

Demandez un programme détaillé



FGEC3 Câblage avionique

Durée : 7 à 15 jours suivants exigences



Objectif pédagogique

- Etre capable de

Réaliser Tous type de faisceau et de sous ensembles (boitiers, meuble, VU

Exécuter la pose, le montage et la fixation des composants électrique et électronique de types avioniques

Réaliser l'installation et la vérification des conducteurs qui constitue le câblage d'aéronefs

- Maitriser les raccords selon la procédure décrite

Personnel concerné

Toutes personnes maitrisant les bases d'électrotechnique.

Pédagogie

Cours- Exercices - réalisation de câblage aéronefs

PROGRAMME

Technologie avion, principe du vol axe avion zoning

Production d'énergies d'un avion et équipement embarqué

Marquage et repérage des composants

Les harnais et câbles (nature, cheminement, fabrication, frettage,)

Les outils de fabrication et de contrôle

Travaux pratiques de câblage, sertissage et montage