

EVOLUTIONS DE L'USINAGE : MACHINES-OUTILS INTELLIGENTES ET CONNECTÉES

Comment réussir sa transformation dans une
PMI/PME ?

Rendez-vous de la mécanique le jeudi 19 mai 2022 de 13h30 à 17h30

Accueil chez IndustriLab, Aéroport de Picardie, 1 rue Roger Janin à Méaulte (80)

Visite du site de Laroche Industries

Intervenants :

Arnaud Soulet, Business Development Manager chez Laroche Group

Ugo Masciantonio, Expert référent Usinage au Cetim, pilote du projet *MOIC*:
Machines-Outils Intelligentes et Connectées

Philippe Seillier, chargé de développement régional au Cetim

Armelle Peutat, Ingénieur Amélioration de Production chez Laroche Group

Franck Copin, Chef de projet simulateur d'usinage chez Framatome

PROGRAMME

Accueil des participants, par *Philippe Seillier et Arnaud Soulet*

Enjeux et problématiques, par *Ugo Masciantonio*

- Présentation du Projet Stratégique Sectoriel Machines-outils intelligentes et connectées
- Présentation des démonstrateurs du Cetim
- Surveillance et optimisation de la qualité d'usinage
- Surveillance de l'outil de production
- Surveillance et pilotage des procédés d'usinage
- Modélisation en usinage
- Synthèse et enseignement

Évocation du projet **JuNu4** soutenu par **France Relance**, par *Arnaud Soulet et Armelle Peutat*

Création d'un atelier 4.0 dédié à l'usinage de pièces aéronautiques en matériaux tendres et composites à l'aide du jumeau numérique

Projet européen **Machining 4.0**, par *Philippe Seillier*

Projet européen **BHC21**, par *Philippe Seillier*

Simulateur d'usinage, par Franck Copin

Visite du Site **LAROCHE INDUSTRIES – BE** et atelier assemblage outillages

*Pour des raisons de confidentialité la visite est soumise à l'accord préalable de l'entreprise -
Merci d'apporter vos chaussures de sécurité*

Clôture et pot de l'amitié



LIEU ET DATE :

MÉAULTE
chez IndustriLab

19 MAI 2022

organisé par le Cetim et la FIM

VOTRE CORRESPONDANT :

Philippe Seillier
Tél. : 09 70 82 16 80
Mail : sqr@cetim.fr

INSCRIPTION

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