

INFOS & ACTUALITÉS



ACTUALITÉS ET PROGRAMMATION ECRIN 2024

DU 20 AU 24/11



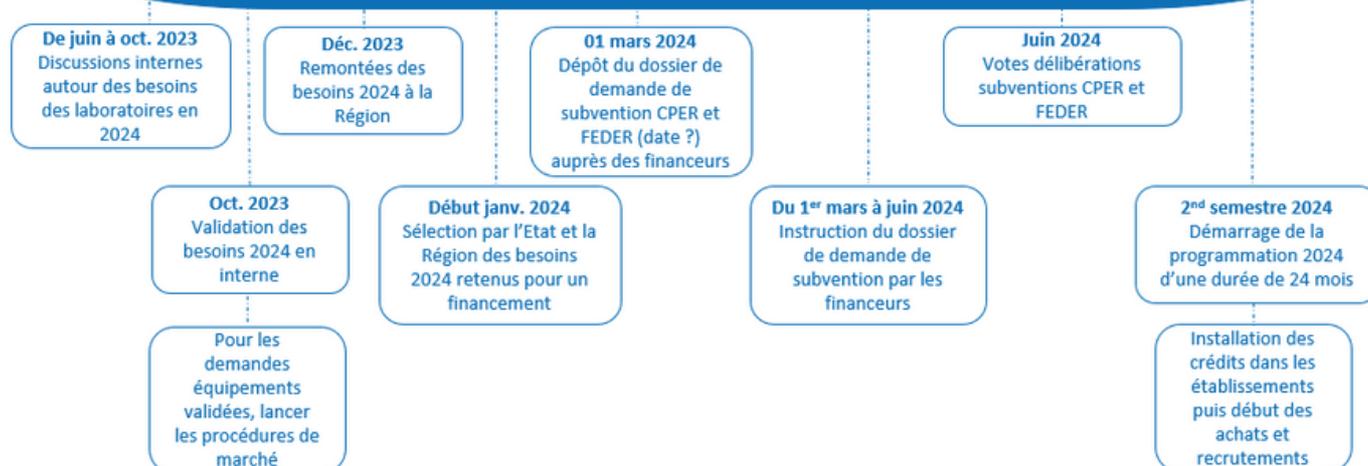
Du 20 au 24 novembre, 10 élèves de 3ème du collège Marie Curie de Tourcoing seront en stage de découverte ECRIN. Au programme, une fresque du climat, la visite des laboratoires EEP, PC2A, LOA et d'autres visites plus insolites. Plus d'infos sur le site très bientôt!

DÉC. 2024



Remontée des besoins ECRIN 2024 par l'équipe de coordination, auprès de la région et de l'État.

ECRIN - Programmation 2024



ACTUS ECRIN, AAP : TOUTES LES INFOS ICI

2

Ces dernières semaines, le consortium ECRIN s'est mobilisé pour répondre à plusieurs appels à projets. On vous dit tout ci-dessous.

»»» LA PROGRAMMATION 2023 EST EN BONNE VOIE

La programmation CPER 2023 du projet ECRIN a été votée en commission permanente à la Région, le 12 octobre dernier. Le complément fait l'objet d'une demande de financement FEDER. Pour simplifier les démarches administratives, la coordination a choisi de déposer trois dossiers (IMT NE, ULille, ULCO) de demande de subvention européenne le 28 septembre visant à la prolongation de deux ingénieurs d'étude au sein de l'équipe de pilotage et le renforcement des équipes et personnels au sein des ateliers thématiques.

»»» LE DOSSIER MUB2NDLIFE

Le 21 septembre dernier, c'est le dossier MUB2NDLIFE (Multi-Unit Building) qui a été déposé. Ce projet, mis en œuvre à la demande d'un bailleur social, réunit un consortium unique et interdisciplinaire de chercheurs nationaux et européens pour s'attaquer à l'un des problèmes contemporains les plus pressants : la rénovation de bâtiments collectifs en vue de limiter les effets des îlots de chaleur urbains.

Le projet consiste à expérimenter des techniques de rénovation intérieure et extérieure qui feront l'objet de mesures et d'analyses ; celles-ci permettront une modélisation et massification de ces rénovations.

Un volet implication citoyenne avant, pendant et après le projet est également mis en œuvre.

Plus d'infos [ici](#).

»»» AAP IREPSE LANCÉ

Comme tous les ans depuis 2011, l'IREPSE propose un appel à projets constitué de plusieurs volets visant prioritairement à encourager et promouvoir l'interdisciplinarité dans les domaines scientifiques de l'environnement. Suite à une présentation des projets par les porteurs le 7 novembre 2022, le Comité Directeur de l'IREPSE sélectionnera les projets à financer.

»»» AAP ECRIN PARTENARIAT PUBLIC-PRIVÉ

Le 19 septembre le deuxième Appel à Projet de Partenariat Public-Privé du CPER ECRIN a été lancé.

L'objectif: financer des projets de recherche collaboratifs entre des laboratoires partenaires d'ECRIN et des PME de la région Hauts-de-France sur des thématiques liées à l'environnement et au changement climatique.

Plus d'infos : [ici](#).

»»» LE PEPR VDBI

Piloté par le CNRS et l'Université Gustave Eiffel (UGE), le PEPR VDBI (Ville Durable Bâtiment Innovant) a pour objectif la constitution d'une communauté scientifique et technique pour résoudre les problèmes de mise en œuvre de la ville durable et des bâtiments innovants.

Les 16 et 17 octobre 2023 se sont déroulées à Lyon les journées scientifiques du PEPR VDBI. Nathalie Wierre, chargée de coordination des interactions avec les acteurs territoriaux, y a présenté le projet porté par ECRIN. La deadline pour le dépôt final de la candidature est fixée au 15/01/2024.

Plus d'infos : [ici](#).



MAIS AU FAIT, UN PEPR, C'EST QUOI?

Les Programmes et Équipements Prioritaires de Recherche sont destinés à construire ou consolider un leadership français dans des domaines scientifiques liés ou susceptibles d'être liés à une transformation technologique, économique, sociétale, sanitaire ou environnementale et qui sont considérés comme prioritaires au niveau national ou européen.

Plus d'infos [ici](#).

AAP NATIONAUX VIA L'ANR (Y COMPRIS LES AAP DES PEPR) : OÙ LES TROUVER? À QUI LES ENVOYER?

Pour repérer des appels à projet, rendez-vous sur la [plateforme de l'Agence Nationale de la Recherche](#) :

<https://anr.fr/fr/appels/>. Et si un AAP vous semble pertinent pour la communauté ECRIN, pensez à le transmettre à nathalie.wierre@univ-lille.fr

RETOUR SUR LA FÊTE DE LA SCIENCE 2023

3

Science, sport et climat : zoom sur les ateliers proposés par les laboratoires membres d'ECRIN au village des sciences du palais de l'univers des sciences à Dunkerque et au gymnase de Lille avec Les sciences infusent.

QUELQUES CHIFFRES

- Plus de 2300 personnes passées sur les stands Université de Lille
- Plus de 150 événements dans la région
- Plus de 30 membres ECRIN impliqués dans l'événement
- 26 heures d'animation et de médiation en 4 jours

>>> ATELIER PC2A ET LASIRE, "NAGE EN EAUX TROUBLES, COURSE EN APNÉE"

Le PC2A et le LASIRE se sont associés pour proposer un atelier sensibilisant le public aux polluants que nous pouvons retrouver dans l'air ou dans l'eau. Quand et où est-il préférable de pratiquer son sport? Ils y ont répondu.

>>> ATELIER EVO-ECO-PALEO, "LA VIE EST UN SPORT".

Le laboratoire Evolution Ecologie Paléontologie a pour l'occasion créé un jeu pour mettre en avant les capacités de survie déployées par les différentes espèces végétales ou animales. Survivre, c'est un vrai sport et le laboratoire l'a bien prouvé au grand public.

>>> ATELIER LPCA, "UN SOUFFLE D'AIR : QUAND L'AIR FAIT DU SPORT".

L'énergie du vent, utilisée par certains sports, a été mise en évidence au PLUS. Comment peut-on voir le vent surtout lorsqu'on se trouve à l'intérieur du Village des Sciences ? Rien de plus simple que de voir le tube d'une tornade se former grâce au simulateur de tornade. **Plus d'infos [ici](#).**

>>> ATELIER CERI ENERGIE ENVIRONNEMENT IMT NORD EUROPE, "UN AIR SAIN DANS UN CORPS SAIN".

Afin d'éveiller les esprits aux questions de l'exposition individuelle aux polluants de l'air lors de pratique sportive en salle, le Centre d'Enseignement, de Recherche et d'Innovation Énergie Environnement (CERI Énergie) a proposé un jeu par équipe et démontré l'importance de la qualité de l'air lorsque l'on fait du sport. Une référence au WP3 du programme ECRIN.



LE GREC HDF, ÇA AVANCE!

En route pour le Groupement Régional d'experts du climat HDF.

Depuis la rentrée, ECRIN s'implique de plus en plus dans la création du GREC Hauts-de-France.

Le projet est ambitieux mais bien en marche.

Pour retrouver toutes les infos sur "Qu'est-ce qu'un GREC?", rendez-vous [ici sur le site ECRIN](#).

A venir, des infos, des rendez-vous et des événements!



ECRIN EST DÉSORMAIS SUR LES RÉSEAUX SOCIAUX!

Twitter ou plutôt X, Instagram et LinkedIn sont maintenant des canaux de communication pour le CPER.

Abonnez-vous et pensez à relayer l'information auprès de vos réseaux respectifs.

PS: un like, un pouce, un cœur, c'est toujours plus de visibilité pour nos actions et notre travail !



@ecrin_cper



@CperEcrin



@CPER ECRIN

LES MOTS-FLÉCHÉS ECRIN

Vertical

1. Lieu d'expériences, d'analyses, de recherches.

Horizontal

2. Changement, nouveauté.
3. Ensemble des conditions naturelles et culturelles qui peuvent agir sur les organismes vivants et les activités humaines.
4. Ensemble de circonstances atmosphériques et météorologiques.
5. Effort de l'esprit vers la connaissance.

