

# INTRODUCTION À LA NORME ATA SPEC 2000

Référence	STID-ACD-GEN-15
Durée	1 jour
Format	ILT / OST
Formation certifiée	Oui
Langues	FR/EN

## MAÎTRISEZ LA NORME ATA SPEC 2000 POUR OPTIMISER VOS PROCESSUS LOGISTIQUES ET AÉRONAUTIQUES

Dans un secteur aéronautique et logistique en perpétuelle évolution, l'échange standardisé et sécurisé des données est devenu un enjeu majeur pour garantir l'efficacité opérationnelle, la traçabilité des pièces et la conformité aux normes internationales.

La norme ATA Spec 2000 est un standard mondial utilisé par l'industrie aéronautique et logistique pour structurer, sécuriser et fluidifier l'échange d'informations entre fabricants, compagnies aériennes, fournisseurs et partenaires. Cette formation vous permettra de comprendre les fondements de la norme, d'optimiser la gestion des données et d'assurer la conformité aux réglementations en vigueur.

À travers une approche alliant théorie et études de cas, vous apprendrez à implémenter efficacement l'ATA Spec 2000 pour maximiser la performance de votre chaîne logistique et simplifier la communication entre les acteurs du secteur.

## PRÉREQUIS

- Compréhension de base des processus logistiques ou de la gestion de la chaîne d'approvisionnement.
- Familiarité avec les standards d'échange de données industriels (un atout mais non obligatoire).
- Aucune connaissance technique avancée requise.

## PUBLIC CONCERNÉ

Cette formation s'adresse aux professionnels souhaitant maîtriser la mise en œuvre de la norme ATA Spec 2000, notamment :

- Installateurs & Intégrateurs
- Administrateurs & Responsables Sécurité
- Chefs de projet & Ingénieurs systèmes
- Responsables logistiques & supply chain
- Équipes commerciales & gestionnaires de conformité

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES



**Comprendre les principes fondamentaux** de la norme ATA Spec 2000 et son rôle dans la gestion des données aéronautiques et logistiques.



**Maîtriser les exigences de conformité** et d'interopérabilité pour garantir un échange de données fluide et sécurisé.



**Optimiser la gestion des stocks**, la traçabilité des pièces et l'automatisation des processus grâce à l'ATA Spec 2000.



**Mettre en œuvre la norme** au sein d'une infrastructure existante en tenant compte des meilleures pratiques du secteur.



**Identifier et relever les défis** liés à l'intégration de la norme dans des systèmes de données complexes.



**Se préparer aux futures évolutions** réglementaires et technologiques pour assurer une transition numérique réussie.

## PROGRAMME DÉTAILLÉ

### INTRODUCTION À LA NORME ATA SPEC 2000

- Historique et évolution de la norme dans l'aéronautique et la logistique.
- Rôle et enjeux stratégiques de l'ATA Spec 2000 dans la standardisation des données.
- Conformité réglementaire et impact sur la gestion des équipements et des pièces.

### MODULE 1 : STRUCTURE ET COMPOSANTES DE L'ATA SPEC 2000

- Présentation détaillée des sections clés de la norme.
- Formats de données et protocoles de communication.
- Intégration de l'ATA Spec 2000 dans les systèmes ERP et SCM.

### MODULE 2 : GESTION DES DONNÉES ET AUTOMATISATION

- Optimisation de la gestion des stocks et suivi des pièces aéronautiques.
- Automatisation des processus de maintenance et de supply chain.
- Utilisation de la norme pour assurer une traçabilité complète des composants.

### MODULE 3 : IMPLÉMENTATION DE L'ATA SPEC 2000

- Stratégies de migration et déploiement de la norme dans un environnement existant.
- Interopérabilité avec d'autres normes et protocoles de l'industrie aéronautique.
- Études de cas : exemples de mise en œuvre réussie dans l'industrie.

### MODULE 4 : SÉCURITÉ ET CONFORMITÉ

- Gestion des risques et sécurité des données.
- Réglementations internationales et exigences de certification.
- Bonnes pratiques pour garantir la conformité et l'intégrité des données échangées.

### MODULE 5 : ÉTUDES DE CAS ET ATELIERS PRATIQUES

- Simulation d'un échange de données selon l'ATA Spec 2000.
- Analyse des défis courants et solutions adaptées.
- Évaluation des acquis et validation des compétences.

## CERTIFICATION

Un **Certificat d'Accomplissement STid** sera délivré aux participants ayant complété la formation avec succès.

## FORMATS D'APPRENTISSAGE



### **ILT (Formation en présentiel avec instructeur) :**

Formation immersive sur site, au siège de STid, animée par des experts dans un environnement entièrement équipé. Profitez de démonstrations en direct, d'exercices interactifs et d'un échange direct avec les spécialistes STid pour une expérience d'apprentissage optimale.



### **OST (Formation sur site client) :**

Sessions de formation personnalisées, directement sur votre site, adaptées à votre infrastructure, vos exigences de sécurité et vos équipements, pour une expérience d'apprentissage totalement sur mesure.

## PLANIFICATION ET INSCRIPTION

Pour consulter le calendrier, les tarifs ou vous inscrire à la formation :



[customer.training@stid.com](mailto:customer.training@stid.com)

### **En savoir plus :**

[www.stid.com](http://www.stid.com)



© Copyright 2025 STid – Tous droits réservés. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties applicables aux produits et services STid sont celles expressément mentionnées dans les déclarations de garantie fournies avec ces produits et services. Aucune information contenue dans ce document ne saurait être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire.

STid ne saurait être tenu responsable des erreurs techniques ou éditoriales, ni des omissions contenues dans ce document. Toutes les marques déposées et logos appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Numéro d'Activité de Formation : 93 13 13328 13

STID-ACD-GEN-15– Mars 2025