Les rendez-vous de la Mécanique

Les rendez-vous de la Mécanique

Plus d'infos

FABRICATION ADDITIVE - AVANCÉ AU 04/12 !

Le procédé WAAM par dépôt de fil métallique et ses applications

Le Rendez-vous de la mécanique initialement organisé le jeudi 5 décembre 2019 chez Air Liquide est avancé au mercredi 04/12/19.

Vous souhaitez poursuivre les échanges autour de la fabrication additive, participez aux Rencontres AFH en complétant le bulletin d'inscription ci-contre !

Avec le procédé WAAM :

- Réalisez de pièces de grandes dimensions
- Ajoutez des fonctionnalités par rechargement
- Réduisez le time to market

… dans un contexte réglementaire maîtrisé

Intervenants :

Rémy Nicolle, directeur de développement écosystème à Paris-Saclay

Pauline Le Borgne, responsable opérationnelle d'Additive Factory Hub au Cetim

Quentin Petavy, ingénieur fabrication additive au Cetim

Olivier Cheminat, responsable technique d'affaires au Cetim

Laurent Dubourg, chargé d'affaire à l'Institut Maupertuis

Xavier Gostiaux, chef de programmes techniques en fabrication additive à Valourec

François Foct, responsable programme durée de fonctionnement / hydraulique chez EDF

Nicolas Parascandolo, chargé de profession au Symop

Organisé par le Cetim et la FIM

Mecallians

Programme

Accueil des participants par *Rémy Nicolle*, *Pauline Le Borgne* et *Gabriel Péru*.

Présentation de la société Air Liquide, les enjeux et applications de la fabrication additive, par*Rémy Nicolle*

Introduction sur la fabrication additive métallique : présentation des familles de procédés de fabrication additive métallique et leurs applications, par *Quentin Pétavy*

Le procédé WAAM par *Olivier Cheminat* et *Laurent Dubourg*

- Généralités sur le WAAM et technologie mise en œuvre
- Retour d'expérience sur un démonstrateur WAAM
- Positionnement technico-économique du WAAM par rapport à d'autres procédés de fabrication

Témoignage d'industriels : cas concrets d'applications et perspectives, par *Xavier Gostiaux* et *François Foct*

Les accompagnements régionaux mobilisables pour mettre en œuvre vos projets, par*Gabriel Péru*

Présentation du Symop, Syndicat Machine-Outil, par *Nicolas Parascandolo*

Échanges autour d'un cocktail et visite de la plate-forme WAAM AFH.

(Pour des raisons de confidentialité, la visite est soumise à l'accord préalable d'Air Liquide. Les copies des cartes d'identité seront demandées en amont de la réunion.)

Correspondant : Gabriel Péru Tél. : 03 44 67 47 00 Mail : gabriel.peru@cetim.fr