



# Les rendez-vous de la Mécanique



*Plus d'infos*

## ROBOTISATION DU SOUDAGE

### POUR AMÉLIORER SON NIVEAU DE QUALITÉ

Rendez-vous de la mécanique organisé le 25 janvier 2018 de 13h45 à 18h au lycée des Métiers Jules Verne, route de Corlay à Guingamp (22).

Avec l'automatisation :

- augmentez vos capacités de production
- améliorez les conditions de travail
- fiabilisez votre activité de soudage

accédez à de nouveaux marchés

#### Intervenants :

**Mario Guillo**, responsable plateforme FSW à l'Institut Maupertuis

**Olivier Cheminat**, ingénieur soudeur au Cetim

**Fleur Nawrot**, chargée des questions techniques Symop

**Yves Guillermit**, responsable industrialisation et production chez STX

**Yann Mace**, living Lab Manager à l'ENS Rennes

---

## PROGRAMME

Organisé par le Cetim et la FIM

**Mecallians**

Accueil des participants par *Hervé Tournon*, proviseur du lycée Jules Verne, *Alain Le Bouffant*, président de la Technopole Anticipa et *Stéphanie Hervé*, déléguée régionale au Cetim.

Tendances des impacts de la robotisation en PME : retour d'expérience sur le programme national Robot Start PME par *Fleur Nawrot*

Comment aborder un projet de robotisation du soudage ? Les conditions de réussite, par *Olivier Cheminat*

Le soudage par FSW robotisé et l'adaptation aux pièces à souder, par *Mario Guillo*

Transformer votre centre d'usinage en machine de soudage FSW, par *Yann Mace*

Améliorer son niveau de qualité en soudage robotisé, par *Olivier Cheminat* :

- Comment s'adapte-t-il aux pièces à souder ?
- Comment valider ses modes opératoires de soudage robotisé ?

Témoignage de STX sur les attentes d'un donneur d'ordre vis-à-vis des industriels partenaires en chaudronnerie/soudage par *Yves Guillermit*

Visite du plateau technique soudage du lycée des Métiers Jules Verne

Démos de découpe plasma/pliage numérique/soudure semi-automatique sur acier et sur inox

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



Correspondant : **Stéphanie Hervé**  
02 40 37 36 71  
[Stephanie.herve@cetim.fr](mailto:Stephanie.herve@cetim.fr)

Organisé par le Cetim et la FIM

**Mecallians**