

**Public visé:** Personnel Technique (compétence Motorisation)

**Effectif:** 1 à 200 personnes maximum

**Durée:** 1 jour (1 heure)

**Sanction:** attestation de la formation

**Tarif:** 45€ HT

**Équipement(s) à prévoir:** -

**Type:** Web Based Training

**Formateur:** Technique

### Nature de la validation

Attestation de la formation.

### Type Action de Formation (art.L6313-1)

Entretien et perfectionnement des connaissances.

## Objectifs

- ✓ Comprendre la conception et le fonctionnement des injecteurs pompe avec électrovanne
- ✓ Comprendre la conception et le fonctionnement des injecteurs pompe piézo-électrique
- ✓ Connaître les systèmes d'injection Common rail

## Contenu de la formation

### Introduction

- ✓ Rappel historique et technique

### Systèmes à injecteurs pompe

- ✓ Généralités
- ✓ Alimentation en carburant
- ✓ Refroidissement du carburant
- ✓ Injecteur pompe avec électrovanne
- ✓ Injecteur pompe avec vanne piézo-électrique

### Système d'injection Common Rail

- ✓ Généralités
- ✓ Bosch
- ✓ Continental
- ✓ Delphi

### Dispositif de préchauffage

- ✓ Préchauffage rapide

### Conclusion

- ✓ Synthèse

## Suivi et évaluation

- ✓ QCM d'évaluation
- ✓ QCM de satisfaction

## Moyens pédagogiques

- ✓ Module e-learning

## ! Prérequis

### Web Based Training

### Stage(s) Présentiel(s)

*Aucun prérequis à ce stage.*