

## 4. RAG2000+ / RAG1000

### 4.1. Objectif de cours

Vous connaissez tous les composants liés au système ainsi que leur structure et leur fonction. Vous maîtrisez l'installation, le paramétrage, le contrôle et la localisation des défauts avec l'appareil de test/logiciel RAG. Les participants effectuent tous les travaux conformément à l'art. 102 de l'OETV.

### 4.2. Contenu du cours

- Aperçu des produits
- Structure et fonction des enregistreurs de fin de parcours
- Bases légales / Art. 102 de l'OETV
- Installation des enregistreurs de fin de parcours (RAG)
- Utilisation
- Mise en service
- Programmation et contrôle
- Etablissement des rapports de contrôle
- Analyse des erreurs
- Maintenance

### 4.3. Participants

Les collaborateurs d'ateliers qui effectuent le contrôle selon l'art. 102 de l'OETV

### 4.4. Méthode

Exposé et travaux pratiques alternés. Les exercices pratiques sont réalisés en conditions réelles en groupes sur des simulateurs RAG.

### 4.5. Conditions requises

Expérience pratique dans le domaine de la technique automobile et connaissances de base en électronique automobile.

### 4.6. Durée

1/2 jour, de 08h30 à 11h45 ou de 13h30 à 16h45