

Apprendre la technologie automobile en ligne avec des modules de formation pratiques. Ces modules sont conçus par des professionnels de l'automobile, pour développer la mécanique et les personnes qui rêvent de devenir mécanicien. Tous les produits et achats sont livrés avec une garantie de remboursement à 100%.



Fiche produit - Module de formation Automotive en ligne Prodiags

Les Bases du Diagnostic Électrique Automobile

Vérifier le fonctionnement et les conditions préalables opérationnelles d'un composant électrique, c'est appliquer les meilleures connaissances en électrotechnique. En plus de l'électrotechnique, vous devez être capable de lire les schémas électriques et d'effectuer des mesures avec l'équipement approprié. Pour réussir le diagnostic, il faut, entre autres, utiliser et comprendre correctement l'oscilloscope.



- Schémas électriques et marquages
- Principe de fonctionnement et connexions de l'oscilloscope
- Réglages, précision et cordons de mesure
- Conditions de fonctionnement électriques préalables d'un composant
- Vérification des conditions de fonctionnement préalables
- Diagnostic du courts-circuit
- Courant de décharge de la batterie

Langue: Française

SKU: SKU 040.0150.009.000.FR

RÉSULTATS D'APPRENTISSAGE

Après cette étude, vous aurez les compétences nécessaires pour appliquer vos connaissances en génie électrique dans les études spécifiques au système, la technologie de mesure et le diagnostic. Ces compétences se développeront au fur et à mesure que vous pratiquerez.

Certification

Après avoir terminé vos études et terminé vos devoirs de manière appropriée, vous passerez l'examen final. Après avoir terminé le test final, vous pouvez imprimer un certificat Prodiags à partir de votre dossier de performance pour marquer votre expertise.



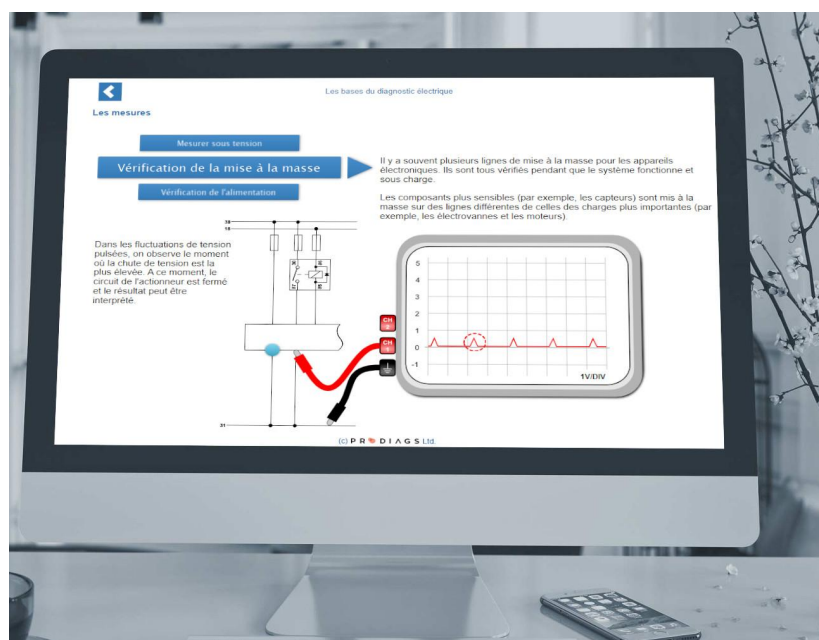
INTRODUCTION

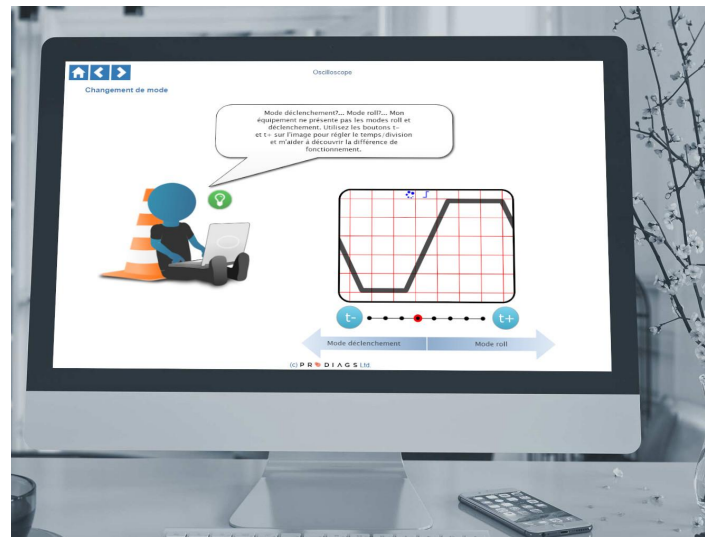
Pourquoi ce module?

Le passage de connaissances théoriques en électrotechnique à un savoir-faire pratique en atelier nécessite une bonne compréhension des compétences de base du diagnostic. L'utilisation de schémas électriques et la connaissance des propriétés et de l'utilisation de votre propre équipement de mesure, tel que l'oscilloscope, sont une exigence de base pour un électricien automobile.

Qu'allez-vous apprendre?

Cette étude vous aidera à comprendre l'équipement requis et ses propriétés, et vous mettra au défi de commencer à l'utiliser. Vous allez approfondir vos connaissances en génie électrique grâce à la technologie de mesure et vous serez à même d'appliquer vos connaissances sur les chutes de tension et les conditions préalables de fonctionnement électrique.





PRÉREQUIS

Pour obtenir le meilleur résultat d'apprentissage possible, nous espérons que vous avez des connaissances de base en électricité et en électronique. Pour l'étude de ces matières, nous vous conseillons les modules : Électricité, Électronique

Configuration système requise

Connexion Internet, PC ou ordinateur portable.
Résolution d'écran recommandée 1024 x 768 ou supérieure.

Mises à jour

Nous nous assurons que vous avez toujours la dernière version de notre produit. Prodiags se réserve le droit d'effectuer des mises à jour et des modifications en temps réel. De cette manière, vous aurez toujours la meilleure version, sans frais supplémentaires.

Équivalence du contenu

Les sujets et objectifs de ce module en ligne atteignent un potentiel équivalent à celui des sessions de formation traditionnelles de 2-3 jours.

Vous obtenez un accès immédiat et une licence de 6 mois sans dépenser de l'argent et du temps pour voyager.

www.prodiags.com