

# ROBOTIQUE COLLABORATIVE

Performance industrielle et bien-être au travail

Rendez-vous de la mécanique organisé le mardi 25 juin 2019 de 16h30 à 18h30 dans les locaux du Lycée La Découverte, Avenue Léo Lagrange à Decazeville (12).

Robotique collaborative et mobile :

- Leurs apports
- La sécurité
- Leurs applications

L'intégrer dans votre entreprise

Intervenants :

**Alain Petit**, ingénieur projets conception au Cetim

**Damien Artous**, directeur des moyens généraux chez STS

**Sébastien Chassint**, directeur au Chassint Peinture

## PROGRAMME

Accueil par *Jean-Luc Viargues*, proviseur du Lycée La Découverte, *Catherine Pommier*, direction opérationnelle innovation chez AD'OCC, *Hervé Danton*, délégué de Mecanic Vallée et *Christine Desriac*, déléguée régionale au Cetim

Le développement de nouvelles formes de robotisation, moins « conventionnelles »

- Robotique collaborative : l'homme et le robot travaillant ensemble dans un même espace.
- Les différents niveaux de collaboration : décryptage, premières applications ...
- Robotique mobile : robot déplaçable, AGV...  
Exosquelettes (moyens disponibles)

La nécessité en robotique collaborative d'une étude d'évaluation des risques : cadre réglementaire et normatif, outil d'évaluation, le projet Européen Horse

Exemple d'application d'une Cellule robotisée mobile collaborative (CRMC), par *Alain Petit*

Solutions de robotisation pour procédé de sablage - projet Robosurf, par *Damien Artous* et *Sébastien Chassint*

A 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 :

**DECAZEVILLE**

Dans les locaux du Lycée La Découverte

**24 JUIN 2019**

organisé par le Cetim et la FIM

VOTRE CORRESPONDANT :

Christine Desriac  
Tél. : 05 59 90 36 30  
Mail : christine.desriac@cetim.fr

**INSCRIPTION**

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



Fédération  
des Industries  
Mécaniques

Ensemble pour les entreprises de la mécanique