ENQUÊTEUR DE SÉCURITÉ AÉRIENNE (ESA)

Référence :

Diplôme Délivré
Certificat "ESA"

Durée
4 semaines
108 heures

Langue
Français

Localisation
FRANCE
PARIS

OBJECTIFS

- Posséder une connaissance approfondie nécessaire à la pratique professionnelle, dans un cadre national et international, de la fonction d'enquêteur de sécurité aérienne, concernant tous les aéronefs de tous types et toutes masses, civils et militaires, à voilure fixe et tournante, pour des vols habités et pilotés à distance.
- Pouvoir participer en tant que Représentant Accrédité puis Enquêteur Désigné à une enquête de sécurité aérienne.

AUDIENCE & PRÉREQUIS

Aux personnels civils & militaires assurant des fonctions d'investigation: constructeurs, exploitants entreprises de transport & de travail aérien, groupements aériens secteur public, aviation générale et de loisirs, autorités de tutelle aéronautiques civiles & militaires, gestionnaires aéroports, organisations professionnelles, assureurs, juristes & experts.
Le stage Enquêteur de Sécurité Aérienne est conforme à l'annexe 13 de l'OACI et à la circulaire 298. Il permet d'obtenir la qualification d'enquêteur de sécurité aérienne.

CONTENU DE LA FORMATION

- Concepts de base de la sécurité : mécanisme de l'accident, modèle systémique de causalité.
- Conduite enquête de sécurité : réglementations internationales et européennes, environnement juridique.
- Investigations sur le site et sur l'épave, sécurisation et protection.
- Investigations approfondies des facteurs techniques : enregistreurs, examen des systèmes et instruments, moteurs, traces d'incendies, facteurs de ruptures.
- Investigation facteurs environnementaux : infrastructure et équipements, circulation aérienne, météorologie, péril animalier.
- Investigation des facteurs humains : limites des performances humaines.
- Investigation des facteurs organisationnels : manuels, procédures, gestion des ressources, plans de secours.
- Initiation à l'audition de témoin : communication interindividuelle, gestion de l'entretien, réunions et groupes de travail.
- Techniques d'enquêtes : mesures préparatoires, organisation générale, détermination des causes, recommandations et exploitation des rapports.
- Visites techniques de laboratoires.
- Travaux pratiques et étude de cas : reconstitution d'une enquête d'accident.