



PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

DÉCODAGE ET PROGRAMMATION DES CLÉS DE VÉHICULES

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Cette formation a pour objectifs de décoder une serrure automobile afin de tailler une clé sur une machine électronique puis de programmer celle-ci par le biais de la prise OBD du véhicule.

PUBLIC

Cette formation s'adresse à des professionnels qui exercent une activité ayant un rapport avec le dépannage ou la serrurerie automobile :

- Chef d'entreprise ou salarié d'une entreprise (serrurier, menuisier, dépanneur en serrurerie, clés minute...)
- Personne en reconversion professionnelle et désireuse de trouver un emploi dans le domaine de la serrurerie, de reprendre une entreprise existante ou de s'installer en tant qu'artisan

FORMATIONS AMÉNAGEABLES SUR DEMANDE

Le stagiaire doit prendre contact avec l'un des référents handicap (Hervé GRENECHE ou Xavier REVEAU) au +33 (0)2 41 33 19 20 pour préciser les possibilités d'adaptation.



PRÉ-REQUIS

Formation accessible à toute personne pouvant démontrer qu'elle exerce ou exercera une activité en rapport avec le dépannage ou la serrurerie automobile. Savoir crocheter une serrure est nécessaire afin de réaliser un décodage.

DÉLAI D'ACCÈS

L'accès à cette formation varie selon le taux de réservation (entre 1 à 6 mois).

MODALITÉS D'INSCRIPTION

Au choix : • Appeler au +33 (0)2 41 33 19 20
• Envoyer un mail à infos@madelin-sa.com
• Compléter le [formulaire de contact](#) en précisant l'objet de votre demande

Plus d'informations sur <https://www.madelin-sa.com/categorie-formation/formation-en-serrurerie/>



DATES 2027 :

mer 24 & jeu 25 mars
mer 23 & jeu 24 juin
mer 20 & jeu 21 octobre



TARIF 2027 : 1 090,00€ HT



PERSONNES À CONTACTER : Xavier REVEAU ou Hervé GRENECHE au +33 (0)2 41 33 19 20

DURÉE ET DÉROULEMENT DE L'ACTION DE FORMATION

Cette formation se déroule sur 2 journées consécutives (soit 14 heures), dans les locaux de MADELIN S.A. situés aux PONTS-DE-CÉ. Chaque groupe est composé de 8 personnes maximum afin d'accompagner au mieux les stagiaires durant les exercices pratiques.

MOYENS PÉDAGOGIQUES

Pour la théorie (≈ 5 heures) :

- Utilisation d'un vidéoprojecteur tactile
- Serrures de démonstration
- Un support de cours est remis à chaque stagiaire concernant les différents types de serrures. Ce dossier servira de point de repère après la formation.

Pour la pratique (≈ 9 heures) :

- Chaque participant dispose du matériel et des outils indispensables à la réalisation des travaux pratiques demandés.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Tout au long de la formation, les acquis de connaissances du participant seront évalués au regard des objectifs de la formation (mise en situation sous forme d'exercices pratiques).

Un certificat de fin de formation est remis au stagiaire à l'issue de la formation.

PROGRAMME

CROCHETAGE ET DÉCODAGE DE LA SERRURE

- Crochetage de la serrure
- Décodage de la serrure
- Fabrication d'une clé

UTILISATION DU SMART PRO

- Les caractéristiques générales de la machine
- Les données techniques de la machine
- Les étapes pour la mise en fonction de la machine
- L'enregistrement de la machine avant une première utilisation
- La terminologie à connaître

LOGICIEL MY KEYS PRO

- Présentation du logiciel et découverte des différentes fonctionnalités
- Processus d'utilisation du logiciel
- Utilisation de la base de données et extraction des informations nécessaires à la programmation

LA PROGRAMMATION ET CLONAGE (THÉORIE)

- Les précautions à prendre avant la programmation d'une nouvelle clé
- Le branchement de l'appareil sur un véhicule
- La sélection du programme adapté
- La lecture et l'effacement des codes d'erreur
- La programmation théorique d'une clé
- L'utilisation et la recharge des tokens

LA PROGRAMMATION ET CLONAGE (PRATIQUE)

- Clonage avec utilisation du RW5
- Programmation de clés sur véhicules (marques aléatoires)
- Effacement d'une clé déjà programmée
- Méthode pour la mise à jour de l'appareil

MADELIN
S.A.S au Capital de 100 000 €
Tél. +33 (0)2 41 33 19 20

15 à 19 rue Paul Pousset
ZAC du Moulin Marcille
49130 Les Ponts-de-Cé (France)

Siret : 402 874 895 00012
Code APE : 2573B
N° de déclaration d'activité : 52490125149