

Programme de la journée thématique : Maintenance et MCO : du capteur à la prise de décision

13 octobre 2022 chez ACC M - 32 rue du pré la Reine - 63000 Clermont-Ferrand

- | | |
|---------------|---|
| 8h30 - 9h00 | Accueil café |
| 9h00 - 9h30 | Mot de bienvenue - Thierry CEZARD - ACC M
Introduction de la journée - CIMES |
| 9h30 - 09h50 | Projet BEST 4.0 : NDE, SHM & control, du capteur à la prise de décision sousincertitudes
Mehdi SBARTAI - Labo I2M |
| 09h50 - 10h10 | Maintenance et Exploitation des systèmes ferrés : du diagnostic à la solution restitution
des projets collaboratifs MAVICO et MEEQUAI
P. DELAGE - Vibratec |
| 10h10 - 10h30 | Instrumentation des outils géotechniques pour la Maitrise du risque, la Digitalisation et la
Valorisation des sols de surface (ou de la ressource sol) : Retour d'expérience du projet
FUI24 - EMERG3r - cas maintenance voies ferrées/ballast
Younes HADDANI - Sol Solution |
| 10h30 - 10h45 | Echanges

Pause |
| 11h - 11h20 | Du capteur à la prise décision : Interactions Homme-Réseau-Machine
Gérard CHALHOUB - LIMOS |
| 11h20 - 11h40 | Du monitoring à l'intégrité structurelle - l'apport combiné de la physique et des données
Thierry YALAMAS - PHIMECA |
| 11h40 - 12h | Surveillance connectée des vibrations dans un process
Pierre ARBOIREAU - Savoie Transmission |
| 12h - 12h20 | Maintenance prédictive dans la machine-outil, retour d'expérience de l'IA Lesly chez
FPT POWERTRAIN
Darcy BOUNGNOU - DI ANALYSE |
| 12h20 - 12h45 | Echanges

Pause déjeuner |
| 14h - 14h20 | Harmoniser la digitalisation de sa supply chain avec l'IoT et Renforcer la performance
économique de son entreprise. » Présentation d'un Study Case/ IoT/ ROI
Viktoriia LHOSPITALIER - EXOTIC SYSTEMS |
| 14h20 - 14h40 | les apports du jumeau numérique dans le MCO, pour l'opérateur et l'entreprise
Hervé LABARGE - HEVERETT |
| 14h40 - 15h | MES & Maintenance : le chemin vers l'Excellence
Maxime MALHAIRE - ASTREE |
| 15h - 15h15 | Echanges |
| 15h15 - 15h30 | Synthèse - conclusion |
| 15h30 | Visite |

Cette journée est animée dans le cadre du projet Européen BLOCK4COOP

Le plan d'accès

