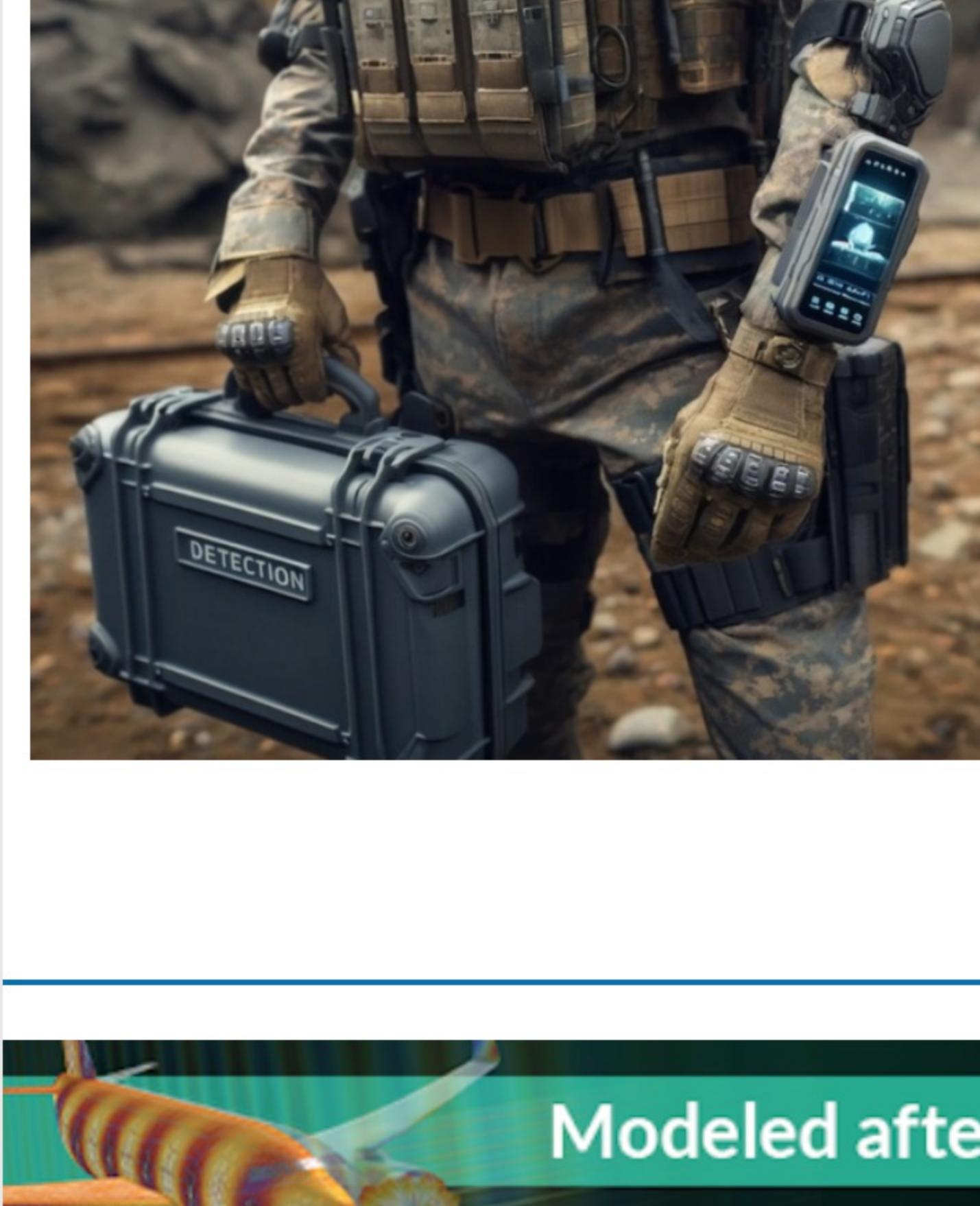


# ESSAIS & SIMULATIONS

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



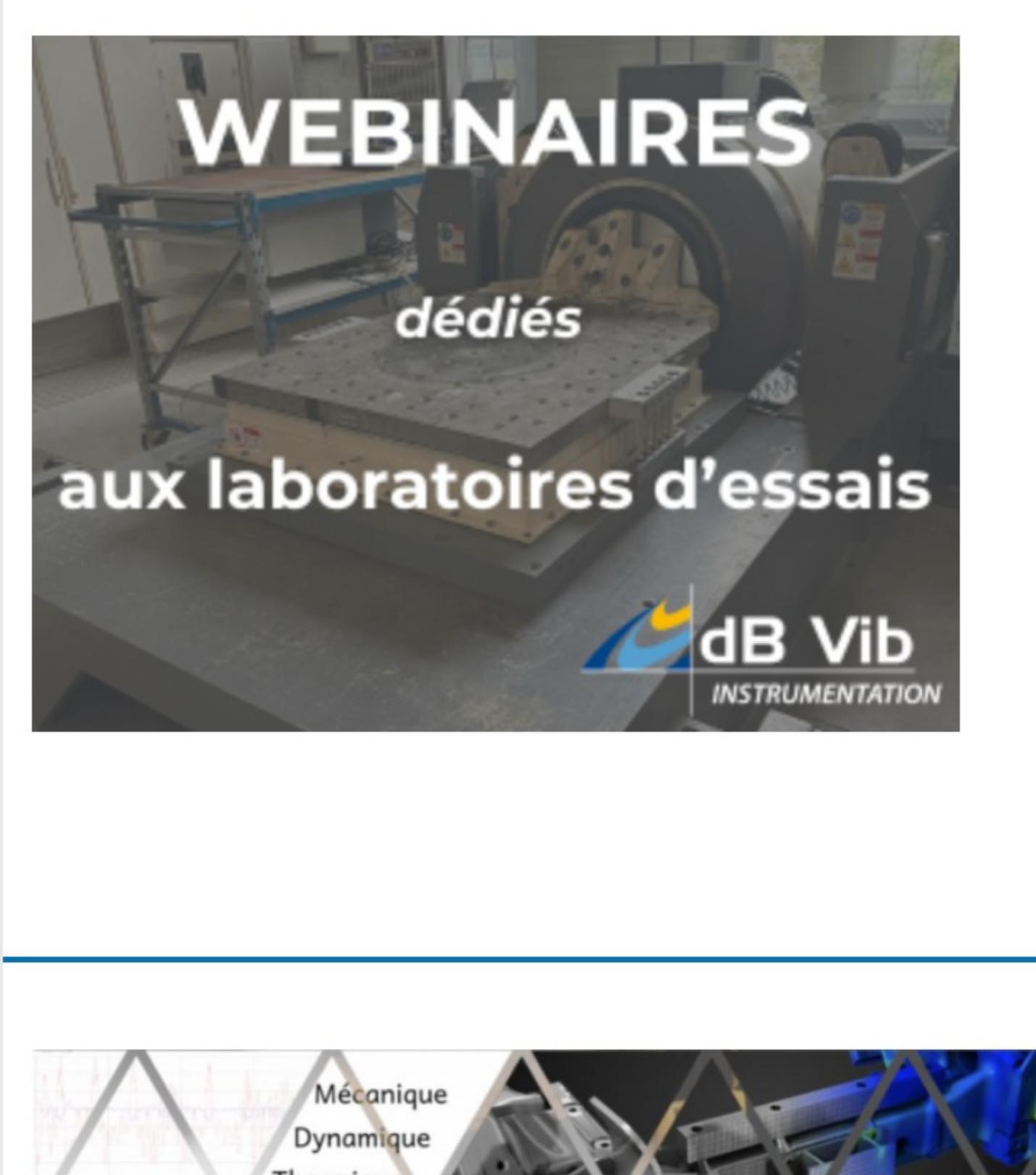
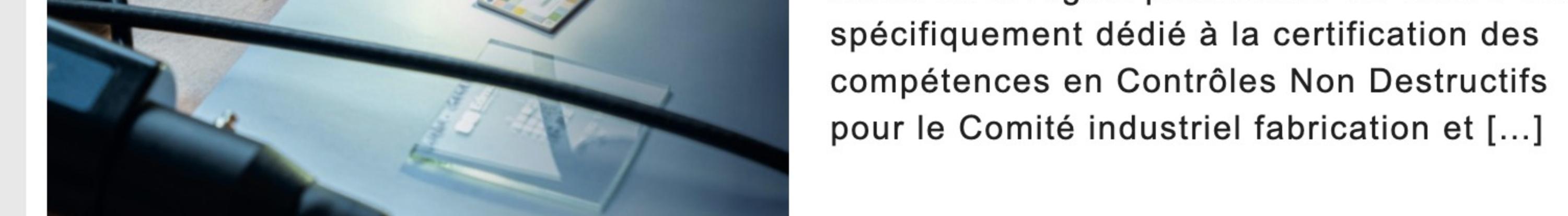
**Sur Eurosatory, Demotech présentera ses innovations et la collaboration Homme-Machine pour le combattant du futur**

L'IA constitue un catalyseur de l'innovation dans les domaines de la défense et de la sécurité (D&S). Elle vient enrichir en informations qualifiées les forces armées, de défense, de sécurité civile et de gestion de crise à différents niveaux de la chaîne de commandement. La filière NAE travaille sur cet aspect de l'aide à la [...]



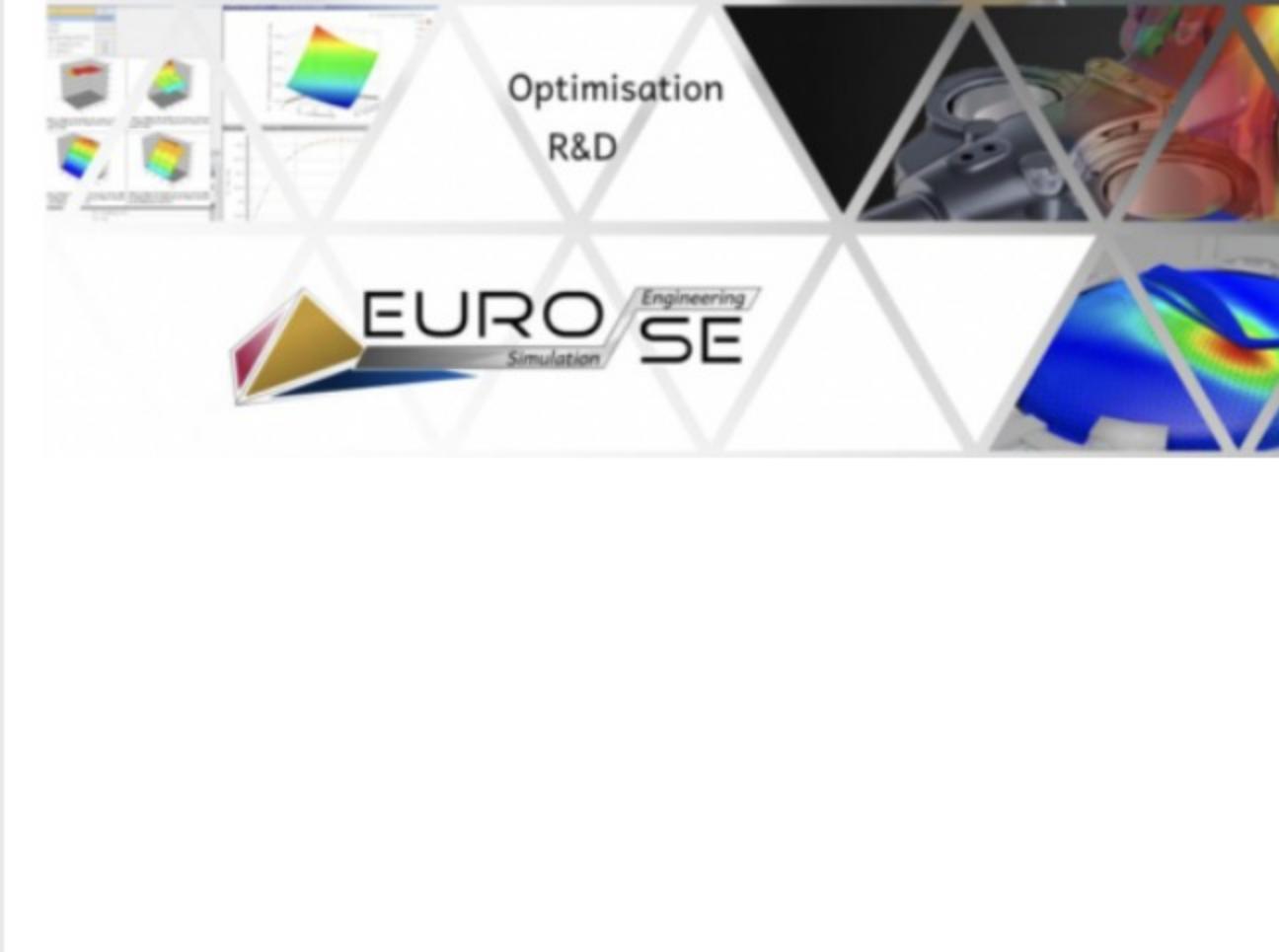
**Assurer la conformité vibratoire et acoustique dans la construction de lignes de tramway : l'expertise de Metravib**

Metravib Engineering propose ses services pour valider le respect de ces normes, notamment lors du déploiement de nouvelles lignes de tramway. Dans un premier temps, des mesures de réception vibratoire sont réalisées lors des premiers essais de roulage, notamment au pied des bâtiments afin de caractériser les points critiques. Ces données sont ensuite comparées aux [...]



**SGS France annonce l'ouverture d'un nouveau centre d'examen CIFM**

SGS, leader mondial du testing, de l'inspection et de la certification est fier d'annoncer l'ouverture d'un nouveau Centre d'examen agréé par la Cofrend à Orsay (91), situé stratégiquement dans le sud-ouest de la région parisienne. Ce centre est spécifiquement dédié à la certification des compétences en Contrôles Non Destructifs pour le Comité industriel fabrication et [...]



**Une série de webinaires dédiée aux laboratoires d'essais**

Depuis le mois de janvier, chacune de ces sessions informatives est en capacité d'apporter de nouvelles connaissances sur le domaine des essais vibratoires. Initiation aux solutions de pilotage de pots vibrants, essais balayage sinus, essais de choc, ou encore analyse modale, les sujets abordés dans ces webinaires sont différents et balayent un panel large de [...]



**EURO Simulation Engineering : les défis de la simulation multiphysique de l'hydrogène**

L'hydrogène est considéré comme un vecteur énergétique prometteur dans la transition énergétique et le développement des énergies renouvelables mais certains défis demeurent à relever pour démocratiser son utilisation. Pour cela, l'utilisation d'outils de simulation est devenue incontournable car elle permet de modéliser de manière précise le comportement des différents composants et d'en prédire les performances. [...]

**ABONNEZ-VOUS : C'EST GRATUIT !\***



**Consultez le dernier numéro**

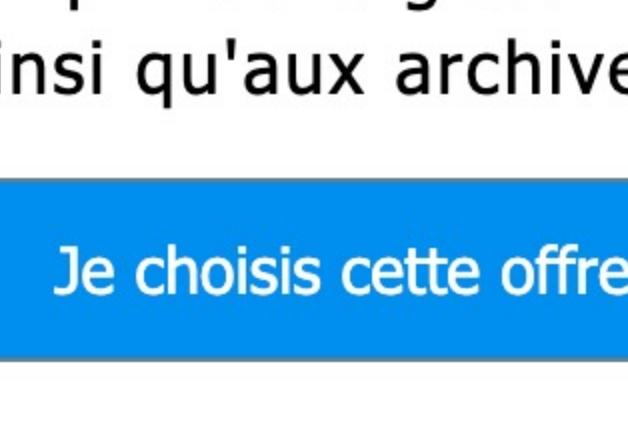
**Actualités :** Toutes les actualités du secteur

**Dossier :** Faire du contrôle qualité un atout

**Astelab 2024 :** Les essais dans le domaine de la mécanique

**Mesures :** Quelles solutions de mesures 3D pour l'industrie ?

**Essais & Modélisations :** La simulation numérique répond aux besoins de la plasturgie



Consulter l'intégralité de la revue en version digitale !

Attaché à la qualité ? Recevez les versions imprimée et digitales !

Accédez aux numéros print & digitaux ainsi qu'aux archives !

Je choisis cette offre

Je choisis cette offre

Je choisis cette offre

\*Offre réservée aux nouveaux abonnés

COPYRIGHT 2024 MRJ

Vous avez reçu cet email car vous êtes inscrit sur la base de données 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.

Partager ce message :

Engagements de confidentialité