

# 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 Défense & 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
- 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.



LIEU ET DATE :

**BEZONS**  
Protec Industrie

**05 AVRIL 2016**

organisé par le Cetim et la FIM

VOTRE CORRESPONDANT :

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

**INSCRIPTION**

Tél : +33 (0)970 821 680  
sqr@cetim.fr  
ou Inscrivez-vous sur cetim.fr  
rubrique Actualités - Agenda



Ensemble pour les entreprises de la mécanique

# TECHNOLOGIES PRIORITAIRES 2020

Eclairez vos choix technologiques

