**AO INSU 2021**

**Section « Océan-Atmosphère »**

***Dossier scientifique LEFE***

***Un dossier spécifique est à utiliser pour les projets à l'interface LEFE-EC2CO***

***Pour faciliter les évaluations, il est recommandé aux porteurs de suivre la trame proposée dans ce dossier scientifique***

**Les porteurs de projet doivent lire très attentivement le guide des programmes nationaux qui présente les nouveaux outils programmatiques du CNRS-INSU et le texte de l'appel d'offres LEFE 2021, en particulier les critères d'éligibilité.**

**Nom du porteur du projet** *(nom, prénom, qualité)***:**

**Laboratoire de rattachement** *(nom, code unité, adresse, téléphone, mail)***:**

**Titre et acronyme du projet :**

**Durée totale du projet:**

**Demande budgétaire pour les années à venir** *(la durée du projet et les financements demandés dépendent du type de projet sélectionné)*:

 2021 :

 2022 :

 2023

**Visa *obligatoire* du Directeur de laboratoire porteur :**

(préciser nom et prénom)

**Description du projet**

**(1) Prénom, nom, et laboratoire de rattachement du porteur du projet**

**(2) Titre et acronyme du projet**

**(3) Type de projet : cocher un seul choix possible (cf. texte de l’AO LEFE 2021 et le guide des programmes nationaux)**

 Projet à risque ou de rupture (durée : deux ans ; budget moyen annuel de 5 à 15 k€) (1)

 Projet en lien avec les IR/TGIR (durée : deux ans ; budget moyen annuel de 10 à 15 k€) (1) (2)

 Projet collaboratif (durée : deux à trois ans ; budget moyen annuel 10 à 30 k€ ; nombre d’unités impliquées ≥ 3) (1) (2) (3)

(1) Selon les résultats de l’évaluation scientifique des projets et le budget disponible, ou à la demande spécifique du porteur, les CS ont la possibilité de financer les projets pour une durée différente de celle demandée par le porteur, et notamment de ne financer que la première année du projet.

(2) Un financement légèrement en-dehors de ces montants pourra être demandé et sera analysé au cas par cas. Pour les projets collaboratifs, un dépassement de ces montants est possible uniquement pour les projets qui ont été annoncés par une lettre d’intention au printemps 2020.

(3) Dans le cas de très grandes unités, des projets pourront être examinés s’ils impliquent plusieurs équipes d’une ou deux unités.

**(4) Informations sur le projet**

- Le projet est-il

 - un nouveau projet? Oui Non

 - une re soumission? si oui, en quelle année a-t-il déjà été soumis?

- Avez-vous soumis/comptez-vous soumettre le même projet ou un projet compagnon à un autre AO INSU ? (Si oui, lequel ?)

- Avez-vous un co-porteur à ce projet ? Si oui, indiquez le nom de la personne et son unité d’appartenance.

- Le proposant a-t-il porté ou participé à un projet financé par le LEFE au cours des 3 dernières années ? Oui Non

Si oui, préciser l'appel d'offres, la durée du projet et son titre. Préciser aussi en quelques lignes en quoi le nouveau projet est différent du précédent.

**(5) Mots clés**

**(6) Intérêt scientifique, contexte et état de l’art**

**(7) Objectif général et questions de recherche traitées**

**(8) Plan de recherche, méthodologie et calendrier de réalisation**

**(9) Résultats attendus**

**(10) Références bibliographiques principales des proposants**

Il est attendu ici quelques références principales en lien avec le projet. Les demandeurs peuvent fournir en annexe une liste plus complète de références s'ils le souhaitent.

**(11) Participation effective, prévue ou envisageable à d'autres programmes de recherche régionaux, nationaux et européens sur les mêmes problématiques**

**(12) Compléments**

Il appartiendra aux demandeurs de donner ici, ou en annexe, tout complément d’information utile à l’évaluation du projet.

**Ressources nécessaires à la réalisation du projet**

**(1) Equipements disponibles pour la réalisation du projet; instruments, équipements ou services d'observation nationaux sollicités**

**(2) Co-financements attribués, en cours d'attribution, ou demandés dans le cadre d'autres programmes (autre programme national, ANR, programme européen, international, …)**

Le budget, désormais consolidé, doit détailler les différentes contributions des organismes ou agences; le support pouvant être d’origine régionale, nationale ou européenne. La compilation des ressources acquises et des ressources soumises est à reporter dans le formulaire informatique.

**(3) Ressources demandées pour la réalisation du présent projet**

* Fonctionnement (*à détailler et à justifier poste par poste pour toute la durée du projet)*
* Missions (*à détailler et à justifier pour toute la durée du projet*)
* Analyses (*in situ ou en laboratoire, justification détaillée du coût unitaire de l'analyse et des dépenses envisagées, remplir le tableau annexe ci-dessous*)
* Petit équipement (*inférieur à 15k€*)
* Equipement indispensable et adossé à la réalisation du projet (*inférieur à 50k€, outre la justification produire les devis- ces derniers pourront être mis en annexe- et indiquer les co-financements acquis le cas échéant)*
* Division Technique INSU (*résumer ici de manière synthétique la demande réalisée auprès de la DT*): les proposants devront identifier dans leur demande budgétaire les financements demandés au programme LEFE pour la DT
* Campagne avion *(mentionner ici de manière synthétique la demande réalisée auprès de l'infrastructure SAFIRE. Une copie du dossier déposé à SAFIRE peut être jointe sous forme de fichier annexe*)
* Campagne en mer *(mentionner ici de manière synthétique la demande réalisée auprès de la commission flotte appropriée. Une extraction du dossier pdf déposé, ou la fiche d'évaluation de cette commission- si disponible, peut être jointe en annexe)*
* Utilisation de gliders (*mentionner ici la demande réalisée auprès de l’AO Gliders*)
* Demandes de label pour des ressources complémentaires (*pour chaque demande de label, préciser l’organisme ou l’agence concerné par la demande, le nom du demandeur principal, le titre, la nature et l’échéancier de la demande).*

*Il est important de noter que les labellisations par le LEFE donnent un plus au projet, mais nécessitent de répondre spécifiquement aux divers AO auprès des organismes partenaires ou agences reconnaissant ce label parmi leurs critères de sélection.*

***TABLEAU RECAPITULATIF DU BUDGET EN € A REMPLIR OBLIGATOIREMENT***

***EN COHERENCE AVEC LE TABLEAU DU FORMULAIRE EN LIGNE***

***Pour les projets multi-actions, les demandes budgétaires à chaque action (IMAGO, CYBER, CHAT, MANU, GMMC) devront être identifiées et différenciées dans le tableau***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Libellé** | **Coût total** | **Co-financements** (préciser la source, INSU ou pas, pour chaque case concernée) | **Demande LEFE**(préciser l'action LEFE concernée en cas de projet multi-actions) |
| Acquis année 1 | Acquis année 2 | Acquis année 3 | Demandés Année 1 | Demandés année 2 | Demandés année 3 | Demande LEFE année 1 | Demande LEFE année 2 | Demande LEFE année 3 |
| Missions |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Equipement*(< 50 k€)* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Fonctionnement |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Moyens nationaux |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Analyses*(à détailler dans tableau ci-dessous)* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Petit équipement *(<15k€)* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Récapitulatif (doit correspondre aux cases du tableau du formulaire informatisé)**

Total financements déjà acquis/en cours d'acquisition (1) en € :

Total financements demandés au LEFE (2) en € :

Coût total du projet (1) + (2) en €:

**Annexe : Budget détaillé des analyses prévues (sur le terrain ou en laboratoire)**

 **(donner dans le dossier scientifique la justification du coût unitaire des analyses)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| POSTE | Nombre de mesures  | Prix unitaire (€) | Montant total (€) |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **TOTAL** |  |