

# ESSAIS & SIMULATIONS

SCIENCES ET TECHNIQUES EN ENVIRONNEMENT POUR LES LABORATOIRES ET L'INDUSTRIE [www.essais-simulations.com](http://www.essais-simulations.com)



## Utac dévoile le palmarès de la 2e édition de son Challenge autour de la mobilité du futur

Utac, groupe leader du monde de l'automobile et de la mobilité, a annoncé le 10 juillet le palmarès de la deuxième édition du Challenge Utac réunissant onze écoles représentant treize groupes étudiants et un groupe professionnel. Cette compétition européenne en environnement réel dédiée à la mobilité future, autonome et connectée, a pour objectif de sensibiliser [...]

[Lire la suite](#)



## Étienne Martin une nouvelle fois réélu président de la Cofrend

À l'occasion de l'assemblée générale de la Cofrend s'est tenue le 5 juin dernier, Étienne Martin, « Expert END » chez EDF, a été réélu président de la Cofrend pour un nouveau mandat de trois ans. Engagé depuis plus de trente ans dans la surveillance pour le développement et la qualification des procédures d'examen non destructifs [...]

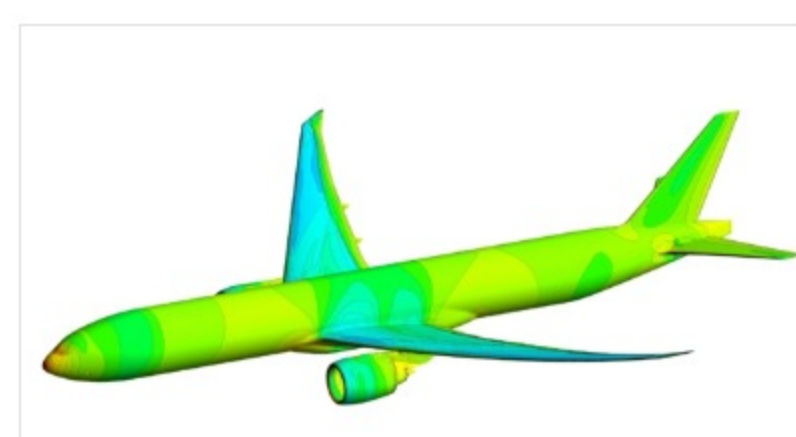
[Lire la suite](#)



## Le Cerib inaugure Kairos, un laboratoire dédié à la durabilité des ouvrages en béton

Le Centre d'études et de recherches de l'industrie du béton (Cerib), centre technique industriel (CTI), a inauguré le 6 juillet dernier, à Éperon, Kairos. Ce nouveau laboratoire a pour but d'aider à mieux maîtriser la durabilité des ouvrages en béton et ainsi réduire leur impact carbone. Il vise également à adopter une approche performantielle de [...]

[Lire la suite](#)



## Aviation durable : Ansys aide la Lufthansa Technik pour développer un revêtement imitant la peau de requin

À l'occasion du salon SIAE du Bourget, Lufthansa Technik, spécialiste en maintenance, réparation et opération (MRO) aéronautique, a annoncé s'appuyer sur les logiciels de simulation numérique d'Ansys. Objectif ? Concevoir et valider sa technologie de revêtement biomimétique AeroSHARK ; celle-ci imite la surface de la peau de requin afin d'optimiser l'aérodynamique des avions et ainsi [...]

[Lire la suite](#)



## Maîtriser les vibrations sur vos installations industrielles

Metravib accompagne ses clients industriels dans la maîtrise des vibrations de leurs installations, au travers de son expertise dans le domaine des machines tournantes, mais aussi des systèmes statiques : tuyauteries, organes de robinetterie, bâches, structures diverses. Cet accompagnement se décline à toutes les étapes de vie des installations par une offre de services et/ou [...]

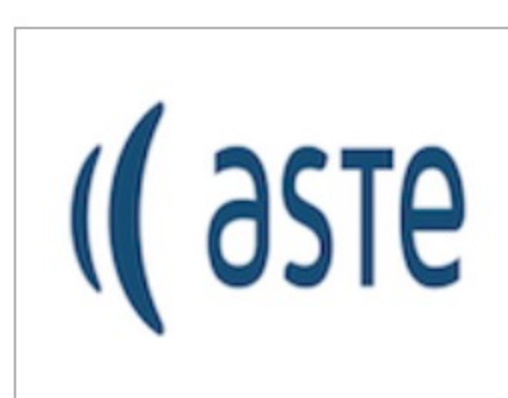
[Lire la suite](#)

ESSAIS & SIMULATIONS

SCIENCES ET TECHNIQUES EN ENVIRONNEMENT POUR LES LABORATOIRES ET L'INDUSTRIE [www.essais-simulations.com](http://www.essais-simulations.com)

Votre abonnement en un clic !

Essais & Simulations est la revue partenaire de



© 2023 MRJ

Vous avez reçu cet email car vous vous êtes inscrit sur les bases de données de MRJ Presse. Conformément à l'article 34 de la Loi Informatique et Liberté, vous disposez d'un droit d'accès, de rectification, de modification et de suppression des données qui vous concernent. Ce droit peut s'exercer en nous écrivant.

Si vous ne souhaitez plus recevoir de messages de notre part désabonnez-vous ici