LA FORGE DE DEMAIN

Depuis son inauguration en 2014, la plateforme Vulcain poursuit le développement de ses compétences et de ses équipements. Le 9 novembre 2017, à l'occasion d'une journée technique, les experts du Cetim, de l'IRT M2P et des Arts et Métiers de Metz vous proposent d'échanger et de collaborer pour construire aujourd'hui la forge de demain.

Au programme : ateliers, interventions et visites des installations.

PROGRAMME

9 h 00 - Accueil des participants

9 h 30 - Introduction de la journée

Cetim, Arts et Métiers de Metz, IRT M2P , Fédération Forge Fonderie (FFF)

9 h 40 - Conférences plénières

• Forge, Industrie 4.0 et vision des donneurs d'ordres

Cetim, FFF, PSA, Renault, Safran

• Vulcain 4.0 : un support au développement de la forge

Cetim, Arts et Métiers de Metz, IRT M2P

• Des projets de rupture technologique : exemples du forgeage

multimatériaux et du thixoforgeage

Cetim, Arts et Métiers de Metz, IRT M2P

10 h 45 - Pause

11 h 00 - Ateliers en parallèle

• Robotisation

Cetim, Arts et Métiers de Metz

• Contrôle non destructif et mesure

Cetim, Arts et Métiers de Metz

• Simulation

Cetim, Arts et Métiers de Metz, Cemef, Transvalor

• Gestion des énergies en forge

Cetim, FFF, IRT M2P

• Outillages

Cetim, Arts et Métiers de Metz, IRT M2P

• Procédés innovants

Cetim, Arts et Métiers de Metz, IRT M2P

LIEU ET DATE :

METZ
Arts et Métiers

08 NOVEMBRE 2017

organisé par Cetim, Arts et Métiers Campus de Metz, IRT M2P

VOTRE CORRESPONDANT :

Cetim - Alexandre Pointard
Tél. : 03 44 67 36 82
Fax : 03 44 67 36 94
sqr@cetim.fr

Arts et Métiers de Metz - Laurent Langlois
Tél. : 03 87 37 54 30
laurent.langlois@ensam.eu

INSCRIPTION

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

12 h 30 - 14 h 00 - Déjeuner accompagné de démonstrations

sur la plateforme Vulcain, sur les plateformes IRT M2P et temps d'échanges

14 h 00 - Ateliers en parallèle

(semblables aux ateliers du matin)

15 h 30 - Conclusions et perspectives

16 h 00 - Fin de la journée