



L'innovation comme moteur en 2023

Chers lecteurs,

Je vous présente mes meilleurs vœux, personnels et professionnels, pour cette nouvelle année. En 2023, le CNRS et ses personnels de recherche vont continuer à innover, pour répondre aux trois défis majeurs auxquels notre société fait face : défi énergétique, défi écologique et défi numérique.

Ouvert aux entreprises, le CNRS poursuit son action visant le renforcement des liens précieux avec le monde économique : en organisant de nouveaux rendez-vous de décryptage du Club CNRS Entreprises, en continuant à développer de nombreux laboratoires communs avec des entreprises de toutes tailles, mais aussi en accompagnant le déploiement sur le territoire des ingénieurs transferts, ces *business developer* en charge du transfert des résultats de recherche issus des laboratoires de recherche.

Pour participer à la valorisation de la recherche publique, le CNRS, aux côtés des SATT, poursuit son engagement sur le continuum prématuration-maturation à destination des personnels de recherche. Il reste aussi très actif en matière de création de nouvelles start-up issues de ses laboratoires sous tutelle, notamment via son programme RISE. Je vous donne d'ores et déjà rendez-vous à Viva Technology en juin prochain, pour découvrir les innovations nées dans nos laboratoires.

La Lettre Innovation du CNRS, qui a évolué pour mieux répondre à vos enjeux et besoins en matière de veille technologique, saura je l'espère en 2023 devenir votre rendez-vous mensuel incontournable avec l'innovation.

Très bonne lecture !

[Le CNRS vous présente ses meilleurs vœux pour 2023](#)

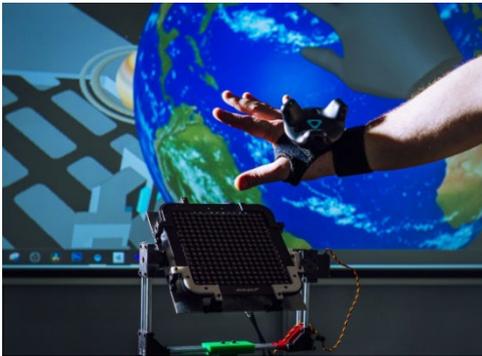
Jean-Luc Moullet, Directeur général délégué à l'innovation, CNRS



Le CNRS se distingue parmi les lauréats de l'appel prématuration-maturation France 2030

La Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, Sylvie Retailleau, a annoncé les résultats de l'appel à propositions prématuration-maturation France 2030. 10 consortia impliquant le CNRS sont lauréats de l'appel à projets : 4 en position de coordinateur et 6 en tant que partenaire.

Du laboratoire au marché



START-UP

E-Textures : toucher les objets numériques grâce à l'haptique sans contact

Le système développé fait ressentir la forme et la texture d'un objet virtuel en focalisant des ultrasons sur la main. Sans contact, il vise à créer des applications de réalité virtuelle ou augmentée dans le médical, le commerce de détail et les musées.



START-UP

Rise : 13 nouveaux projets de start-up soutenus par le CNRS

La nouvelle promotion sélectionnée par le CNRS vise le développement d'innovations technologiques dans les domaines de la santé, de l'énergie et des sciences de l'ingénieur.



BREVETS ET LICENCES



PREMATURATION

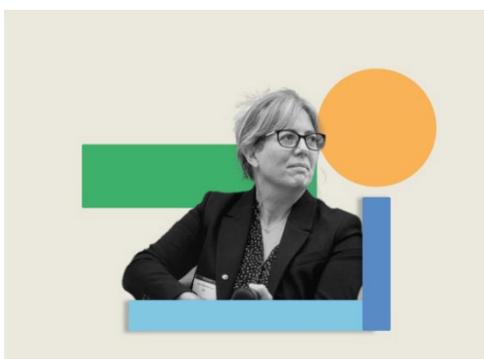
ChemChoc : une chimie innovante pour valoriser les cabosses de cacao

L'Institut de chimie des milieux et matériaux de Poitiers et la start-up BioseDev, en collaboration avec l'université des sciences et technologies Kwame Nkrumah au Ghana ont mis au point des procédés de production de molécules à valeur ajoutée à partir des cabosses du cacao.

Viscomi : cartographier l'estomac pour mieux détecter les lésions

Le CRAN a développé un logiciel qui assemble les images vidéo d'une endoscopie pour cartographier en 2D et 3D la paroi interne d'un organe creux, facilitant le diagnostic précoce et le suivi des lésions inflammatoires ou cancéreuses.

La recherche avec les entreprises



ENERGIE

"Le paysage industriel de l'hydrogène est en perpétuelle mutation et le CNRS est très actif pour l'accompagner"

Retour sur les enjeux de l'hydrogène vert avec Catherine Grandhomme, responsable du département Filières stratégiques du CNRS et responsable des relations du CNRS avec la Filière Energie.



NUMERIQUE

Cybersécurité : "le CNRS en tant qu'organisme pluridisciplinaire a une carte très importante à jouer"

La cybersécurité s'impose comme un enjeu majeur sur le plan industriel, technique et scientifique. Nicolas Porquet, responsable de la coopération avec la filière cybersécurité au CNRS, fait le point sur l'implication de l'organisme dans ce domaine.

La Lettre Innovation du CNRS

S'abonner / se désabonner

[Voir dans le navigateur](#) | [Se désabonner](#)