**OBJECTIFS**

L’infrastructure nationale France Life Imaging s’est organisée en 4 Réseaux d’Expertise (RE, anciennement appelés WP) pour accompagner la recherche dans les domaines clés de l’imagerie biomédicale : agents d’imagerie moléculaire (RE1), instrumentation et innovation technologique (RE2), imagerie interventionnelle (RE3) et traitement et analyse en imagerie multimodale (RE4).

Le réseau d’expertise « Instrumentation et Innovations technologiques » lance son appel à échanges d’expertises 2022. Il a pour objectif de favoriser les échanges de savoir-faire entre les équipes de recherche françaises ayant une activité de recherche instrumentale ou méthodologique en imagerie médicale, rattachées ou non aux hubs de France Life Imaging.

APPEL À ÉCHANGES D’EXPERTISE 2022
DU RÉSEAU THÉMATIQUE
«**Instrumentation et Innovations technologiques**»
 INFRASTRUCTURE NATIONALE FRANCE LIFE IMAGING 

 DESCRIPTION DE L’APPEL

**CRITÈRES**

L’appel à « échange d’expertises » a vocation à soutenir de nouveaux projets sur une durée maximale de deux ans. Le projet doit répondre aux critères d’éligibilité suivants :

 Critères impératifs

* Projet inter-équipes : au moins 2 équipes impliquées de deux laboratoires sur deux sites universitaires distants (ne faisant pas partie du même hub) (<https://www.francelifeimaging.fr/qui-sommes-nous/workpackages/instrumentations-innovations-technologiques/>)
* Le projet doit être émergent : **non financé par d’autres instruments** ;
* Le projet doit répondre à un besoin de transfert de savoir-faire entre les équipes sur un sujet émergent ou une nouvelle technologie, nécessitant une activité significative de missions sur le terrain
* La **complémentarité des expertises des équipes partenaires devra être explicitée** ;
* Le budget maximum **demandé** est de 30 k€ réparti sur 2 ans ;
* Les laboratoires gestionnaires des crédits alloués **doivent pouvoir faire l’avance des dépenses** et refacturer ces dépenses à l’organisme gestionnaire des crédits FLI (CEA) ;
* Dépenses non éligibles : dépenses en équipements > 4k€, vacations.

Critères facultatifs

Seront bienvenues :

* Les demandes impliquant l’accès à des équipements FLI ou des chercheurs juniors (MCF, CR …) ;
* Les échanges se référant à plusieurs RE de FLI

**MODALITÉS**

Transmettre la proposition de deux pages maximum

(voir dossier ci-dessous) à l’adresse : luc.darrasse@universite-paris-saclay.fr

Les propositions seront traitées au fil de l’eau jusqu’à début 2024

Le jury est composé des membres du comité de pilotage du RE2 de FLI.

**OBLIGATIONS**

* Les bénéficiaires de l’appel à « échange d’expertises » présenteront leurs travaux à mi-parcours lors de la réunion annuelle du RE2-FLI. Ils pourront également présenter leurs résultats finaux dans le cadre des journées annuelles des réseaux d’expertise et de formation de FLI ;
* Ils présenteront leurs résultats dans le rapport annuel du RE2 auprès de l’ANR ;
* Ils mentionneront le soutien de FLI dans les remerciements des articles des revues scientifiques : « This work was partly funded by the France Life Imaging (ANR-11-INBS-0006 grant from the French “Investissements d’Avenir” program) ».

**CALENDRIER PRÉVISIONNEL**

* **Envoi :** Au fil de l’eau
* **Résultats :** Au plus tard 3 mois après réception de la demande



\*L’établissement gestionnaire des crédits établit un devis sur la base de cet appel auprès du CEA.

En retour le CEA émet un ordre de commande. A la fin de l’échange d’expertises, l’établissement gestionnaire transmet toutes les pièces justificatives relatives aux dépenses effectuées au CEA qui contrôle et effectue le remboursement des frais avancés.

**FICHE D’IDENTITÉ DU PROJET**

**Titre :**

**Acronyme (maximum 10 caractères) :**

**Mots-clés :**

**Durée :**

**PORTEURS DU PROJET** (1 PORTEUR POUR CHAQUE PARTENAIRE DE L’ÉCHANGE)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Prénom Nom | Email | Equipe/laboratoire partenaire | Statut |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**RÉSUMÉ SCIENTIFIQUE AVEC RÉFÉRENCES**

*(maximum 2 pages)*

1. ***Objectifs scientifiques***
2. ***Approche envisagée***
3. ***Originalité et positionnement***
4. ***Liens avec le(s) Réseau(x) d’Expertise de FLI***

**COMPLÉMENTARITÉ ENTRE LES ÉQUIPES IMPLIQUÉES, CARACTÈRE STRUCTURANT DU PROJET, IMPLICATION ÉVENTUELLE D’UN AUTRE RÉSEAU D’EXPERTISE DE FLI**

*(1/2 page, explicitez le rôle des différentes personnes de chaque partie participant au programme)*

*Faire apparaître les compétences complémentaires et/ou besoins communs nécessaire à la réalisation du projet.*

**AIDE DEMANDÉE**

*Avec bref descriptif des dépenses complémentaires envisagées\*\* : (petits équipements < 4 k€, missions en France, missions à l’étranger dans la limite de 1 000 €/partenaire\*\*\*, stages M2, créneaux d’imagerie, congrès, journées annuelles des réseaux d’expertise-FLI etc…).*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Description de la dépense | Prix unitaire | Quantité | Total |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Total dépense  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Laboratoire partenaire | Délégation financière gestionnaire des crédits | Contact financier pour le devis, la commande et la refacturation | Montant à répartir (>6k€/laboratoire) |
| *Exemple : Laboratoire X* | *Exemple : Laboratoire X* | *Prénom, Nom, Email* | *Exemple : 15 000 €* |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Total demandé  |  |

\*\*Ne sont pas éligibles : Dépenses de personnel (sauf stagiaires), équipements > 4k€, vacations.

\*\*\*Sont éligibles les missions des contributrices et contributeurs directement impliqués dans le projet, pour se déplacer dans un laboratoire partenaire
ou présenter les résultats du projet en congrès.