

FABRICATION ADDITIVE

Le procédé WAAM par dépôt de fil métallique et ses applications

Rendez-vous de la mécanique organisé le mercredi 4 décembre 2019 de 13h30 à 18h30 chez Air Liquide, 1 chemin de la porte des Loges aux Loges-en-Josas.

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 de Additive Factory Hub au Cetim

Quentin Petavy, ingénieur en fabrication additive au Cetim

Olivier Cheminat, responsable technique d'affaires au Cetim

Laurent Dubourg, chargé d'affaires 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

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



Les
rendez-vous
de la Mécanique



Les
rendez-vous
de la Mécanique

LIEU ET DATE :

LES LOGES-EN-JOSAS
chez Air Liquide

03 DÉCEMBRE 2019
organisé par le Cetim et la FIM

VOTRE CORRESPONDANT :

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

INSCRIPTION

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



cetim



Fédération
des Industries
Mécaniques

Ensemble pour les entreprises de la mécanique

FABRICATION ADDITIVE

Le procédé WAAM par dépôt de fil métallique et ses applications



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.)

