



L'ASSOCIATION TECHNIQUE
DE L'INDUSTRIE PAPIÈRE



Journée Technique

« INTELLIGENCE ARTIFICIELLE »

le 23 juin 2022

Hôtel Golden Tulip Limonest

Avec le 22 juin après-midi, la visite des sites



De tout temps, l'homme a cherché à réduire ses efforts et à améliorer sa productivité avec l'aide de machines, et ce en tentant de les rendre le plus « intelligentes » et autonomes possible même si à ce jour il n'existe pas de définition unanimement acceptée de l'intelligence. Néanmoins les spécialistes s'accordent autour de quelques idées clé qui sont :

- Faculté de comprendre
- S'adapter à des situations nouvelles
- Découvrir des solutions aux difficultés rencontrées

L'intelligence artificielle est partout, aucune entreprise scientifique récente ne s'est avérée aussi séduisante, terrifiante, surmédiatisée et remplie de promesses. Plus rien ne semble pouvoir y échapper. Tous les secteurs de la société sont impactés par les bienfaits de cette technologie et les espoirs sont immenses quant aux progrès qu'elle va engendrer.

Cette journée technique vise, à travers le prisme de différents intervenants, à apporter un éclairage sur l'intelligence artificielle et notamment les applications concrètes au service de l'industrie papetière.



22 juin 2022

Visite du site d'ACOEM et dîner



15H30 – 18H30

Depuis plus de 50 ans, Acoem conçoit et fabrique des solutions de surveillance environnementale multiparamètres et de fiabilité industrielle de pointe. Acoem offre à ses clients une gamme complète de technologies et de services de mesure intégrés, garantissant l'exactitude des données et le fonctionnement optimal des équipements. Acoem met l'Industrie 4.0 en pratique. De nombreux clients bénéficient déjà des avantages de nos solutions basées sur l'IA. L'objectif étant d'aider à optimiser les processus, à améliorer la robustesse et à augmenter la productivité.

Programme de la visite :

15h30 : Accueil des participants au siège Acoem de Limonest : 200 Chemin des Ormeaux, 69760 Limonest

Démonstrations de plusieurs systèmes dont le système de détection acoustique de coup de feu

16h40 : Départ pour le site de Lissieu : 85 route de Marcilly, 69380 Lissieu

17h00 : Visite du site de Lissieu

Visite de l'unité de fabrication des produits de surveillance vibratoire et acoustique

Visite de Metravib DMA : activité qui permet de caractériser les élastomères dans les services R&D des constructeurs de pneumatiques internationaux

20H30

**Dîner à l'Hôtel Golden Tulip, Limonest
en partenariat avec**



23 juin 2022

Journée technique à l'Hôtel Golden Tulip - Limonest

8H00 - 8H15

Accueil et introduction de la journée

Stéphane MARQUERIE, Directeur Industriel RAYONIER A.M. Tartas et
Président de l'ATIP, Hervé BIBOLLET, Directeur Général, ACOEM

8H15 – 9H15

**L'intelligence artificielle, un levier de performance économique pour
l'Industrie**

Mathieu POISSARD, NEOVISION



9H15 – 10H30

Comment une IA de haut niveau peut être mise au service de la maintenance prédictive

Thierry MAZOYER, Directeur de l'Innovation, Guillaume LAVAURE, Chef de Produit, Laurent CROS, Chef de Projet, ACOEM

10h30 - 11h00

Pause

11h00 – 11H30

L'apport de l'IA dans l'optimisation de la conduite des machines à table inclinée Allimand

Jean-Marc PHELEP, Ingénieur Technico-Commercial, ALLIMAND

11H30 – 12H00

Le moment où l'IA devient compréhensible

SIEMENS ENERGY

12H15 – 13H45

Déjeuner

13H45 – 14H45

Qualité, production, conception, maintenance... de l'IA pour tous les métiers : cas d'usage et solutions d'un groupe industriel

Rebecca TOTH, CEO YXIR.IA, Groupe EDF

14H45 – 15H15

L'IA au service de l'efficacité énergétique des usines papetières

Sandra VASSILION, Chef de Projet Développement, DALKIA ANALYTICS

15H15 – 15H45

How to operationalize your data driven insights

Eva GOMEZ, Sr Sales Account Manager, Justin Eames, Sr Manager Solutions Consulting APM, ASPENTECH

15H45 – 16H15

Comment l'IA peut désormais remplacer la prise de décision en salle de contrôle sur des cas d'usages complexes

Laurent LAPORTE, BRAINCUBE

16H15 – 16H45

Rendre l'IA accessible et applicable au procédé papetier

Sébastien DUPASQUIER, Ingénieur Système, Jean-François SEVE, Digital Champion, ABB

16H45 – 17H15

L'usine du futur, le rôle de l'IA

Levi DOVILLAIRE, Sr Paper Technology Manager EMEA, VALMET

17H15

Conclusion de la journée par Stéphane MARQUERIE et Hervé BIBOLLET



INFORMATIONS GÉNÉRALES

- Dates, heures et lieux

22 juin

15H30 - 18H30 **Visite d'ACOEM**
200 Chemin des Ormeaux, 69760 Limonest
Pour accéder au site :
Fournir copie de pièce d'identité à l'inscription
Participants non européens : avant le 1^{er} juin

20H30

Dîner à l'hôtel Golden Tulip Limonest
145 Chemin de Paisy, 69760 Limonest

en partenariat avec



23 juin

8H15 - 17H30 **Journée Technique, Hôtel Golden Tulip**



- Réservation de chambres : demander tarif ATIP
 - Hôtel Golden Tulip Limonest: 150 € avec PDJ
info@goldentulipyonouest.fr – 04 87 74 10 10
 - Hôtel Kyriad (dans bâtiment attenant au Golden Tulip) : 125 € avec PDJ
limonest@kyriad.fr – 04 87 74 10 15
- Inscriptions avec le bulletin joint à renvoyer à contact@atip.asso.fr

Pour plus d'informations, contactez : **Virginie BATAIS** – 01 45 62 11 91 – contact@atip.asso.fr

