

Antennes satellites et démodulateurs Technique de collage sika

Public

Chef d'atelier, technicien atelier VDL,
Préparateur de véhicules,
magasinier, commercial

Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement

Exposés théoriques et exercices
pratiques.
Documentation technique.

Suivi et évaluation

Délivrance d'une feuille de présence
émargée 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 SAV
Technicien collage Sika
Formateur TVDL

Modalités

Nombre de stagiaires mini : 12
Nombre de stagiaires maxi : 16
Durée : **7 heures**

Protection individuelle impérative :

Chaussures de sécurité



OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Connaître la fonction de chaque élément de la chaîne de réception
- Comprendre la différence entre la TNT et DVB /S
- Savoir conseiller à un utilisateur l'antenne qui lui conviendra
- Maîtriser les techniques de pose par collage
- Recherches de panne

CONTENU

Généralités sur la réception avec une antenne satellite

- Les différents types de satellites en orbite autour de la planète
- Fonction d'un satellite et définition de sa position par rapport à la terre
- Définition de l'empreinte au sol (footprint)
- Principe de fonctionnement du «numérique»
- Descriptif du principe de fonctionnement des démodulateurs HD

Les antennes satellites pour véhicules de loisirs Stanline by mecatronic

- Critères de choix d'une antenne
- Principe d'une amplification mécanique
- Fonction d'un LNB dans la chaîne d'amplification

La TNT SAT

- Les nouvelles normes concernant la ultra-haute définition 4K
- Différence entre TNT, bouquet TNT et DVB/S
- Choix du satellite en fonction du bouquet du client
- Explication de la technologie Télévision Numérique Terrestre

PRIX
275€ par stagiaire



2024-2025

CONTENU

Collage

- Principe de fonctionnement de collage polymère
- Savoir choisir la bonne colle en fonction du support

Méthode pour installer et dépanner une antenne

- Erreurs de montage les plus répandues
- Méthode de dépannage
- Matériel nécessaire
- Procédures de mise à jour du pointeur en cas de changement de fréquence du satellite

DATE ET LIEUX

Judi 19 décembre 2024 à OUEST VDL (Sablé-sur-Sarthe 72)

Judi 16 janvier 2025 à AGEN

Judi 13 février 2025 à CAMPUS TRIGANO (Tournon sur Rhône 07)

APPLICATIONS :

COLLAGE - ÉTANCHÉITÉ - RÉPARATION - AGENCEMENT



2024-2025