



Les Etats-Généraux de la Transformation Numérique des filières industrielles

8-9 Décembre 2020

Mardi 8 Décembre

- 9h00 Bienvenue,
- 9h15 Offre de Valeur de l'AFNeT en 2020
- 10h00 Le Programme ATLAS
 - Pierre Faure, Président AFNeT
 - Hadrien Szigeti, Dassault Systèmes/AIF, Co-dirigeant GT4 Standardisation AIF
 - Christophe Castaing, EGIS, Co-directeur Projet MINnD
 - Jean-Luc Garnier, Président AFIS
 - Jean Brangé, AFNeT Services
 - Jean-Patrick Carrié, AFNeT Services

Mardi 8 Décembre

■ 11h00 Le Plan de Relance de la filière Aéronautique

- Le numérique comme levier du Plan de Relance pour l'Aéronautique :
 - Jean-Pierre Souzy, Head of PLM Methods and Tools, Airbus
- Filière Aéronautique : transformation et opportunités vers l'industrie du futur
 - Anthony Bourdon, Directeur Industriel du GIFAS
- Principaux axes proposés par BoostAeroSpace pour le Plan de Relance
 - Jean-François Cugy, DG BoostAeroSpace

Mardi 8 Décembre



- 12h00 La filière Construction, ses projets numériques, l'importance d'ATLAS
 - L'avancement de la problématique de l'open BIM autour des projets en cours IFC4.3 et l'impact sur le jumeau numérique et sur l'écosystème de la construction
 - L'actualité des plateformes collaboratives, dans cette perspective de l'open (BIM, GIS, CDE) à partir notamment de la déclaration commune MINnD, Syntec Ing et FNTF.
 - La convergence des thèmes avec les autres industries et l'utilité du projet ATLAS avec par exemple les sujets : ingénierie système , digital twin, blockchain
 - Christophe Castaing, Directeur du PGM Ingénierie Numérique EGIS, Co-directeur Projet MINnD
 - Pierre Benning, Directeur Informatique Technique Bouygues BTP, Co-directeur Projet MINnD

Mardi 8 Décembre

■ 15h00 La filière Filière Mines & Métallurgie

- Mine 4.0 (exemple d'Eramet, enjeux de traçabilité)
 - Ludovic Donati, CDO Eramet
- Contrôles de procédé 4.0 (Eramet , Rio Tinto)
 - Luc Demange, Innovation Director & HSE Business Partner, ATS, Rio Tinto

■ 15h30 Le numérique dans la Chimie : donner accès, donner envie !

- Vincent Mages, Directeur des Affaires Economiques, Internationales et Innovation – France Chimie
- Sacha Castany - Responsable PME et Numérique France Chimie

■ 16h00 Le Filière AgroAlimentaire

- La traçabilité, du concept à la généralisation
 - Bruno Prépin, Délégué Général d'AgroEdiEurope



■ 16h30 La filière Traitement et Valorisation des Déchets

- La place du numérique dans la filière Déchets
 - Nora MEGDER, Directrice déléguée aux Relations Institutionnelles - Recyclage et Valorisation France, Direction des Relations Institutionnelles, SUEZ



■ 17h00 La filière Industries et Technologies de la Santé

- 2 perspectives commentées d'application de l'IA à des enjeux de la filière santé
 - Marco Fiorini, Délégué Général ARIIS



■ 17h30 La filière Mode et Luxe

- Le développement de la plateforme numérique Savoir Faire Ensemble face aux enjeux de la filière Mode & Luxe
- Madeleine Cusinberche, Secrétaire Générale Savoir Faire Ensemble



Mercredi 9 Décembre



■ **9h15 Accueil**



■ **9h30 La filière Nucléaire, entre transition écologique et transition numérique**

- 1. La dynamique de la filière nucléaire
 - Corinne Spilios - SVP Performance ORANO & Présidente de la Commission Numérique
 - Bruno Lièvre – DSI DIPNN et Directeur du programme de transformation numérique de l'ingénierie nucléaire, SWITCH - EDF
- 2. Structurer, grâce au numérique, le tissu industriel de la filière : un des enjeux du Gifen
 - Corinne Spilios - SVP Performance ORANO & Présidente de la Commission Numérique
 - David Roux – Directeur du Programme numérique – Gifen
- 3. La preuve par l'exemple : la plateforme ESPN Digital
 - Bruno Lièvre – DSI DIPNN et Directeur du programme de transformation numérique de l'ingénierie nucléaire, SWITCH – EDF
 - Benoit Etave – chef de projet ESPN Digital - EDF

Mercredi 9 Décembre



■ **10H30 Filière Eau : illustration de la transformation numérique par présentation de cas concrets (BlockChain, IA, BIM)**

- David Colon, Véolia, Délégué Permanent Comité Stratégique de Filière de l'Eau, Vice-président de la Confédération "La Filière Française de l'Eau"
- Francis Bertrand, Directeur Général Pôle de compétitivité French Water team
- Christian Laplaud (TBC), Président de la Filière Française de l'Eau
- Patrick Faisques (TBC) Directeur de Projets, Filière de l'Eau
- Hugues D'Antin (TBC), Membre du Bureau de la FP2E et directeur des Affaires Publiques Suez

■ **11H30 Le Plan de Relance de l'Industrie française**

- Grégoire Postel-Vinay, Directeur de la Stratégie, Direction Générale des Entreprises