



Câblage Electrique Aéronautique

→ ATA 20 «Règles de l'art » du câblage électrique aéronautique

Ce stage est destiné aux professionnels possédant une formation de base en électricité et chargés de la fabrication, de l'entretien, de la révision et de la réparation d'éléments de circuits électriques d'aéronefs, cabines d'aéronefs, moteurs et équipements.

OBJECTIFS

Cette formation a pour objectif de permettre au stagiaire d'acquérir les savoirs et savoir-faire requis pour intervenir sur un câblage électrique type aéronautique.

Seront étudiés et réalisés les opérations courantes d'installations de câblages, de raccordements standards par soudure et par sertissage, des composants principalement rencontrés sur les circuits cabine, en utilisant la méthode et l'outillage approprié, en respectant les règles de l'art.

INTERVENANTS

Formateurs P147

CARACTERISTIQUES

Durée : 4 jours

Nombre d'heures : 28 heures

Nombre de participants : 4 à 12

LIEUX DE FORMATION

- Massy (91)
- La Courneuve (93)
- Toussus-le-Noble (78)
- Roissy (95)
- Chez client

CONTENU

Accueil et présentation du stage

Cours théoriques :

Ata 20 pratiques standard générales

- Règles de sécurité
- Outillages
- Mesures électriques
- Câbles et connectiques
- Fabrication, maintenance, réparation

Cours pratiques :

Les stagiaires réaliseront sur maquette un circuit électrique cabine simple. (Ex : Circuit d'alimentation d'éclairage)

Autocontrôle rigoureux pendant toutes les phases du travail. Conformité de la réalisation et remise au standard.

LES MOYENS PEDAGOGIQUES

- Plateaux techniques adaptés, dédiés à cette spécialité de formation, avec tous les équipements professionnels nécessaires.
- Des progressions pédagogiques axées sur la maîtrise du geste, les règles de l'art et la sécurité des vols, dans toutes les disciplines.

TARIF

Nous contacter

Formations & services pour les entreprises de l'Aérien

AFMAé CFA des Métiers de l'Aérien Siège : 56 rue de Vilgénis - 91300 Massy
Tél. 01.64.53.88.65 - www.afmae.fr

Conditions générales de vente : contacter abenoiste@cfa-afmae.fr
Organisme de Formation Continue : N° 11910346091



