



# Les rendez-vous de la Mécanique



Plus d'infos

## CONCEPTION HYGIÉNIQUE EN AGROALIMENTAIRE

Nettoyabilité, matériaux et intégration des étanchéités

Rendez-vous de la mécanique organisé le jeudi 7 novembre 2019 de 14h à 18h en partenariat et dans les locaux du CRITT Agroalimentaire, 1 rue Marie-Aline Dusseau à La Rochelle (17). Les participants doivent se présenter à 13 h45 pour le bon déroulé de l'événement.

Hygiène des procédés agroalimentaires :

- Les bonnes pratiques en exploitation
- Le nettoyage des étanchéités garanti
- La réglementation matériaux au contact

Présentation d'exemples concrets

**Intervenants :**

**Yann Goerger**, ingénieur étanchéité au Cetim.

**Claude Lebreton**, ingénieur matériaux métalliques et surfaces au Cetim

**Christophe Hermon**, directeur régional CTCPA Ouest

**Samuel Potreau**, responsable process alimentaire Pierre Guerin Technologies

### Programme

---

Accueil des participants par *Jean-Michel Leboissetier*, conseiller technologique et performance industrielle et *Michel Mousset*, responsable territorial.

Contexte et enjeux d'usage et réglementaires pour l'hygiène des process :

- Bonnes pratiques pour l'exploitation hygiénique des process IAA, par *Jean-Michel Leboissetier*
- Conception hygiénique des composants et équipements (EHEDG), par *Christophe Hermon*

Applications au processus d'étanchéité intégrant la spécificité des process :

- Introduction sur les principes et les particularités des étanchéités destinées aux IAA
- Focus des travaux réalisés sur l'aptitude au nettoyage des étanchéités (garnitures mécaniques des joints toriques et des joints tournants) ainsi que sur la tenue des élastomères aux cycles de NEP/SEP, avec intégration des préconisations EHEDG, par *Yann Goerger*

Cas illustratifs de conception hygiénique de composants ou équipements : présentation et retour d'expérience sur des cas typologiques (Cuves, Pompes, Vannes), par *Samuel Potreau*

Réglementation des matériaux au contact alimentaire :

- Principes et problématiques de mise en œuvre de la réglementation, par *Claude Lebreton*

Débat, réponses aux questions des participants

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



**Correspondant : Michel Mousset Tél. : 02 40 37 35 61 Mail : [michel.mousset@cetim.fr](mailto:michel.mousset@cetim.fr)**

Organisé par le Cetim et la FIM

**MecaLIANS**