

ÉQUIPEMENTS RADIO TRANSCEIVERS ER846-A8/A8-D

DURÉE : 1 JOUR



PUBLIC :	Cette formation s'adresse aux personnels techniques spécialisés en électronique désireux d'acquérir des connaissances sur le système de radiocommunication de type émission et réception. ER846-A8 / A8-D.
PRÉREQUIS :	Formation accessible à toute personne maîtrisant les bases de l'électronique analogique et numérique. Être titulaire d'une habilitation électrique pour la partie travaux pratiques.
OBJECTIFS :	Maîtriser les principes de fonctionnement de l'ensemble émission / réception ER846-A8 / A8-D. Manipuler l'équipement, acquérir les principes du paramétrage et des mesures.
FORMATIONS ASSOCIÉE(S) :	Cohabitation de Systèmes radio. Mesures radio.

1^{ER} MODULE : ARCHITECTURE D'UN SYSTÈME ÉMISSION/RÉCEPTION ANALOGIQUE

- Principe de fonctionnement
- Présentation des "Transceivers" TELERAD :
 - bande VHF : 846, 990, 991,
 - bande UHF : 1410,
 - bande V-UHF : 904, 905
- Architecture de l'ER846-A8 / A8-D

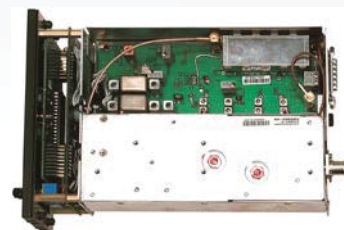


2^{ÈME} MODULE : ER846-A8 / A8-D - PARTIE ÉMISSION

- Présentation fonctionnelle et matérielle
- Synoptiques des sous-ensembles constitutifs

3^{ÈME} MODULE : ER846-A8 / A8-D - PARTIE RÉCEPTION

- Présentation fonctionnelle et matérielle
- Description des synoptiques des sous-ensembles associés
- Spécificité de la version A8-D



4^{ÈME} MODULE : ER846-A8 / A8-D - MISE EN SERVICE

- Mise en service de l'ensemble
- Description de l'IHM : Interface Homme/Machine
- Maintenance de l'équipement

5^{ÈME} MODULE : TRAVAUX PRATIQUES SUR L'ÉQUIPEMENT

- Configuration du poste par l'IHM
- Tests et mesures en émission
- Test et mesures en réception

DOCUMENTATION

Les supports de cours seront fournis en version papier à chaque participant pendant la formation.

NOMBRE DE STAGIAIRES MAXIMUM

8 personnes

RENSEIGNEMENTS

- Contact : Jean-François Iriart
- E-mail : formation@telerad.fr
- Tel : +33 (0)5 59 58 55 00
- Fiche disponible sur le site Internet : www.telerad.fr

INSCRIPTIONS

Par bulletin joint

DATES

Voir calendrier joint

LIEU

TELERAD