

De : CNRS <nepasrepondre@cnrs.fr> De la part de La lettre du CNRS

Objet : La Lettre du CNRS — janvier 2023



La Lettre du CNRS

janvier 2023



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 début janvier 2023. Dix consortia impliquant le CNRS sont lauréats : 4 en position de coordinateur et 6 en tant que partenaire.



La recherche au défi de la frugalité

La Mission pour les initiatives transverses et interdisciplinaires du CNRS dévoile les lauréats de son nouvel appel à projet Sobriété-Frugalité, lancé avec l'Institut de recherche pour le développement.



La France à la pointe sur les techniques analytiques

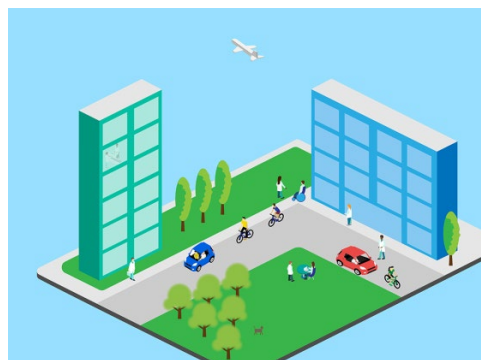
Un spectromètre de nouvelle génération a été inauguré le 4 janvier à Lille. Basé sur une technologie inédite, il ouvre la voie à des découvertes importantes en chimie, physique, sciences des matériaux et biologie.

Recherche



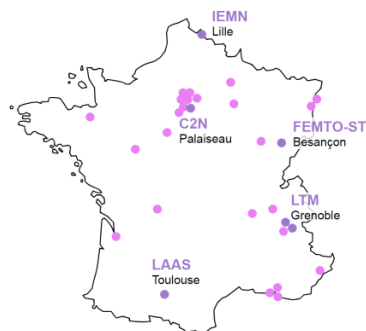
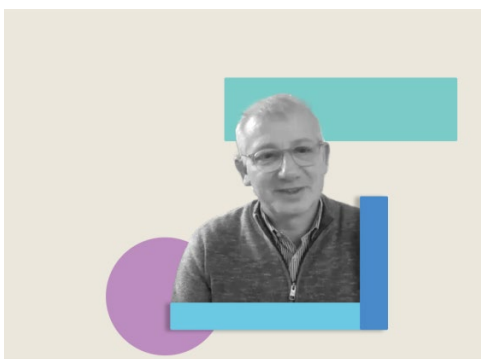
Liberté d'expression : « L'ouverture sur la société civile est fondamentale »

Le CNRS et les Fonds de recherche du Québec créent la Chaire collective de recherche France-Québec sur les enjeux contemporains de la liberté d'expression.



Plan de transition du CNRS – Sensibiliser, former et valoriser

La sensibilisation, la formation et la valorisation des personnels et structures engagés sont primordiales à la bonne réussite du plan de transition du CNRS annoncé en novembre 2022.



Les plateformes au cœur des PEPR

« La Mission Programmes nationaux est un dispositif indispensable de coordination »

Afin de coordonner les programmes nationaux qui lui ont été confiés, notamment dans le cadre de France 2030, le CNRS lance une Mission dédiée, dirigée par Frédéric Villiéras et placée directement sous la responsabilité du Directeur général délégué à la science.

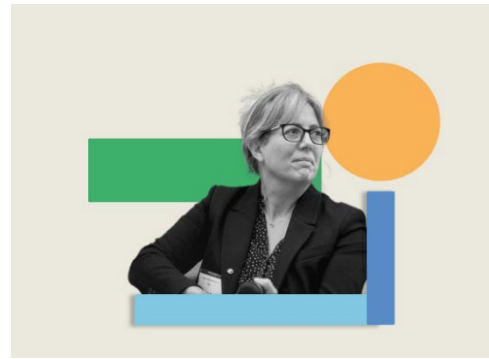
Les 31 Programmes et équipements prioritaires de recherche (PEPR) (co)pilotés par le CNRS s'appuient fortement sur la mise en place et l'utilisation de plateformes. Quelques exemples pour comprendre leur importance.

Innovation



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

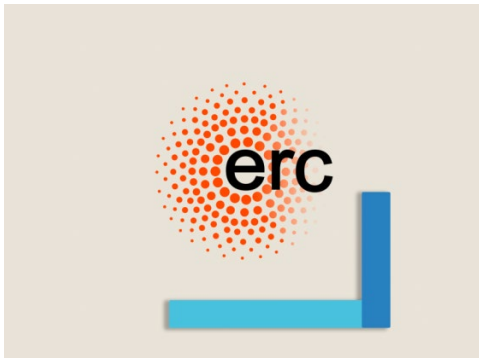
Avec une augmentation record des cyberattaques ces dernières années et le futur avènement de l'ordinateur quantique, la cybersécurité s'impose comme un enjeu majeur sur le plan industriel, technique et scientifique.



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

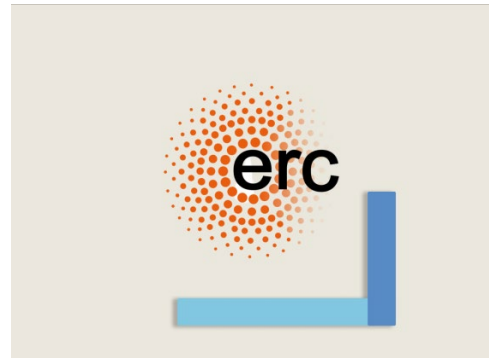
Alors que la France a fait le pari de l'hydrogène vert pour décarboner son industrie, la filière Energie du CNRS est structurée et à la manœuvre pour relever les défis de demain.

International



Le CNRS présente un fort taux de succès aux bourses ERC Consolidator 2022

Le Conseil européen de la recherche (ERC) a annoncé les nouveaux lauréats des bourses « Consolidator », qui soutiennent chaque année de nombreux projets de scientifiques en milieu de carrière. Le CNRS est l'institution hôte pour 17 bourses.



Nouveaux lauréats ERC Proof of Concept

90 nouveaux projets Proof of Concept du Conseil européen de la recherche (ERC) ont été retenus pour le dernier appel 2022, dont 5 hébergés au CNRS, portant à 11 le nombre total de lauréats pour l'organisme sur l'année.

Le CNRS (co)pilote de nombreux PEPR



Quand les robots s'adapteront à l'être humain

Le programme et équipement prioritaire de recherche (PEPR) exploratoire O2R « Robotique organique » – piloté par le CNRS, le CEA et Inria – vise à transformer la robotique moderne en créant de nouveaux robots capables d'interactions fluides avec l'humain.



Une nouvelle démarche pour la gestion des communs dans l'océan Indien

Le programme et équipement prioritaire de recherche (PEPR) exploratoire Bridges – piloté par le CNRS, l'Ifremer et l'Institut de recherche pour le développement – s'attaque aux enjeux de gestion durable des ressources marines dans le sud-ouest de l'océan Indien en vue de réduire les risques de conflit dans la région.

**Abonnez-vous à La Lettre du
CNRS**

La Lettre du CNRS

**Abonnez-vous à La Lettre
Innovation du CNRS**

La Lettre Innovation

Toute l'actualité du CNRS

CNRS.FR

L'actualité des sciences

CNRS Le Journal

The latest science news

CNRS News

[Contact](#) | [S'abonner](#)

[Actualités du CNRS](#) | [Espace presse](#) | [CNRS](#) | [RSS](#)



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