

## Gestion de la qualité industrielle spécial aéronautique

*Notre formation approfondie sur la gestion de la qualité dans l'industrie aéronautique offre une immersion complète dans les spécificités, normes et exigences uniques à ce secteur exigeant. Sur trois jours, les participants exploreront les enjeux cruciaux de la sûreté, de la fiabilité et de la qualité des produits aéronautiques, encadrés par un cadre réglementaire strict incluant les normes FAA et EASA. Ce programme est conçu pour fournir une compréhension approfondie des outils et techniques de gestion des risques, de la conformité aux normes aéronautiques et des pratiques d'assurance qualité spécifiquement adaptées à l'aéronautique.*

**Durée:** 21.00 heures (3.00 jours)

### Profils des stagiaires

- Toute personne souhaitant accéder à des fonctions d'inspection qualité dans l'industrie

### Prérequis

- Maîtrise de la langue française. Une première expérience professionnelle en industrie.

### Accessibilité et délais d'accès

Nous accordons une attention toute particulière à l'accès de nos formations aux personnes présentant un handicap. Veuillez nous contacter pour que nous ajustions l'organisation et le contenu de la formation [contact@akanup.com](mailto:contact@akanup.com)

8 semaines

### Qualité et indicateurs de résultats

Taux de satisfaction des apprenants

## Objectifs pédagogiques

- Comprendre les spécificités de la gestion de la qualité dans l'industrie aéronautique, y compris les normes, réglementations et exigences particulières liées à la sûreté, la fiabilité et la qualité des produits aéronautiques.
- Comprendre les outils, les techniques et les méthodologies spécifiques de gestion de la qualité utilisés dans le secteur aéronautique, en mettant l'accent sur la gestion des risques, la conformité aux normes aéronautiques et les pratiques d'assurance qualité spécifiques au domaine.
- Acquérir les compétences pratiques nécessaires pour mettre en œuvre et maintenir efficacement un système de gestion de la qualité adapté à l'industrie aéronautique, en mettant l'accent sur la sécurité, la traçabilité des produits et la conformité aux exigences réglementaires aéronautiques.

## Contenu de la formation

- Fondamentaux de la gestion de la qualité dans l'industrie aéronautique
  - Introduction à la qualité dans l'industrie aéronautique (Spécificités et enjeux de la qualité aéronautique, Cadre réglementaire aéronautique (ex. : normes FAA, EASA))
  - Gestion des risques et des opportunités en qualité aéronautique (Analyse des risques liés à la sécurité et à la qualité des produits aéronautiques, Identification des opportunités d'amélioration de la qualité et de la performance)
  - Systèmes de management de la qualité spécifiques à l'aéronautique (Revue des normes de qualité aéronautique (ex. : AS9100), Adaptations des systèmes de gestion de la qualité aux exigences aéronautiques)
- Outils et techniques de gestion de la qualité adaptés à l'aéronautique
  - Outils de gestion de la qualité pour l'aéronautique (Méthodes spécifiques d'analyse des risques (ex. : ARP4754), Approches pour la gestion de la configuration et la traçabilité des produits aéronautiques)
  - Mise en place d'un système de gestion de la qualité aéronautique (Planification et documentation des processus qualité, Gestion des fournisseurs et de la sous-traitance dans l'industrie aéronautique)
  - Méthodes d'évaluation de la qualité aéronautique (Audits qualité spécifiques à l'aéronautique, Revues de conception et d'ingénierie pour la certification aéronautique)
- Performance, sécurité et conformité dans l'industrie aéronautique
  - Mesure de la performance et de la sécurité en aéronautique (Indicateurs de performance et de sécurité (ex. : MTBF, MTTR), Gestion des événements indésirables et des incidents de sécurité)
  - Gestion des problèmes de qualité et des non-conformités en aéronautique (Processus de traitement des non-conformités et des écarts en aéronautique, Actions correctives et préventives spécifiques à l'aéronautique)

- Assurance qualité et conformité réglementaire aéronautique (Approches pour assurer la conformité aux exigences réglementaires aéronautiques (ex. : DO-178C, DO-254), Intégration des pratiques d'assurance qualité dans les processus aéronautiques)

## Organisation de la formation

### Equipe pédagogique

En choisissant nos formations, chacune d'entre elles pourront être animées par des intervenants expérimentés et certifiés en coaching professionnels.

### Moyens pédagogiques et techniques

### Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Feuilles de présence
- Exercices de réflexion sur ses pratiques
- Mises en situation
- Formulaires d'évaluation de la formation (formative et sommative)
- Certificat de réalisation de l'action de formation
- Séances de coaching individuel post-formation (en option)

**Prix :** Sur devis