

GNV3

DURÉE 3 JOURS (21H)

POUR QUOI

Cette formation répond aux recommandations de l'INRS portant sur la formation et la qualification du personnel exposé (Brochure INRS « Ed 6090 », « Ed 6003 »)

POUR QUI

Tout technicien (mécaniciens,...) devant travailler et intervenir sur les vannes et réservoirs des véhicules GNV

PRÉ-REQUIS

Aucuns

DURÉE

Trois journée entière (21 heures)

LIEU DE FORMATION (MODALITÉS D'ACCÈS)

Stage Intra-entreprise

Stage Inter-entreprise, Centre de Formation Etienne Lenoir 91460 Marcoussis

DÉLAI D'ACCÈS

En fonction des disponibilités de l'entreprise et de VTE FORMATION

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES EN CAS DE HANDICAP

Formation accessible aux personnes en situation de handicap ou orientation si besoin

Contactez notre référent handicap :

psh@vte-formation.com

OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

A L'ISSUE DE LA FORMATION, LE BÉNÉFICIAIRE SERA CAPABLE DE :

- Vidanger un réservoir sous pression en toute sécurité et conformément à la réglementation
- Effectuer les contrôles de sécurité sur les réservoirs avant intervention
- Pratiquer des diagnostics et remplacer une électrovanne, intervenir sur les dispositifs de sécurité
- Connaître les bonnes pratiques en matière d'inertage et de réforme des réservoirs

PROGRAMME

EN SALLE DE FORMATION

- Les règles et les consignes de sécurité lors des interventions sur les réservoirs
- Technologie des vannes, électrovannes et dispositifs de sécurité
- Les outils spécifiques : Torchère, détecteur de gaz/explosimètre, contrôle de vacuité, outillages pour vannes et électrovannes
- La réglementation sur le remplacement des réservoirs et leur réforme
- Les règles et les consignes de sécurité lors des manipulations sur le circuit Haute Pression
- Technologie des composants du circuit Haute Pression d'un véhicule GNV
- Les outils spécifiques : Cintreuses, surpresseur, outillages pour vannes et électrovannes
- La réglementation et les contrôles obligatoires

EN ATELIER

- Réalisation d'une tuyauterie avec sertissage de raccords haute pression
- Le contrôle d'étanchéité et la réparation de fuite sur raccords
- Utilisation du surpresseur
- Pannes, problèmes et interventions sur les vannes automatiques
- Les procédures de transfert de gaz entre véhicules
- Dépose et repose d'un réservoir GNV avec vanne installée
- Inspections préventives sur véhicules GNV : initiation à l'inspection visuelle des véhicules, points de vigilance, normes et critères d'acceptation des défauts
- Réalisation d'une vidange de réservoir sous pression
- Contrôle de la vacuité d'un réservoir
- Dépose et repose d'une électrovanne
- Remplacement d'un dispositif de sécurité
- Remise en pression d'un réservoir
- Pratiques d'inertage et de réforme

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Alternance d'exposés et d'exercices pratiques
- Présentation et animation en salle, support vidéo et Powerpoint
- Travaux pratiques sur un véhicule GNC et sur éléments démontés
- Remise d'un livret de formation à chaque stagiaire

MOYENS TECHNIQUES, HUMAINS

- PC, vidéoprojecteur, véhicule GNC fourni par le client (Il est important de disposer d'au moins un véhicule pour toute la durée de la formation)
- Réservoirs équipés de vannes manuelles et automatiques présentant des dysfonctionnements
- Outillage spécifique vannes et réservoirs : Torchère, détecteur de gaz/explosimètre, contrôle de vacuité
- Triple compétence du formateur : technique GNV, pédagogique et contrôle réglementaire

ÉVALUATION

- Evaluation des connaissances de chaque stagiaire en début de formation
- Un examen QCM GNV 3 réalisé au cours de la formation et un examen pratique d'habilitation individuel
- Un questionnaire de satisfaction à chaud

DOCUMENT REMIS AU STAGIAIRE :

- Livret de formation
- Une attestation de fin de stage avec avis d'habilitation niveau GNV3 est délivré à chaque stagiaire

TYPE FORMATION

- Qualifiante niveau GNV3

NOMBRE DE STAGIAIRES

- 8 stagiaires maximum

TARIF

- Intra-Entreprise : A partir de 9 600 H.T ; tarif adapté à la demande
- Inter-Entreprise : 1350€ HT par stagiaire

CONTACT

- Contact@vte-formation.com

MISES À JOUR

- Juillet 2023

INDICATEURS DE RÉSULTATS

- Cette formation fait l'objet d'une mesure de satisfaction globale des stagiaires (qualité pédagogique du formateur, moyens et supports utilisés) et du taux de réussite à la qualification GNV3