



# 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

Organisé par le Cetim et la FIM

**Mecallians**

**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

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**

Organisé par le Cetim et la FIM

**Mecallians**