



Les rendez-vous de la Mécanique



Plus d'infos

TECHNOLOGIES PRIORITAIRES 2020

Eclairez vos choix technologiques

La réunion se tient le mercredi 6 avril 2016 de 14 h 00 à 18 h 30, au Pôle Mécatronique, 203 rue Michel Carré à Bezons (95).

Technologies prioritaires :

- Une étude prospective
- 53 technologies jugées prioritaires

... Pour éclairer vos choix stratégiques

Intervenants :

Jean-Marc Belot, ingénieur au service veille technologique et stratégique du Cetim

Florent Bourneaud, président du DT Matériaux et Procédés d'ASTech et responsable de l'ingénierie structures et équipements d'Airbus Defence & Space

Christophe Not, directeur des opérations et responsable R&D de Protec Industrie

Programme

Accueil des participants au Pôle Mécatronique, par *Jean-Christophe Collin*, président de Protec Industrie et *Jean-Claude Pinchedez*, délégué régional du Cetim

Visite de l'entreprise Protec Industrie (*pour des raisons de confidentialité, la visite est soumise à l'accord préalable de l'entreprise*)

Technologies prioritaires en mécanique, par *Jean-Marc Belot* :

- Présentation de la méthodologie ;
- Retour sur les technologies identifiées pour 2015

Organisé par le Cetim et la FIM

MecaLLians

- Présentation des 53 technologies prioritaires à l'horizon 2020 : nouveautés et structuration en 6 briques
- 7 technologies prioritaires illustrées par des innovations développées dans le monde entier
 - Technologies de réduction du frottement
 - Fabrication additive
 - Procédés de mise en œuvre des composites thermoplastiques
 - Conception biomimétique
 - Réalité augmentée
 - Big Data
 - Surveillance et maintenance à distance

Prospectives sur le marché aéronautique et spatial, par *Florent Bourneaud*

Perspectives et contraintes dans les protections de surfaces, par *Christophe Not*

Débat, réponses aux questions des participants.

A l'issue de la réunion, un cocktail permettra de poursuivre les discussions.

L'ouvrage « Technologies prioritaires 2020 en mécanique » sera remis gracieusement aux participants.



Correspondant : Jean-Claude Pinchedez Tél : 03 44 67 35 98 Mail : jean-claude.pinchedez@cetim.fr

Organisé par le Cetim et la FIM

MecaLLians