

# Crochetage de serrures automobiles (Lishi)

**Présentiel**

## Public

- Professionnel de l'Automobile (Serrurier automobile - Garage et centre auto - Centre de réparation et de maintenance automobile - Carrossier)



## Prérequis

- Disposer d'un certificat SERMI ou fournir un K-bis et une pièce d'identité



## Durée

**7.00** Heures

## Effectif

**1** Jour

De 2 à 8 Personnes

## Objectifs de la formation

- Analyser le fonctionnement d'une serrure d'une portiere de véhicule
- Les outils de crochetage à utiliser en fonction du modèle du véhicule et utiliser un outil de crochetage (Lishi)
- Les différentes techniques de crochetage liées aux véhicules spéciaux
- Crocheter une serrure ou un neiman automobile et déchiffrer le code de taille de la serrure du véhicule
- Utiliser une machine de taille numérique. Tailler et dupliquer des clés sur machines de taille numériques
- Intervenir mécaniquement sur des véhicules en cas de perte totale de clés

## Contenu pédagogique

### Découverte du "LISHI", outil de crochetage et de décodage

- les composants de l'outil et leurs fonctions respectives
- Les différents types de lishis
- Fonctionnement du lishi : crochetage et décodage

### Morphologie d'une serrure automobile

- Fonctionnement d'une serrures automobile
- Les règles de base

### Exercices pratiques sur les profils les plus courants

- HU66 / Serrure HUF / Groupe V.A.G. : Volkswagen, Audi, Seat, Skoda ...
- HU83 / Serrure HUF / Peugeot, Citroën, Man, Mini, Rover
- VA2T / Serrure Valeo / Citroën
- VA6 / Serrure Valeo / Renault
- NE72
- VAC102
- NSN14
- SIP22
- HU100
- HU101
- Exemples en conditions réelles

### Le taillage après décodage

- Découverte de la machine de taille numérique et son mode de fonctionnement
- Spécificités
- Fonctionnement
- Le taillage par MORS
- Duplication de clés universelles
- Trouver l'embout
- Toutes les clés perdues
- System

	<b>Modalités d'accès à la formation</b>
• Plan de formation	
	<b>Modalités et méthodes</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Formation présentielle</li> <li>• Pédagogie active et participative, alternance d'exercices en salle et mise en situation pratique en atelier</li> </ul>	
	<b>Compétences du formateur</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Formateur spécialisé en pédagogie active et participative des adultes et techniques d'animation</li> <li>• Double compétence technique et pédagogique</li> </ul>	
	<b>Moyens pédagogiques</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Crocheteurs/décodeurs Lishis</li> <li>• Machine de taille numérique</li> <li>• Exercices en conditions réelles</li> </ul>	
	<b>Modalités d'évaluation d'atteinte des objectifs de la formation</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Questionnaire individuel d'évaluation des connaissances réalisé en début de stage</li> <li>• Questionnaire individuel d'évaluation des acquis réalisé en fin de stage</li> </ul>	
	<b>Modalités d'évaluation de satisfaction à chaud réalisé en fin de stage</b>
• Questionnaire individuel d'évaluation de satisfaction à chaud réalisé en fin de stage	
	<b>Formalisation à l'issue de la formation</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Une attestation de fin de formation est délivrée à l'issue du stage au stagiaire</li> <li>• Une copie de la feuille de présence est délivrée à l'entreprise et à l'OPCO</li> </ul>	
	<b>Personnnes en situation de handicap</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'ensemble de nos formations sont accessibles à tout public, y compris les personnes en situation de handicap (PSH)</li> <li>• Pour toute information, contactez notre référent handicap</li> </ul>	
	<b>Modalités d'acceptation du stagiaire à la formation</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le jour du stage, le stagiaire devra se munir : <ul style="list-style-type: none"> <li>- d'une carte d'identité</li> <li>- de sa convocation de stage</li> </ul> </li> </ul>	

Tous nos programmes de formation sont établis conformément à l'article L-6313-1 du code du travail

