

## 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