

QUI : Techniciens des services techniques en charge de l'installation et de la maintenance des produits STANDBY-MERCURA associés aux véhicules prioritaires.

OBJECTIF : Acquérir les connaissances techniques préalables à l'installation et à la maintenance des produits de signalisation STANDBY-MERCURA spécifiques aux véhicules prioritaires.

DUREE : 1,5 jour / 10h30

PROGRAMME

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. PRINCIPES GENERAUX DES SYSTEMES ELECTRONIQUES MULTIPLEXES

C. LES SYSTEMES ELECTRONIQUES GAMME CAN

1. PRINCIPES DE LA TECHNOLOGIE CAN STANDBY-MERCURA
 - a. LES MODULES DE COMMANDES
 - b. LES MODULES DE PUISSANCE
 - c. LES INTERFACES
2. ARCHITECTURES CAN MERCURA DES SYSTEMES APPLIQUES AUX VEHICULES PRIORITAIRES
3. LES REGLES D'INSTALLATION DES SYSTEMES
4. GENERALITES DE FONCTIONNEMENT : EXEMPLE DES CCS PACKS PRIORITAIRES
 - a. LES CCS4
 - b. LES CCS8
 - c. LES CCS11
5. PRESENTATION DU LOGICIEL PARA CCS 2010
6. PRINCIPES DE DIAGNOSTIC AVEC LE LOGICIEL PARA CCS 2010

D. APPLICATION AUX RAMPES CAN

1. EXEMPLE DE LA RAMPE VEGA SPA
 - a. COMPOSITION
 - b. INSTALLATION
 - c. FONCTIONNEMENT

FOURNITURES :

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