

MASTERCLASS DE L'INDUSTRIE AÉRONAUTIQUE

Stratégies et innovations de la filière aéronautique : comment anticiper l'imprévisible ?

15/10/2020 - 100% DIGITAL , LIVE ET REPLAY

Pourquoi participer à cet événement

- Participez au rendez-vous incontournable pour maîtriser les clés de relance de l'industrie aéronautique
- Cernez les innovations fondamentales pour relever les défis de sécurité et environnement
- Développez votre réseau et faites-vous connaître des avionneurs et grands équipementiers pour renforcer votre business
- Rejoignez plus de 200 décideurs clés de la filière et identifiez les meilleures opportunités

La rédaction de L'Usine Nouvelle

ALLOCUTION D'OUVERTURE Plan de relance de l'aéronautique : Quelles sont les mesures pour chaque acteur de la filière

Répercussions de la crise du coronavirus et baisse des commandes : quel bilan pour la filière

Quels sont les impacts du Covid19 sur la filière aéronautique

- Etat des lieux du marché à moyen et long terme / chiffres clés : quelles grandes différences avant et après Covid
- Retour sur la gestion de crise : l'adaptation immédiate de la charge et l'impact cash pour toute la chaîne de valeur : en quoi cette crise est-elle différente des précédentes
- Les challenges à moyen terme: quelles nécessités de consolidation et de restructuration dans un marché devenu sur-capacitaire
- La crise comme catalyseur: peut-on vraiment accélérer l'innovation et la transformation du secteur vers la décarbonisation et la digitalisation

Gestion de crises : quels dispositifs mettre en place pour anticiper et réagir avec efficacité

- Focus sur une collaboration réussie
- Constituer une équipe dédiée à l'étude des scénarii et procédures de gestion de crises
- Collaboration et solidarité : Comment impliquer vos équipementiers et partenaires dans l'anticipation et les initiatives de gestion de crise

Rebondir après la crise : Quelle roadmap d'Airbus pour un objectif zéro émission de carbone en 2035

TABLE RONDE Donneurs d'ordre / équipementiers : comment intensifier la collaboration pour sortir de la crise

- Équation charge / capacité de production : comment mieux collaborer dans l'écosystème et créer une dynamique entre donneurs d'ordre et équipementiers
- Quels ajustements en production et supply chain mettre en place, quel rôle du digital
- Comment maintenir la qualité et éviter une nouvelle crise

Data, continuité et plateforme numérique : comment renforcer la résilience de la filière face aux risques

Usine 4.0 : quelles transformations digitales permettent de gagner en agilité

- Accès à la donnée instantanée : quelles sont les dernières avancées de l'usine du futur
- Comment traiter les problèmes à distance et renforcer la robotisation
- Résilience de la supply chain : quels impacts du confinement

TABLE RONDE Comment organiser une surveillance digitale partagée entre sociétés partenaires de la même filière pour gérer les cyberattaques

- Quelle recrudescence des cyberattaques depuis la période de confinement
- Quels dispositifs en coordination avec les avionneurs, les équipementiers et les autorités associées

Comment s'appuyer sur l'innovation à long terme pour répondre aux contraintes environnementales et absorber les coûts imprévus

Technologies de propulsion, moteurs : sur quelles technologies de rupture s'appuyer et quels impacts sur l'aérodynamie de l'avion ?

- Des moteurs moins énergivores pour des avions moins énergisants
- Avantages et inconvénients des différentes techniques propulsives

Biocarburants, électricité, hydrogène, carburants de synthèse : quelle énergie utiliser demain pour l'aéronautique

- Choisir l'énergie de demain : quels avantages et inconvénients des différentes énergies (faisabilité, coûts, émission de carbone ...)
- Quels tests prometteurs : cernez les freins actuels au choix définitif d'une énergie
- Impact de l'utilisation de ces nouvelles énergies sur le processus de développement et de construction de l'avion

Comment réagir avec agilité pour maintenir une haute qualité et performance et se préparer aux futures crises

- Renforcer le 4.0 et la cybersécurité pour assurer la pérennité de la PME
- Réorganiser le maillage intermédiaire des équipes et former leurs nouveaux responsables pour être plus agiles
- Continuité du lean manufacturing : comment maintenir les fondamentaux en période de post covid-19
- Comment garder la motivation des équipes pour maintenir une haute performance et remporter les commandes dans un marché à la concurrence accrue

Comment adapter les nouvelles normes de protection pour permettre une relance du trafic aérien

- Corridors aériens : comment a été organisé le trafic durant l'été, vers quelles destinations
- Quelle harmonisation des procédures et tests privilégier dans l'espace européen pour redonner confiance aux passagers

Fin de la conférence

Avec la présence exceptionnelle de

- COURBE Thomas, Directeur général des Entreprises, MINISTÈRE DE L'ECONOMIE, DES FINANCES ET DE LA RELANCE

Qui participe à cet événement

- Constructeurs, équipementiers, fournisseurs de rang 1 à n aéronautique, défense et spatial
-

Tarifs

- Tarif Prestataires de services : 880,00 €HT