

Invitation



Les
lundis
de la
Mécanique

La fabrication additive, maintenant,
un outil de production industrielle :

- ✓ Réalisez des pièces complexes, **jusqu'à présent impossibles à réaliser**
- ✓ **Diminuez** les pertes matière et les délais
- ✓ **Apportez de la valeur** à vos pièces (allègement, personnalisation, canaux de régulation...)

Intervenants

Sébastien Pillot

Responsable activité prototypage rapide et fabrication directe, Cetim-Certec

Benoît Verquin

Chef de projet en fabrication additive, Cetim

Éric Baustert

Responsable recherche & technologie, MB Proto

Hervé Michel

Directeur commercial, MB Proto

Raphaël Salapete

Responsable matériaux-procédés, chef de projet fabrication additive, Safran Snecma DMS

Flavie Hubert-Choinard

Département matériaux & procédés, Safran Aircelle

Contact

Pascal Marcheix

Délégué régional du Cetim en Haute et Basse-Normandie
02 32 19 55 23
pascal.marcheix@cetim.fr

Production performante



La fabrication additive

Est-ce une révolution industrielle qui s'annonce ?

À Blangy-sur-Bresle (76340)

Centre Culturel du Manoir de Fontaine, rue du Manoir

Le 14 avril 2014 de 15 h à 18 h 30

organisé dans le cadre du **Comité RTI**



Accueil des participants par France Desjonquières, directrice générale de **MB Proto**, Jean-Fabrice Portal, vice-président « Recherche Technologie & Innovation » de **NAE**, et Pascal Marcheix, délégué régional du Cetim en Normandie.

Chiffres clés et perspectives de ce secteur d'activité à l'échelle nationale et internationale, par Sébastien Pillot.

Tour d'horizon des procédés de fabrication additive, par Sébastien Pillot et Benoît Verquin :

- machines et matériaux disponibles (métalliques et polymères) ;
- fabrication additive par projection laser, poudres métalliques atomisées : enjeux et solutions ;
- applications dans les domaines aéronautique, médical, automobile, etc.

Retour sur **11 ans d'expérience** en fabrication additive métallique et perspectives de développement, par Éric Baustert et Hervé Michel.

Enjeux stratégiques et attentes :

- pour l'**industrie spatiale**, par Raphaël Salapete ;
- pour l'**industrie aéronautique**, par Flavie Hubert-Choinard.

Visite des installations de la société MB Proto, Leader dans le domaine du prototypage « high-tech » ; rétrospective sur 20 ans d'expérience en fabrication additive plastique et sur 11 ans de fabrication additive métallique (*pour des raisons de confidentialité, la visite est soumise à l'accord préalable de l'entreprise d'accueil*).

Débat, réponses aux questions des participants.

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

1402-022



POUR VOUS INSCRIRE

vous pouvez soit vous rendre sur notre site Internet **cetim.fr** - rubrique « Actualités - Agenda » soit nous retourner ce bulletin par télécopie au **03 44 67 36 94** ou par courrier à l'adresse ci-contre.

M^{me} M^{lle} M.

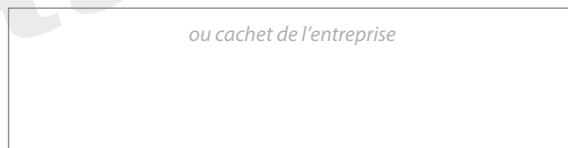
Nom _____ Prénom _____ Fonction _____

Tél. _____ Portable _____ Courriel _____

Entreprise _____

Adresse _____

ou cachet de l'entreprise



CETIM

SQR

BP 80067

60304 SENLIS Cedex