

SPÉCIFICATIONS DE CERTIFICATION (CS-25) VOL ET OPÉRATIONS**1520 € HT *****But**

Cette formation s'adresse aux ingénieurs et cadres souhaitant parfaire leur connaissance réglementaire dans le domaine du vol (performances, qualités de vol, opérations). Elle leur permettra de comprendre les spécifications de certification CS-25 relatives au vol (subpart B) et aux opérations (subpart G) ainsi que les démonstrations de conformité associées.

Esprit Général

Les spécifications de certification CS-25, ainsi que leur interprétation (Acceptable Means of Compliance, Guidance Material) seront revues en insistant sur les exigences clés, les démonstrations de conformité pertinentes, illustrées par des exemples (notamment critères essais en vol) et retours d'expérience.

Prérequis**Niveau du stage : Base / Perfectionnement**

Connaissances de base en mécanique du vol (performances, qualités de vol)

Durée et emploi du temps

Le stage dure 3 jours (21 heures).

**Philippe LECORNU**

Conseil et formation en certification et navigabilité

**Date**

TOULOUSE 25 au 27 Novembre 2024

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

Sommaire

Rappels de mécanique du vol

CS-25 Subpart B 'Flight'

- **Généralités**
 - Contexte
 - Représentativité des démonstrations
- **Performances**
 - Vitesse de décrochage
 - Décollage
 - Montée
 - Performances en route
 - Atterrissage
- **Qualités de Vol**
 - Contrôlabilité et manœuvrabilité : longitudinale, latérale et directionnelle
 - Vitesses mini de contrôle (VMC)
 - Stabilité statique (longitudinale, latérale et directionnelle, stabilité dynamique)
 - Décrochages : démonstration, caractéristiques au décrochage, alarme de décrochage
 - Caractéristiques au sol (stabilité, roulage)
 - Buffeting, caractéristiques grandes vitesses
 - Caractéristiques hors trim
- Certification et opérations en conditions givrantes

CS-25 Subpart G 'Operating limitations & information'

- **Limitations opérationnelles**
 - Vitesses
 - Masses, centrage
 - Domaine de vol
- **Manuel de Vol**
 - Limitations
 - Procédures
 - Performances

Version anglaise programmable à la demande

Pour faire une demande

Bulletin d'inscription

* [Conditions Générales](#)