

# PARIS 2024 CONGRÈS MOTEURS

27-28 NOVEMBRE 2024  
EDF Lab | Paris Saclay (91)

En partenariat avec



## Programme Général

### Mercredi 27 novembre 2024

- 13:30 Café d'accueil / Salon
- 14:00 Introduction **Frédéric Beghain** General Manager EASA EAA Chapter
- 14:15 Présentation des sponsors
- 14:45 Les moteurs électriques sur le parc de production des centrales EDF : enjeux et défis, **Jean Marc Robert**, EDF
- 15:15 Analyse des causes de défaillance d'un Alternateur de 21 MVA en Arabie Saoudite avec la méthode EASA, **Kirk Jean Belian**, Qaz International
- 15:45 Pause café et salon
- 16:15 Modernisation des équipements industriels : Le rôle déterminant des acteurs de la maintenance électromécanique sur la gestion de l'obsolescence, la performance énergétique et la fiabilisation des systèmes d'entraînements, **François SALIOU**, Nidec Leroy Somer
- 16:45 Maintenance conditionnelle des machines tournantes électriques : anticiper les pannes et allonger leur durée de vie en associant contrôle d'isolement et mesure de performance, **Joseph Di Crea**, Megger
- 17:15 Services de fiabilité augmentée : intégrer la surveillance vibratoire sans fil dans le cadre d'une stratégie globale de maintenance, **Thomas Bonnefond**, Acoem
- 17:45 Déploiement de la méthode de Graissage contrôlé par Ultra Son en centrale nucléaire, **Bruno Balzan**, EDF
- 18:30 Conclusion
- 19:30 Dîner et networking - CentraleSupélec (\*)  
8-10, rue Joliot Curie 91190 GIF-SUR-YVETTE

(\*) Transfert en bus prévu pour les personnes arrivant en train, avec un retour à la gare de Massy - Palaiseau

# PARIS 2024 CONGRÈS MOTEURS

27-28 NOVEMBRE 2024  
EDF Lab | Paris Saclay (91)

En partenariat avec



## Jeudi 28 novembre 2024

- 08:30 Mot de bienvenue
- 08:35 Optimisation des moteurs et alternateurs dans une démarche bas carbone, **Charles Waltz**, EES - Clemessy Motors
- 09:05 Protection des roulements moteurs alimentés par variateurs de vitesse contre les courants parasites, **Assim Awan**, Electro Static Technology / Aegis
- 09:30 Contrôle de qualité par mesure de décharges partielles de moteurs 4 kV, **Claude Hudon**, DMI Energy
- 10:00 Process de Fabrication de bobines et barres - Made in France, **Frederic Marrone**, Nippon Rika
- 10:30 Pause café et salon
- 11:00 Certificats d'économie d'énergie : les enjeux autour des moteurs électriques en France, **Christophe Tetaz, Sylvie Grenier**, EDF
- 11:30 L'intérêt de la digitalisation des audits énergétiques des systèmes motorisés : l'exemple Motorbox, **Abdessalim ARRAS**, EDF
- 12:00 CCE **Pierre Campagna**, dB Vib
- 12:10 Forum de conclusion du congrès, **Olivier Guillon**, Production Maintenance

Sponsorisé par :

