

CERTIFICATION DES AVIONS: PROCESSUS (PART-21) ET SPÉCIFICATIONS (CS-25)**1280 € HT *****But**

Cette formation permet aux auditeurs de comprendre les exigences réglementaires EASA relatives à la certification des avions tant au niveau des méthodes (processus de certification de la PART-21) qu'au niveau des principales exigences techniques (spécifications de certification CS-25).

Esprit Général

La formation consiste :

- d'une part, présentation complète de la réglementation EASA Part-21 au travers de la revue des exigences de ses différents chapitres (« subparts ») relatifs aux aéronefs, pièces et équipements,
- d'autre part, revue globale du contenu des spécifications de certification CS-25 « large avions », en mettant l'accent sur les exigences clés pour la conception et la certification du produit.

Prérequis**Niveau du stage : Base**

Ingénieurs, techniciens et cadres appartenant aux autorités de certification et industries aéronautiques (avionneurs, équipementiers, sociétés d'ingénierie).

Une connaissance des notions de navigabilité pourrait être une aide

Durée et emploi du temps

Le stage dure 2 jours (14 heures).

**Philippe LECORNU**

Conseil et formation en certification et navigabilité

**Date****PARIS**

AED 066.1: 4 au 5 Juin 2024

TOULOUSE

AED 066.2: 18 au 19 Novembre 2024

Catalogue Complet
des formations* [Conditions Générales](#)

Sommaire

- **Le concept de navigabilité et son application dans le cadre européen**
 - Le concept de navigabilité : définition, mise en place, acteurs
 - Son application dans le cadre européen (EASA, États Membres)
- **Processus de certification (EASA PART-21)**
 - Contenu et dispositions générales
 - Certification de type (TC, STC)
 - Modifications (classification, approbation)
 - Réparations (classification, approbation)
 - Certification individuelle aéronef (Certificat de Navigabilité, Certificat Acoustique, Autorisation de Vol)
 - Suivi de navigabilité
 - Pièces et équipements (qualification ETSO, identification)
- **Spécifications de certification CS-25**
 - Contenu et dispositions générales
 - Revue des exigences clés des différentes disciplines (vol, structure, installation motrice, systèmes, cabine et cargo ...) au travers de la présentation des sous chapitres CS-25 (" subparts ")

Version anglaise programmable à la demande

Pour faire une demande

Bulletin d'inscription

* [Conditions Générales](#)