer et argumenter une solution technique