

**Sujet d'épreuves de la 48^e Compétition
Nationale des Métiers**

MÉTIER N°54 TECHNOLOGIES DES VEHICULES INDUSTRIELS

Soumis par :

Christophe TARDY, Expert WorldSkills France

Romarc BOIROT, Expert adjoint WorldSkills France

Poste 7

Accueil et Intervention sur véhicule

Mise en situation :

Véhicule RENAULT TRAFIC E-TECH installé sur sa zone de contrôle :

Un client se présente à votre atelier suite à un défaut de fonctionnement.

On vous demande de :

- Faire la réception du véhicule
- Observer les symptômes et relever les valeurs physiques mesurables ;
- Déterminer quelle est l'origine du dysfonctionnement du système ;
- Proposer une remise en conformité ;
- Valider l'intervention par un compte rendu écrit et oral.

Votre savoir-faire professionnel sera évalué en 3 phases :

- Durant l'exécution des différentes tâches demandées ;
- Durant la mise en application de compétences ;
- A l'issue des travaux et livraison au client.

Les résultats attendus porteront sur :

- La tenue du poste de travail ;
- Les contrôles préliminaires, la mise en service, les réglages, les essais fonctionnels, les explications techniques des méthodes de mesure et des résultats attendus par le technicien chargé de valider la conformité de certaines mesures et enfin les explications fonctionnelles orales transmises au client ;
- Le respect du cahier des charges (méthode, couple de serrage, respect des consignes de sécurité...) et qualité du travail réalisé ;
- Le compte rendu oral et écrit.

Numéro du candidat :

COMPTE-RENDU DU CANDIDAT

Relevée des mesures :

Contrôles effectués	Mesures effectués	Valeurs relevées	Valeurs constructeur	Interprétation analyse

Liste des pièces défectueuses après diagnostic

Préparation du compte-rendu oral

Observation du jury :

[illegible]