

## PROGRAMME DES CONFÉRENCES

### MARDI 20 MARS

- 08:45 - 09:00 Introduction Congrès**  
Philippe BAUER, **THALES**
- 09:00 - 09:30 Fabrication Additives : Tendances 2018**  
Philippe VANNEROT, **AFPR**
- 09:30 - 10:00 Echangeurs de chaleur et réacteurs par fabrication additive**  
Stéphane ABED, **POLYSHAPE**  
Raphaël FAURE, **AIR LIQUIDE**
- 10:00 - 10:30 TopSolid'Strato : Conception pour la fabrication additive par Stratoconception sous TopSolid (C-FAST)**  
Benoît DELEBECQUE, **CIRTES**
- 10:30 - 11:00 Industrialisation de la fabrication additive avec la suite "Digital Enterprise" de Siemens**  
Nicolas SIMON, **JANUS ENGINEERING**  
Quentin BROUSSARD, **SIEMENS PLM**
- 11:30 - 12:00 Expérience et antériorité de la fabrication additive médicale mise au profit de l'industrie**  
Gaël VOLPI, **3D MEDLAB**
- 12:00 - 12:30 Session d'échanges avec la salle**
- 12:30 - 14:00 Déjeuner**
- 14:00 - 14:30 La fabrication additive au service de l'innovation chez Michelin**  
Marc DUBOIS, **MICHELIN**
- 14:30 - 15:00 L'émergence d'une filière française de fabrication additive métallique grande dimension**  
Olivier ZANDERIGO, **NEXTEAM**  
Camille LOCATELLI, **PRODWAYS**
- 15:00 - 15:30 Applications rentables de pièces complexes en fabrication additive**  
Maxime HUGUES, **3D-METALPRINT**
- 15:30 - 16:00 La microtomographie à rayons X synchrotron, un outil de contrôle non-destructif et de caractérisation 3D puissant et adapté au domaine de la fabrication additive**  
Olivier GUIRAUD, **NOVITOM**
- 16:00 - 16:30 Fabrication additive chez Dassault Aviation**  
Jean-Pierre ARGENTON, **DASSAULT AVIATION**
- 16:30 - 17:00 Une imprimante 3D comme véritable outil de production ? Réalité d'aujourd'hui et de demain.**  
Pierre-Victor SABATIER, **HP**
- 17:00 - 17:30 Advanced simulation to leverage the true Additive Manufacturing potential**  
Olivier LIETAER, **XSTREAM**
- 17:30 - 18:00 Passer en série avec la fabrication additive : 3 conseils pratiques**  
Remi MESNILDREY, **GRANTA**
- 18:00 - 18:30 Session d'échanges avec la salle**
- 18:30 - 20:00 Cocktail**

## PROGRAMME DES CONFÉRENCES

### MARDI 20 MARS

- 08:45 - 09:00 Introduction Congrès**  
Philippe BAUER, **THALES**
- 09:00 - 09:30 Fabrication Additives : Tendances 2018**  
Philippe VANNEROT, **AFPR**
- 09:30 - 10:00 Echangeurs de chaleur et Réacteurs par fabrication additive**  
Stéphane ABED, **POLYSHAPE**  
Raphaël FAURE, **AIR LIQUIDE**
- 10:00 - 10:30 TopSolid'Strato : Conception pour la Fabrication Additive par Stratoconception sous TopSolid (C-FAST)**  
Benoît DELEBECQUE, **CIRTES**
- 10:30 - 11:00 Industrialisation de la fabrication additive avec la suite "Digital Enterprise" de Siemens**  
Nicolas SIMON, **JANUS ENGINEERING**  
Quentin BROUSSARD, **SIEMENS PLM**
- 11:30 - 12:00 Expérience et antériorité de la fabrication additive médicale mise au profit de l'industrie**  
Gaël VOLPI, **3D MEDLAB**
- 12:00 - 12:30 Session d'échanges avec la salle**
- 12:30 - 14:00 Déjeuner**
- 14:00 - 14:30 La fabrication additive au service de l'innovation chez Michelin**  
Marc DUBOIS, **MICHELIN**
- 14:30 - 15:00 L'émergence d'une filière française de fabrication additive métallique grande dimension**  
Olivier ZANDERIGO, **NEXTEAM**  
Camille LOCATELLI, **PRODWAYS**
- 15:00 - 15:30 Applications rentables de pièces complexes en Fabrication additive**  
Maxime HUGUES, **3D-METALPRINT**
- 15:30 - 16:00 La microtomographie à rayons X synchrotron, un outil de contrôle non-destructif et de caractérisation 3D puissant et adapté au domaine de la fabrication additive**  
Olivier GUIRAUD, **NOVITOM**
- 16:00 - 16:30 Fabrication additive chez Dassault Aviation**  
Jean-Pierre ARGENTON, **DASSAULT AVIATION**
- 16:30 - 17:00 Une imprimante 3D comme véritable outil de production ? Réalité d'aujourd'hui et de demain.**  
Pierre-Victor SABATIER, **HP**
- 17:00 - 17:30 Advanced simulation to leverage the true Additive Manufacturing potential**  
Olivier LIETAER, **XSTREAM**
- 17:30 - 18:00 Passer en série avec la fabrication additive : 3 conseils pratiques**  
Remi MESNILDREY, **GRANTA**
- 18:00 - 18:30 Session d'échanges avec la salle**
- 18:30 - 20:00 Cocktail**

## PROGRAMME DES CONFÉRENCES

### MERCREDI 21 MARS

- 09:00 – 09:30** **Comment réduire les impacts environnementaux d'un produit comprenant des pièces issues de fabrication additive ?**  
Marc HEUDE, **THALES GLOBAL SERVICES**
- 09:30 - 10:00** **Fabrication additive appliquée à des pièces pour la propulsion liquide des lanceurs de nouvelle génération.**  
Meriadeg REVAUD, **ARIANE GROUP**
- 10:00 - 10:30** **Comment un acteur majeur du marché de la grande distribution et un acteur de la fabrication additive collaborent pour être capables de réaliser des prototypes bonne matière grâce à des moules d'injection en 3D Printing**  
Pierre GARDET, **L'OREAL**  
Luc ECKENFELDER, **PRODWAYS CONSEIL**
- 10:30 - 11:00** **Le marché du polymère métallisé**  
Philippe RIVIERE, **WEARE INTERNATIONAL**
- 11:30 - 12:00** **"EOLE" Une trappe de maintenance aéronautique née de la rencontre de la fabrication additive et de la fonderie**  
Didier LINXE, **CTIF**
- 12:00 - 12:30** **Session d'échanges avec la salle**
- 12:30 – 14:00** **Déjeuner**
- 14:00 - 14:30** **Apports de la fabrication additive pour l'optimisation de fonctions chez MBDA**  
Florian GALLIANO, **MBDA**
- 14:30 - 15:00** **Construire un portefeuille d'innovations pour des concepts de solutions plus robustes**  
Constant ONDO, **EXELOP**
- 15:00 - 15:30** **Quelles sont les principales pièces imprimées 3D de SERIE pour les matériels roulants ferroviaires ?**  
Aurélien FUSSEL, **ALSTOM**
- 15:30 - 16:00** **Decathlon's ADD LAB**  
Julien GUILLEN, **DECATHLON**
- 16:00 - 16:30** **Les alliages d'aluminium en fusion laser sur lit de poudre et les traitement associés (à la fois en tth et en TdS).**  
Arnold MAUDUIT, **CETIM CERTEC**
- 16:30 - 17:00** **Projet LightHinge+ : conception et fabrication additive d'une charnière de capot avec protection intégrée des piétons optimisée**  
Mathieu PERENNOU, **MSC SIMUFACT**

## PROGRAMME DES CONFÉRENCES

### MERCREDI 21 MARS

- 09:00 - 09:30** **Comment réduire les impacts environnementaux d'un produit comprenant des pièces issues de fabrication additive ?**  
Marc HEUDE, **THALES GLOBAL SERVICES**
- 09:30 - 10:00** **Fabrication additive appliquée à des pièces pour la propulsion liquide des lanceurs de nouvelle génération.**  
Meriadeg REVAUD, **ARIANE GROUP**
- 10:00 - 10:30** **Comment un acteur majeur du marché de la grande distribution et un acteur de la fabrication additive collaborent pour être capables de réaliser des prototypes bonne matière grâce à des moules d'injection en 3D Printing**  
Pierre GARDET, **L'OREAL**  
Luc ECKENFELDER, **PRODWAYS CONSEIL**
- 10:30 - 11:00** **Le marché du polymère métallisé**  
Philippe RIVIERE, **WEARE INTERNATIONAL**
- 11:30 - 12:00** **"EOLE" Une trappe de maintenance aéronautique née de la rencontre de la fabrication additive et de la fonderie**  
Didier LINXE, **CTIF**
- 12:00 - 12:30** **Session d'échanges avec la salle**
- 12:30 - 14:00** **Déjeuner**
- 14:00 - 14:30** **Apports de la Fabrication Additive pour l'optimisation de fonctions chez MBDA**  
Florian GALLIANO, **MBDA**
- 14:30 - 15:00** **Construire un portefeuille d'innovations pour des concepts de solutions plus robustes**  
Constant ONDO, **EXELOP**
- 15:00 - 15:30** **Quelles sont les principales pièces imprimées 3D de SERIE pour les matériels roulants ferroviaires ?**  
Aurélien FUSSEL, **ALSTOM**
- 15:30 - 16:00** **Decathlon's ADD LAB**  
Julien GUILLEN, **DECATHLON**
- 16:00 - 16:30** **Les alliages d'aluminium en fusion laser sur lit de poudre et les traitement associés (à la fois en tth et en TdS).**  
Arnold MAUDUIT, **CETIM CERTEC**
- 16:30 - 17:00** **Projet LightHinge+ : conception et fabrication additive d'une charnière de capot avec protection intégrée des piétons optimisée**  
Mathieu PERENNOU, **MSC SIMUFACT**