EUROSAE
ADVANCED TRAINING

AED050

Nombre de jours
4 jours (24 heures)

Certification des équipements aéronautiques

Les processus réglementaires pour l'aviation commerciale

2 230 € HT *

But

Cette formation s'adresse aux ingénieurs et cadres appartenant aux industries aéronautiques, pour leur présenter les exigences réglementaires de certification en référence aux réglementations européennes (EASA) dans leurs applications aux équipements.
Elle vous aidera à rédiger les manuels exigés par l'EASA en matière de Navigabilité initiale et de maintien de Navigabilité sans lesquels les agréments recherchés ne pourront être obtenus.

Esprit Général

Après une introduction à la notion de navigabilité initiale on présentera le contexte des approbations d'organisations pour la certification et le maintien de la navigabilité des équipements. le processus de certification des équipements sera décrit en s'appuyant sur des exemples.

Prérequis

Niveau du stage : Base

Il est souhaitable que les participants aient des notions sur la certification des équipements aéronautiques.

Durée et emploi du temps

Le stage dure 4 jours (24 heures) et comporte :

* 16 heures d'exposés
* 8 heures d'exemples et applications

Eric Alexis SANTINI
Expert aéronautique international

Date

TOULOUSE Programmé **AED 050.1: 7 au 10 Avril 2025**

PARIS Nous consulter **Ancienne date : AED 050.2: 7 au 10 Octobre 2025**

* Conditions Générales

Catalogue Complet des formations

EUROSAE
ADVANCED TRAINING

AED050

2 230 € HT *

Sommaire

- Notions de navigabilité initiale
  - Introduction à la partie 21
  - Processus global de certification
  - Agrément de conception
  - Agrément de production
- La conduite de la certification des équipements
  - Développement de la sous-partie O (partie 21)
  - Exposition du CS-ETSO
  - En pratique, exercices de rédaction de Manuels ADOA et de MOP (ADOA : alternatives aux procédures DOA – MOP : Manuel d'organisme de production)
- Certification des systèmes avioniques
  - Standards de référence
  - Standards EUROCAE
  - DO178B, DO254
- Maintenance et Maintien de Navigabilité des équipements
  - Agrément de Maintenance
  - Agrément de Maintien de Navigabilité
  - MPD Maintenance Planning Document
  - CMMs Component Maintenance Manuals
  - KARDEX
  - AD/CN équipements
  - EASA Form 1
  - EMAR / FR Forme 1
  - FAA Form 8130-3
  - Supplemental Type Certificate

Version anglaise programmable à la demande

Pour faire une demande

Bulletin d'inscription

* Conditions Générales