AIR FORMATION



Safety Training Part-145 incl. FOH et SMS - Continue - Évaluation/Formation

Safety Training Part-145 incluant les Facteurs Organisationnels et Humains et le Système de Management de la Sécurité - Formation continue - Évaluation / Formation

XQ-FSA145-FC-FR

Description

Parce que chaque collaborateur a un niveau de connaissances différent, votre formation s'adapte à vos besoins. Après une évaluation de vos acquis, renforcez uniquement les compétences essentielles en SMS, Facteurs Humains et gestion des risques pour gagner en efficacité et renforcer la sécurité de vos opérations.

_____

Cette formation **Safety Training est conforme aux exigences réglementaires de l'EASA et de la UK CAA**, notamment :
– le règlement (UE) n°1321/2014 (Part-145) ainsi qu'à son équivalent britannique UK Regulation (EU) No 1321/2014, tel que modifié par le règlement britannique SI 2023 n°588,
– les exigences liées à la Part-IS (Information Security) introduites par le règlement (UE) 2023/203,
– les AMC/GM applicables dont le GM1 145.A.30(e),
– ainsi que les guides DSAC G-45-04, G-06-00 et cybersécurité.

_____

OBJECTIFS

- Être en mesure de démontrer la conformité aux exigences GM1 145.A.30 (e) Système de Management de la Sécurité (SMS) et Facteurs Humains
- Acquérir une compréhension approfondie des concepts de base de la culture sécurité aérienne
- Être capable de tenir compte des connaissances sur les Facteurs Organisationnels et Humains (FOH) et de les intégrer dans les domaines de la maintenance
- Acquérir une solide compréhension des principes de sécurité aérienne, de facteurs humains et de culture juste Être en mesure d'identifier et de participer à l'identification des risques de son organisation.

_____

PROGRAMME

1. Généralités/Introduction à la gestion de la sécurité et aux facteurs humains
- Nécessité de s'attaquer à la gestion de la sécurité et aux facteurs humains
- Statistiques
- Incidents

1 bis. Gestion des risques de la sécurité

- Identification des dangers
- Évaluation des risques de la sécurité
- Atténuation et gestion des risques
- Efficacité de la gestion des risques de la sécurité

2. Culture de sécurité et Facteurs organisationnels
- Justesse/confiance
- Engagement envers la sécurité
- Adaptabilité
- Sensibilisation
- Comportement
- Information

3. Erreurs humaines
- Modèles d'erreurs et théories
- Types d'erreurs dans les tâches de maintenance
- Violations
- Implications des erreurs
- Éviter et gérer les erreurs
- Fiabilité humaine

4. Performance humaine et limites
- Vision
- Audition
- Traitement de l'information
- Attention et perception
- Connaissance de la situation
- Mémoire
- Claustrophobie et accès physique
- Motivation
- Forme/santé
- Stress
- Gestion de la charge de travail
- Fatigue
- Alcool, médicaments, drogues
- Travail physique
- Tâches répétitives/routine

5. Environnement
- Pression des pairs
- Stress
- Pressions temporelles et délais
- Charge de travail
- Travail en vacation
- Bruit et fumées
- Lumière

- Climat et température
- Mouvement et vibration
- Systèmes complexes
- Autres risques sur le lieu de travail
- Manque de main-d'œuvre
- Distractions et interruptions

6. Les procédures, informations, les outillages et leur utilisation
- Inspection visuelle
- Note et enregistrement des travaux
- Procédure - pratique/inadéquation/normes
- Documentation technique - accès et qualité
- Tâches de maintenance critiques et méthodes de capture des erreurs

7. Communication
- Changement d'équipes/Transfert de tâches
- Diffusion de l'information
- Différences culturelles

8. Travail d'équipe
- Responsabilités
- Encadrement, supervision et responsables
- Prise de décisions

9. Professionnalisme et intégrité
- Maintien à jour et actualisation
- Éviter les erreurs liées au comportement
- Confiance en soi

10. Programme de sécurité de l'organisation
- Politique et objectifs de sécurité, principes de culture juste
- Déclaration des erreurs et des dangers, système interne de rapport de sécurité
- Processus d'enquête
- Mesures à prendre pour traiter les problèmes
- Remontée d'information et promotion de la sécurité

DURÉE DE L'E-LEARNING
Évaluation : Entre 1h30 et 2h30
Formation adaptée à vos besoins : De 0 à 6 heures

PUBLIC CONCERNÉ
L'ensemble des personnels des organismes PART 145 et leurs sous-traitants.

VALIDITÉ DU CERTIFICAT

2 ans

Conditions d'examen

Test de positionnement : Validation de vos acquis.
Formation uniquement sur les compétences non validées à partir du test de positionnement, suivi d'un questionnaire adapté aux modules non validés.

Certification

Délivrance du certificat à la validation des compétences Formation à la sécurité aérienne pour les organismes EASA PART 145.