



# COMP CÂBLEUR DE FAISCEAUX ÉLECTRIQUES

## ▼ Objectifs

Professionaliser des opérateurs de production « Monteur Câbleur aéronautique ».  
Former des stagiaires aptes à effectuer toutes opérations de câblages ou modifications d'harnais et de VU d'aéronefs.

De plus, le titulaire de la qualification doit être capable de :

- exploiter et traiter les différents documents techniques
- assurer l'auto contrôle des différentes opérations
- communiquer et rendre compte oralement et par écrit d'un dysfonctionnement à sa hiérarchie
- Respecter les règles de sécurité

## ▼ Contenu

### ■ Module 1 : ENSEIGNEMENT TECHNOLOGIQUE

- Présentation du monde aéronautique
- Rappels électrotechniques
- Notions de couple de serrage
- Lecture de plans, de schémas de câblage
- Les câbles
- Les différents outils de câblage
- Les différents types de connecteurs
- Différenciation des divers types de vis, rondelles, écrous
- Les normes appliquées en entreprise

### ■ Module 2 : ENSEIGNEMENT PRATIQUE

- 2.1 - Réalisation de câblages (faisceaux et/ou sous ensembles)
- 2.2 - Réalisation d'assemblage mécanique (intégration, montage)

### ■ Stage en entreprise

## ▼ Support

Supports de cours et exercices fournis, salle de cours banalisée

## ▼ Formateurs

Formateurs professionnels

