

## Dépannages des chauffages à air pulsé TRUMA Diagnostic informatique et pratique

### Public

Chef d'atelier, technicien atelier VDL, technico-commercial, magasinier, préparateur véhicule.

### Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement

Exposés théoriques.

Mise à disposition d'ordinateur et de chauffage pédagogique. Mise en pratique du boîtier diagnostic sur des chauffages pédagogiques.

Documentation technique.

### Suivi et évaluation

Délivrance d'une feuille de présence émarginée ainsi qu'une attestation de formation.

Un contrôle de connaissances est effectué en fin de journée pour vérifier la bonne acquisition de la formation.

### Prérequis

Aucun

### Intervenants

Technicien TRUMA  
Formateur TVDL

### Modalités

Nombre de stagiaires mini : 12

Nombre de stagiaires maxi : 16

Durée : **14 heures (2 jours)**

Durée : **21 heures (3 jours)**

### Protection individuelle impérative :

Chaussures de sécurité



### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Connaître le fonctionnement interne d'un chauffage à air pulsé gaz et gasoil TRUMA
- Être en mesure de démonter et remonter les pièces internes d'un chauffage à air pulsé .
- Savoir mettre en oeuvre une garantie TRUMA
- Savoir utiliser le boîtier de diagnostic DIAGNOSE TOOL pour dépanner les chauffages, déverrouiller les cartes, lire les codes panne
- Savoir utiliser et installer les détendeurs TRUMA

### CONTENU

- Mise en œuvre d'une garantie TRUMA
- Explication du fonctionnement des éléments internes des chauffages Gaz et Gasoil
- Méthode de mesure des valeurs des sondes internes
- Décryptage de la séquence de démarrage
- Démontage et remontage d'un chauffage sur un banc pédagogique
- Informations techniques sur site web TRUMA
- Fonctionnement du boîtier diagnostic et de son logiciel
- Déverrouillage des cartes électroniques
- Mise à jour du boîtier DIAGNOSE TOOL via le site TRUMA
- Interprétation des informations du logiciel pour diagnostiquer les pannes des chauffages TRUMA
- Préparation d'un chauffage sur un banc pédagogique
- Présentation de la nouvelle gamme de détendeur TRUMA
- Analyse des méthodes d'installation et d'utilisation
- Présentation de la norme gaz NF EN 1949+A1

**NB :** Possibilité de copier le support de stage : pensez à vous munir d'une clé USB 1 Go minimum

### PRIX

550€ par stagiaire (2 jours)

825€ par stagiaire (3 jours)



2024-2025

### CONTENU 3eme journée

- Le boiler TRUMA : fonctionnement, démontage, réglage.
- La climatisations ; Saphir, Aventa principe de fonctionnement, présentation théorique.
- Atelier climatisation et utilisation du Diag Tool.
- Mover selon la demande des participants.
- Produits gaz et principe.

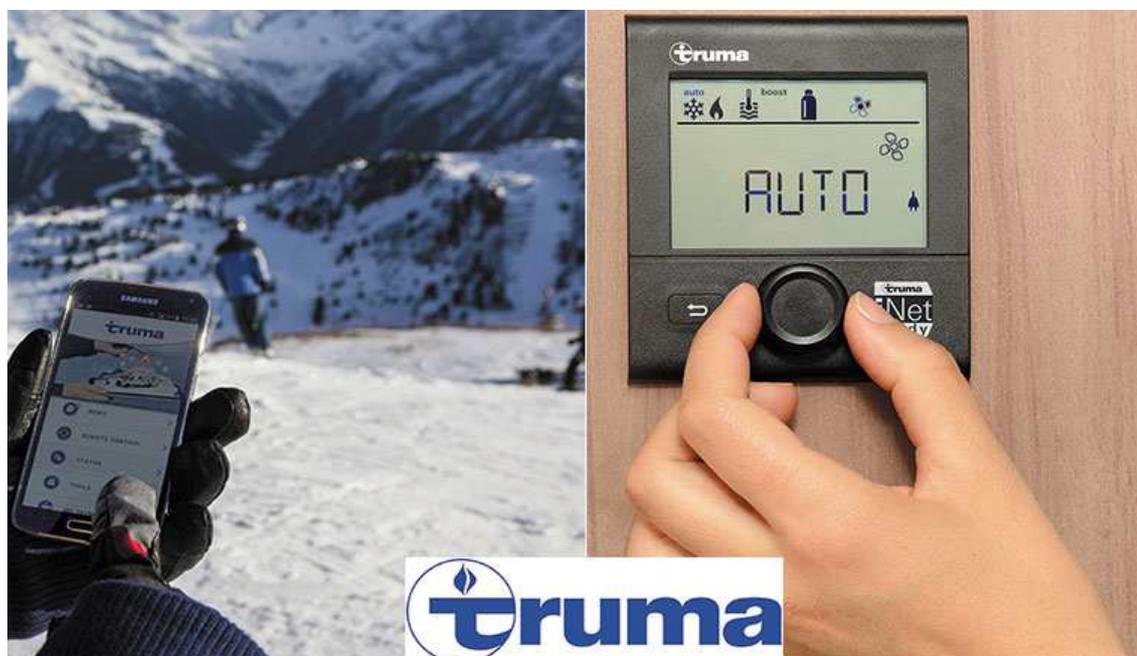
### DATE ET LIEUX

Mardi 5, mercredi 6 et jeudi 7 novembre 2024 à REIMS  
Mardi 26 et mercredi 27 novembre 2024 à REIMS

Mardi 3 et mercredi 4 décembre 2024 à OUEST VDL (Sablé-sur-Sarthe 72)  
Mardi 17 et mercredi 18 décembre 2024 à OUEST VDL (Sablé-sur-Sarthe 72)  
Mardi 14 et mercredi 15 janvier 2025 à AGEN  
Mardi 4, mercredi 5 et jeudi 6 février 2025 à AGEN  
Mardi 11 et mercredi 12 février 2025 à CAMPUS TRIGANO (Tournon sur Rhône 07)  
Mardi 18, mercredi 19 et jeudi 20 février 2025 à CAMPUS TRIGANO (Tournon sur Rhône 07)



Pour les personnes en situation de handicap, merci de prendre préalablement contact avec nous pour définir les modalités de votre participation à cette action de formation.



2024-2025