

QUI : Techniciens en charge de l'installation et de la maintenance des systèmes de signalisation embarquée STANDBY-MERCURA appliqués aux véhicules d'intervention.

OBJECTIF : Acquérir les connaissances techniques nécessaires à l'installation, au fonctionnement et à la maintenance des produits et des systèmes de signalisation STANDBY-MERCURA spécifiques aux véhicules d'intervention.

A l'issue de la formation, le stagiaire sera à même :

- D'identifier les systèmes de signalisation objets des opérations de maintenance.
- D'effectuer le diagnostic 1er et 2ème niveau des installations électroniques STANDBY-MERCURA et d'en effectuer la maintenance.
- D'installer dans les règles de l'art, les équipements de signalisation spéciale et les systèmes électroniques associés aux véhicules de service et aux véhicules d'urgence.

DUREE : 2 jours / 14h00

A. GENERALITES SUR LA REGLEMENTATION DE LA SIGNALISATION LUMINEUSE ET SONORE

1. LES PRINCIPAUX TEXTES
2. SIGNALISATION VEHICULE
3. SIGNALISATION VOIRIE
4. PRESCRIPTIONS, NORMES, HOMOLOGATIONS
5. EXEMPLES D'APPLICATIONS

B. FEUX – GYROPHARES – SIRENES

1. LES FEUX DE BASE
2. LES GYROPHARES
3. LES SIRENES

C. TRIANGLES ET BARRES DE SIGNALISATION

1. LES TRIANGLES
2. LES BARRES DE SIGNALISATIONS

D. LES SYSTEMES ELECTRONIQUES CCS CAN

1. LES PRINCIPES DE L'ELECTRONIQUE MULTIPLEXEES
2. LA TECHNOLOGIE MULTIPLEXEE STANDBY-MERCURA
3. LES MODULES ELECTRONIQUES DE LA GAMME CCS-CAN
4. LES CONFIGURATIONS ET LES DIAGNOSTICS DES SYTEMES CCS-CAN

E. LES RAMPES DE SIGNALISATION

1. LES RAMPES ORIONS
2. LES RDFL 74
3. LES RAMPES ML
4. LES RAMPES VEGA
5. LES RAMPES W3

F. LES ENSEMBLES CARENES

1. CHASSIS S
 2. CHASSIS M
 3. CHASSIS L/XL
 4. FOCUS SUR LES CAISSONS PMV 200 & 250
 5. PRECONISATIONS D'INSTALLATION
 6. ELEMENTS DE MAINTENANCE
-

FOURNITURES :

- LOGICIEL PARA CCS 2010 ET DOCUMENTATION ASSOCIEE
- KIT DE DIGNOSTIC USB/CAN (25581)
- SUPPORTS PEDAGOGIQUES