

Plus d'infos

DÉPLOYER L'IA DANS VOTRE ENTREPRISE MÉCANICIENNE

PARCE QUE VOTRE INDUSTRIE EST ICI : LE CETIM VOUS DONNE RENDEZ-VOUS À SAINT-ETIENNE POUR UN ÉVÉNEMENT DÉDIÉ À VOTRE TERRITOIRE.

Le Cetim organise à Saint-Étienne une matinée dédiée au déploiement de l'intelligence artificielle dans l'industrie mécanique et convie les industriels de la région à une matinée d'échanges et de partage d'expertises.

Déployer l'IA dans votre entreprise mécanicienne

Mardi 28 avril 2026 de 08h30 à 14h00

7 rue de la presse - 42000 Saint-Etienne

Cet événement s'inscrit dans la volonté du Cetim d'accompagner les acteurs industriels régionaux dans la compréhension et l'appropriation des technologies clés qui structureront la compétitivité du secteur à horizon 2030.

PROGRAMME

La matinée permettra de dresser un panorama complet des avancées technologiques, des usages émergents et des enjeux stratégiques liés à l'IA dans la mécanique.

08h30 – 12h00 : conférence et ateliers

Conférence plénière : état de l'art et perspectives de l'IA appliquée à l'industrie

- *Technologies Prioritaires en Mécanique 2030 (TPM2030) et prospective*
- *IA et jumeaux numériques : concepts, maturité et applications industrielles - animé par Fanny Lambert*

- *Accompagnement des entreprises : infrastructures, cybersécurité, conditions de déploiement et structuration des projets IA - animé par Florence Calero*
  Panorama global des initiatives IA au Cetim : projets, retours d'expérience et feuille de route technologique – animé par Sophie Zieba

Cette conférence apportera aux participants une vision structurée et documentée des opportunités offertes par l'IA pour les métiers de la mécanique.

Ateliers thématiques : applications concrètes de l'IA dans les métiers industriels

Ces ateliers permettront ensuite d'approfondir les usages opérationnels de l'IA dans les différentes fonctions de l'entreprise. Chaque session sera animée par un expert du Cetim et illustrée par des cas d'usage concrets.

IA & Avant-vente – animé par Hervé Damon

- *Optimisation du chiffrage, des devis et des achats*
  Gestion des connaissances (KM) et capitalisation des expertises internes

IA & Contrôle / Qualité – animé par Guillaume Pors

- *IA appliquée à la surveillance des procédés et des équipements*
  Détection d'anomalies et amélioration de la performance qualité

IA & Production – animé par Nicolas Saliot

- *L'IA au service du pilotage d'une ligne de production*

IA & Conception – animé par Philippe Amuzuga

- *Applications de l'IA à la mécanique des structures : des cas d'usage industriels, de la caractérisation expérimentale des comportements à l'estimation numérique de la durée de vie*

12h15 – 12h45 : Speed business dating

12h45 – 13h45 Déjeuner

- **Un déjeuner d'échanges**, favorisant le dialogue entre industriels et experts du Cetim

14h00 – 15h Visite

- **Visite du site**, accessible sur inscription (places limitées à 20 – chaussures de sécurité obligatoires)

Lieu et date

SAINT-ETIENNE
Cetim Saint Etienne

28 AVRIL 2026
organisé par Cetim