

FORMATION **MAINTENANCE**

# LA MAINTENANCE DES CALCULATEURS D'UN VÉHICULE [MISE A JOUR, PROGRAMMATION, CODAGE]

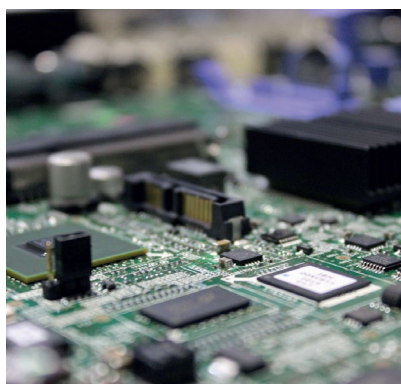
[1 JOUR] 455 € H.T.\*

**NORME**  
**PASS-THRU J2534**  
et ISO22900 définissent les  
procédés standardisés de  
reprogrammation des  
calculateurs

**96 %**  
**DE RÉPARATEURS**  
sont équipés d'outils de  
diagnostic dont une majorité  
compatible avec la norme J2534

**40 % DES**  
**DYSFONCTIONNEMENTS**  
sont traités par le biais  
d'une mise à jour  
de calculateurs

## RÉALISEZ UNE OPÉRATION GAGNANTE



Depuis 2009, la **norme Euro 5** impose aux constructeurs et équipementiers automobile l'obligation de permettre aux réparateurs indépendants de réaliser les opérations de maintenance sur tout type de véhicules. Afin de répondre aux besoins des réparateurs, Mobipolis en collaboration avec d'autres acteurs de la branche des services, s'est mobilisé afin de rendre cette activité accessible à tous.

**Pour développer l'activité de la maintenance des calculateurs et gagner en autonomie**, il faut connaître les précautions et les méthodes de maintenance des calculateurs.

## POUR UNE MONTÉE EN COMPÉTENCES

### PUBLIC

Technicien Automobile,  
Technicien Expert Après-  
Vente Automobile,



### PRÉREQUIS

Posséder au moins un  
diplôme, titre ou certificat  
(dont CQP ou Socle de  
compétences CléA)



### BÉNÉFICES

Réaliser les opérations  
de maintenance, élargir son  
champ d'intervention,  
pérenniser son activité

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES OPÉRATIONNELS [Réf. 52251 – 1j soit 7h.]

- Définir le principe de la maintenance des calculateurs
- Mettre en œuvre les règles à respecter pour réaliser la maintenance des calculateurs

## POINTS CLÉS DE LA FORMATION

NIVEAU : 1 / 2 / 3

### Le contenu

- Présentation de la réglementation Euro 5 et de la norme SAE J2534
- Reprogrammation : les différentes possibilités et les nécessités d'une reprogrammation
- Fonctionnement : mises à jour et disparité des constructeurs
- Précautions à respecter : mise en œuvre, matériels associés et téléchargement de pilotes

### Les applications pratiques

- Mise en œuvre des règles à respecter
- Démonstration d'une reprogrammation
- Démonstration d'un télécodage
- Opération de remplacement d'un actionneur
- Découverte des sites constructeur et équipementier

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Expositives, participatives et actives
- Travaux individuels et en sous-groupes

## LES PLUS DE MOBIPOLIS

### Le leader de la formation automobile



94,2%

Taux de satisfaction  
de la formation



75,4%

Taux de maîtrise des compétences  
en fin de formation



52 700

Professionnels formés



300

Formateurs  
en technique et tertiaire



15

Centres de formations



1,12

Millions d'heure de formation  
dispensées chaque année

## CONTACTEZ-NOUS

Toutes nos formations sont déclinables en inter et intra. Pour vous inscrire ou obtenir des informations complémentaires contactez votre interlocuteur commercial Mobipolis ou notre Service Relation Client au 09 71 01 02 11

[www.mobipolis.fr](http://www.mobipolis.fr)

