

Infolettre entreprises - Octobre 2026



#INDUSTRIE

Événement innovation : Industrie 5.0 et Jumeaux numériques

Une matinée de rencontres durant laquelle plusieurs ateliers animés par des **experts** du **Labex IMAF** (Industrie Manufacturière Agile du Futur) vont permettre aux entreprises d'**exposer leurs problématiques** et **trouver des solutions** à leurs besoins d'innovation autour des jumeaux numériques et de l'industrie 5.0, ainsi que **découvrir de tous les dispositifs de financements éligibles**.

[En savoir plus](#)



#BTP

Lancement du collectif d'innovation ouverte (CIO) "ReUse"

Les CIO rassemblent des chercheurs, collectivités, entreprises, associations et citoyens pour développer des **solutions collaboratives** autour d'une thématique majeure du territoire pour relever collectivement des défis concrets en créant un réseau pluridisciplinaire et axé sur l'expérimentation usager, dans une démarche participative et inclusive. Le **CIO ReUse** vise le réemploi et à la réutilisation des matériaux, dans un premier temps dans le domaine du **bâtiment**, pour **faire du réemploi et de la réutilisation une norme** dans la conception, la construction et la déconstruction.

[En savoir plus](#) [S'inscrire à l'événement de lancement](#)



#NAUTISME

Le catamaran Outre-Loire 25 mise sur l'éco-conception

Un consortium réunissant le navigateur nantais **Armel Tripon**, **Nantes Université** et le **chantier naval Kaori Concept**, avec le soutien de l'**ADEME**, a permis l'aboutissement d'un catamaran écoconçu notamment avec du bois, un matériau composite naturel, au niveau de la coque. Ce catamaran volant a nécessité l'**expertise du GeM** (Institut de recherche en génie civil et mécanique) pour **sécuriser les choix de conception**.

[En savoir plus](#)

AGENDA



Forum EMC2

[Mardi 13 octobre 2026](#)
[Saint-Herblain](#)
[En savoir plus](#)



Forum des entreprises

[Vendredi 16 octobre 2026](#)
[Saint-Nazaire](#)
[En savoir plus](#)



Startups Innovation Day

[Jeudi 12 novembre 2026](#)
[Carquefou](#)
[En savoir plus](#)



#ROBOTIQUE

Deux nouveaux Diplômes d'Université en robotique industrielle

L'IUT de Nantes lance deux nouveaux Diplômes d'Université (DU) pour accompagner la montée en compétences en **robotique**, une nouvelle offre de **formation** toujours au service de la **transformation industrielle** : un DU "Intégrateur robotique" et un DU "Pilote projet robotique".

[En savoir plus](#)



#INDUSTRIE

Spin-off de Nantes Université, la startup Chem&Flow mêle chimie en flux, robotique et IA pour miniaturiser les usines

La startup **deeptech** et spin-off du laboratoire **CEISAM** est spécialisée en chimie de flux pour l'**industrie pharmaceutique et chimique**. Le principe : passer d'un mode de production utilisant des contenants très volumineux et nettement perfectibles en termes de sécurité, de temps de réaction et d'échanges thermiques à un mode de production capable de fonctionner H24 et ce, notamment grâce au remplacement de cuves par un réacteur en flux.

[En savoir plus](#)



#AGRICULTURE

L'entreprise américaine CNH fait appel à CAPACITÉS pour multiplier l'efficacité de ses robots par... 17 !

Aux États-Unis la récolte manuelle de fruits représente 46% du coût de production d'une pomme et 70% pour une fraise. CNH, en partenariat avec CAPACITÉS, ont abouti à un POC (Proof Of Concept) qui simule des **conditions réelles de terrain** (variations d'éclairage, mouvements liés au vent, environnement dense). Ce **démonstrateur** permettrait aujourd'hui de réduire la vitesse de perception des fruits des robots cueilleurs, en passant de 5 à 0,3 secondes !

[En savoir plus](#)

Contact

Pour tous renseignements, contactez l'Espace Entreprises
espace.entreprises@univ-nantes.fr / Tél. : 02 72 64 88 88

Réalisation & Coordination : Direction de la communication de l'Université



Cet e-mail à été envoyé à jeremy.thomas1@univ-nantes.fr
Vous l'avez reçu car vous êtes inscrit·e à notre newsletter.

[Se désinscrire](#)

[Révoquer le consentement au suivi par pixel](#)