

# 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

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



Les  
**rendez-vous**  
de la Mécanique



Les  
**rendez-vous**  
de la Mécanique

LIEU ET DATE :

**GUINGAMP**

au lycée des Métiers Jules Verne

**24 JANVIER 2018**

organisé par le Cetim et la FIM

---

VOTRE CORRESPONDANT :

Stéphanie Hervé  
02 40 37 36 71  
Stephanie.herve@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

# ROBOTISATION DU SOUDAGE

Pour améliorer son niveau de qualité



Les  
**rendez-vous**  
de la Mécanique



Fédération  
des Industries  
Mécaniques

Ensemble pour les entreprises de la mécanique