

# MAINTENANCE VI

# Electricité-électronique

#### FTV SC 2026

Les services connectés des véhicules industriels





## **Public**

 Formateurs et enseignants techniques filière MV option VUI ou VTR

## Prérequis

#### Notions conseillées :

• Utilisation de l'outil de diagnostic. ?Lecture et l'exploitation de schématiques électriques.

Durée : FAD asynchrone amont 60 min + 1 jour en présentiel

Organisme: TECHNOPOLYS PRO

### **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

- Acquérir des connaissances liées à l'offre et aux enjeux des services télématiques.
- Distinguer les systèmes de connectivité des véhicules industriels.
- Appliquer les méthodes de maintenance aux systèmes de connexion des véhicules industriels.

#### **CONTENUS**

- Les acteurs concernés par la connexion du véhicule industriel.
- Les services télématiques dédiés aux véhicules industriels (le tachygraphe, la maintenance prédictives, les services de seconde monte).
- Les technologies et les réseaux employés dans la connexion du véhicule à son environnement.

# MÉTHODES ET OUTILS PÉDAGOGIQUES

- Pédagogie active, participative et expositive.
- Études de cas et ateliers pratiques.
- Combinaison d'un module E-Learning et d'un module présentiel afin d'optimiser l'efficacité des apprentissages.
- E-learning accessible sur la plateforme F2F-D (https://www.f2fd-anfa.fr Connexion possible quelques jours avant la date indiquée sur la convocation).

## **EXERCICES ET APPLICATIONS PRATIQUES**

- Analyser les dispositifs de connexion sur les véhicules industriels.
- Réaliser une démarche de maintenance prédictive.

# **MODALITÉS D'ÉVALUATION**

- Évaluations d'entrée en formation.
  Évaluations formatives tout au long de la formation.
  Evaluation des acquis en fin de parcours.
  Évaluation de satisfaction.