

FORMATION MAINTENANCE

LA MAINTENANCE
DU VÉHICULE CONNECTÉ

90% DES VÉHICULES NEUFS

vendus en Europe sont
équipés de systèmes de
communication embarqués

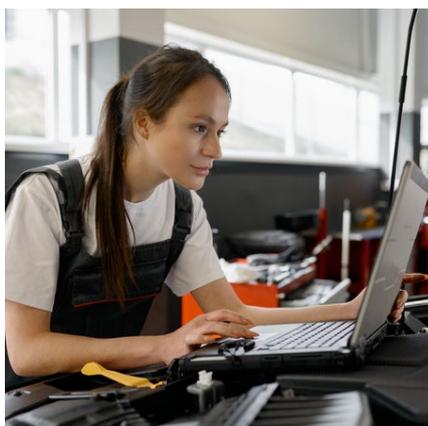
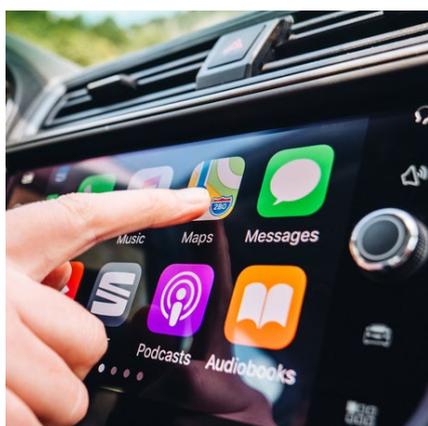
70% DES DYSFONCTIONNEMENTS

d'un véhicule connecté
sont liés aux systèmes
électroniques

30% DU VÉHICULE CONNECTÉ

est composé de systèmes
électroniques et de logiciels
embarqués

RESTEZ CONNECTÉS



Les véhicules neufs sont équipés de **technologies avancées** permettant d'être relié à un **réseau de communication**. Ces installations nécessitent des interventions spécifiques.

La **réalisation maîtrisée** de la maintenance du véhicule connecté permet d'**éviter les dysfonctionnements**. Il est indispensable de s'approprier les méthodes de diagnostic et de réparation des nouveaux systèmes ainsi que de connaître les normes et réglementations en vigueur.

Cette formation permet d'**identifier les usages** et d'**intervenir sur les véhicules connectés**

POUR UNE MONTÉE EN COMPÉTENCES

PUBLIC

Tous public

PRÉREQUIS

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

BÉNÉFICES

Être proactif sur les dernières
technologies pour valoriser l'image
de marque de l'entreprise

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES OPÉRATIONNELS [Réf. 53118 – 2J soit 14H]

- Identifier les services, les caractéristiques et les technologies d'un véhicule connecté
- Intervenir sur un véhicule connecté dans le cadre de la maintenance, la réparation et le diagnostic

POINTS CLÉS DE LA FORMATION

NIVEAU : 1 / 2 / 3

Le contenu

- Les offres de services et les modalités d'accès de divers constructeurs
- La recherche sur le web des offres actuelles
- Les offres législatives (ECALL – Appel d'urgence)
- Les composants principaux (boîtier communicant, interface multimédia, antennes...)
- Les liaisons filaires (USB, jack...)
- Les liaisons sans fils (WIFI, Bluetooth, AM, FM, réseau téléphonique...)
- Les architectures électriques des systèmes multimédia...

Les applications pratiques

- Établir une communication entre le smartphone et le système multimédia
- Réaliser le paramétrage du système et son appairage
- Activer les services connectés
- Contrôler les performances des services connectés
- Réparer le système multimédia connecté
- Réaliser les mises à jour logiciel
- Réaliser les mises à jour cartographiques

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

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

LES PLUS DU GNFA

PLUS DE 50 ANS D'EXPERTISE AU DÉVELOPPEMENT DES COMPÉTENCES DES PROFESSIONNELS DE L'AUTOMOBILE.



PLUS DE 300 INTERVENANTS
experts dans les domaines
techniques et tertiaires.



MAÎTRISE

Des experts métiers, spécialisés
dans leur domaine de compétence,
ayant exercé des fonctions techniques
ou tertiaires dans le secteur.



14 CENTRES DE FORMATION
au plus proche des entreprises
pour soutenir notre démarche de proximité.



MOYENS

Des centres
sur toute la France,
avec ateliers, showrooms
et salles connectées.



PLUS DE 40 000 PROFESSIONNELS
formés chaque année sur des activités
techniques et tertiaires.



MÉTHODE

Une pédagogie axée sur l'acquisition
de compétences directement
applicables en situation de travail.
Des méthodes variées et innovantes.

CONTACTEZ-NOUS

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

