



Inscriptions

FONDERIE ET TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET ÉNERGÉTIQUE

Rendez-vous de la mécanique organisé le mardi 12 décembre 2023 de 13h30 à 17h15 au Cetim, à Nantes (44).

La date limite d'inscription est le 11 décembre 2023. Le nombre de participants est limité à 60 personnes. Merci d'apporter votre carte d'identité.

Intervenants :

- **Nicolas CREON**, responsable hygiène-sécurité-environnement, Fédération Forge Fonderie
- **Agnès EXERTIER**, responsable industrialisation Quatrium Pays de la Loire, Cetim
- **Sandra GASPAR**, directrice R&D, FMGC
- **Alain JUPIN**, conseiller en développement industriel, Cetim
- **Laurent LACOMBE**, responsable travaux neufs maintenance et informatique, Microsteel
- **Clotilde MACKE-BART**, responsable R&D, Cetim
- **Olivier MOUQUET**, expert fusion, Cetim
- **Vincent PEPEERS**, ingénieur efficacité énergétique, Cetim
- **Pascal THOBIE**, pilote Quatrium Pays de la Loire, Cetim

Programme

- Accueil des participants, *par Alain Jupin*
- Présentation de l'action régionale en Pays de la Loire, Centre-Val de Loire, Bretagne, *par Alain Jupin*
- L'agilité énergétique et l'accompagnement aux changements, *par Vincent Pepers*
- Pilotage optimisé des fours à induction en vue de réduire les consommations d'énergies, *par Olivier Mouquet*

- Présentation du projet en cours d'instruction PERFOND (PERformance environnementale en FONDERie), *par Clotilde Macke-Bart*
- Eléments de contexte, *par Nicolas Créon*
- Témoignages d'industriels :
 - Sobriété énergétique sur une installation de fusion à combustible, *par Sandra Gaspar*
 - Démarche d'optimisation globale des systèmes de compression et distribution d'air - pilotage eco-actif des fours de traitement thermique en vue de réduire les consommateurs d'énergie, *par Laurent Lacombe*
- Présentation d'un outil décrivant les piliers d'une transition écologique et énergétique (TEE) : ce démonstrateur propose des explications et des pistes d'améliorations possibles pour les PME manufacturières souhaitant engager une transformation « durable », *par Agnès Exertier*
- Visite de la plateforme d'accélération Quatrium, *par Pascal Thobie*
- À l'issue de la réunion, un cocktail permettra de poursuivre les discussions

La décarbonation est aujourd'hui une réalité pour tous les industriels. Dans ce contexte, le Cetim a lancé fin 2022, le programme d'investissement stratégique Cedre qui a pour ambition de renforcer la position des industries mécaniques dans les chaînes de valeur qui contribueront à relever les grands défis socio-économiques. Il cible les défis associés à la Transition Environnementale et Énergétique de l'Industrie que sont la circularité de l'économie, la décarbonation et la résilience. Un projet aligné avec les ambitions du plan France 2030.

<https://www.cetim.fr/actualites/les-industries-mecaniques-au-1er-rang-des-contributeurs-de-la-transition-ecologique/>

Correspondant : Alain JUPIN

En partenariat avec



Organisé par le Cetim et la FIM

Mecallians