

## BLOCS DE COMPETENCES

### BC-0 : CONSEILS ET APPUI TECHNIQUE AUPRÈS DU CLIENT ET DU RÉCEPTIONNAIRE

**C-0-1** Collecter les informations techniques

**C-0-2** Expliquer et argumenter une solution technique

**BLOCS DE COMPETENCES**

**BC-0 : ORGANISATION / SUIVI ET CONTROLE DE L'ACTIVITE DE L'ATELIER DE MAINTENANCE VL**

**C-0-1** Organiser l'activité des collaborateurs de l'atelier de maintenance VL

**C-0-2** S'assurer de l'application des process qualité et des méthodes de réparation des VL

**C-0-3** Analyser / suivre et contrôler l'activité des collaborateurs de l'atelier

## BLOCS DE COMPETENCES

### BC-1 : CONTROLE ET REMISE EN ETAT DES SYSTEMES D'INJECTION ET DE DEPOLLUTION (ESSENCE / DIESEL)

**C-1-1** Contrôler un circuit électrique

**C-1-2** Réaliser le contrôle et la remise en état des systèmes de dépollution diesel

**C-1-3** Réaliser le contrôle et la remise en état des systèmes de dépollution essence

**C-1-4** Réaliser le contrôle et la remise en état des systèmes de suralimentation diesel

**C-1-5** Réaliser le contrôle et la remise en état des systèmes de suralimentation essence

**C-1-6** Réaliser le contrôle et la remise en état des systèmes d'injection diesel

**C-1-7** Réaliser le contrôle et la remise en état des systèmes d'injection essence

**C-1-8** Prévenir les risques électriques sur des équipements selon la réglementation en vigueur

## BLOCS DE COMPETENCES

### BC-2 : DIAGNOSTIC DES SYSTEMES D'INJECTION ET DE DEPOLLUTION ESSENCE / DIESEL

**C-2-1** Contrôler un circuit électrique

**C-2-2** Exploiter un schéma électrique

**C-2-3** Réaliser le contrôle et le diagnostic électrique des capteurs et actionneurs

**C-2-4** Réaliser le diagnostic des systèmes de dépollution diesel

**C-2-5** Réaliser le diagnostic des systèmes de dépollution essence

**C-2-6** Réaliser le diagnostic des systèmes de suralimentation diesel

**C-2-7** Réaliser le diagnostic des systèmes de suralimentation essence

**C-2-8** Réaliser le diagnostic des systèmes d'injection diesel

**C-2-9** Réaliser le diagnostic des systèmes d'injection essence (directe ou indirecte)

**C-2-10** Utiliser l'outil de diagnostic

## BLOCS DE COMPETENCES

### BC-3 : DIAGNOSTIC ET REMISE EN ETAT DES SYSTEMES A GESTION ELECTRONIQUE / MULTIPLEXEE

**C-3-1** Contrôler et remplacer les systèmes pyrotechniques automobiles

**C-3-2** Effectuer le diagnostic électronique et les interventions sur les boîtes de vitesses automatiques et à variation continue

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

**C-3-4** Effectuer le diagnostic électronique et les interventions sur les transmissions à 4 roues motrices

**C-3-5** Effectuer le diagnostic et la maintenance des systèmes de sécurité active

**C-3-6** Effectuer le diagnostic et les interventions sur les systèmes de climatisation régulée

**C-3-7** Effectuer le diagnostic et les interventions sur les systèmes de suspensions pilotées

**C-3-8** Effectuer le diagnostic et les interventions sur les systèmes STOP AND START

**C-3-9** Exploiter un schéma électrique

**C-3-10** Réaliser le contrôle et le diagnostic des systèmes électroniques et multiplexés

**C-3-11** Réaliser le contrôle et le diagnostic électrique des capteurs et actionneurs

**C-3-12** Utiliser l'outil de diagnostic

## BLOCS DE COMPETENCES

### BC-4 : DIAGNOSTIC DES SYSTEMES MECANIQUES

**C-4-1** Réaliser le diagnostic des moteurs thermiques

**C-4-2** Réaliser le diagnostic des trains roulants

**C-4-3** Réaliser le diagnostic des transmissions mécaniques

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

**C-4-5** Réaliser le diagnostic des systèmes de freinage

## BLOCS DE COMPETENCES

### BC-5 : MAINTENANCE DES SYSTEMES MECANIQUES

**C-5-1** Réaliser la maintenance des circuits de refroidissement

**C-5-2** Réaliser la maintenance des systèmes de direction

**C-5-3** Réaliser la maintenance des systèmes de distribution

**C-5-4** Réaliser la maintenance des systèmes de lubrification moteur

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

**C-5-6** Réaliser la maintenance d'un circuit de climatisation

**C-5-7** Prévenir les risques électriques sur des équipements selon la réglementation en vigueur

**C-5-8** Réaliser la maintenance des moteurs thermiques

## 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