

Les enjeux de la cybersécurité liés à l'aviation « connectée »

But

Cette formation permettra de comprendre les enjeux de la cybersécurité dans le domaine aéronautique, en balayant l'ensemble de la chaîne :

- conception et construction aéronautique incluant la sous-traitance
- vulnérabilité d'un aéronef plus digital et son support
- la navigation aérienne
- les compagnies aériennes et les passagers
- les aéroports

Le stagiaire pourra mieux intégrer les contraintes de sécurité informatique tant dans des projets nouveaux qu'au cours de son activité actuelle. Il deviendra un élément moteur de la chaîne de sécurité.

Esprit Général

Cette formation traitera des enjeux de la cybersécurité, les différents thèmes seront abordés :

- Le paysage aéronautique vu sous un angle digital
- Les challenges d'une industrie très connectée
- L'aéronef de plus en plus digital incluant la cabine et les passagers
- La gestion du trafic aérien
- Le cas des drones
- Les aéroports et la sécurité
- Les aspects réglementaires et leurs nécessaires évolutions
- Établir les bases d'une politique de sûreté et de sécurité
- Les développements à venir

Prérequis

Niveau du stage : Base

Connaissances du monde aéronautique. Capacité à une vision globale. Niveau ingénieur ou technicien avec 10 ans d'expérience.

Durée et emploi du temps

Le stage dure 1 jour (7 heures).



Alain CHEF

Président d'ACCSI Ancien conseiller senior d'un grand groupe d'aéronautique et de défense.



**Date
PARIS**

Programmé

30 Mars 2027

Catalogue Complet
des formations

* Conditions Générales



01 41 08 01 01



contact@eurosae.com

Sommaire

- Le paysage aéronautique vu sous un angle digital
 - Panorama des différents systèmes
- Les challenges d'une industrie très connectée
 - L'intégrité des données
- L'aéronef de plus en plus digital incluant la cabine et les passagers
 - La nécessaire ségrégation entre les différents systèmes
- La gestion du trafic aérien
 - SESAR et NextGen
- Le cas des drones
 - Exemples de prises de contrôle
- Les aéroports et la sécurité
 - Procédures de contrôle accès
- Les aspects réglementaires et leurs nécessaires évolutions
 - Impératifs d'évolutions versus processus certification
- Établir les bases d'une politique de sûreté et de sécurité
 - Coopération Public Privé Financement
- Les développements à venir
 - Axes de recherches

Pour faire une demande

Bulletin d'inscription

* Conditions Générales