****

**Objet Interdisciplinaire**

***Centre for Interdisciplinary Studies on Biodiversity, Agroecology, Society and Climate***

***Appel à Projets de Recherche, Innovation et Formation 2023***

***Date limite de soumission: 19 juin 2023***

*Pour toute question, s’adresser à cbasc@universite-paris-saclay.fr*

1. **Contexte**

C-BASC est un « Objet Interdisciplinaire (OI) » de l'Université Paris-Saclay qui souhaite dédier la majeure partie de son budget pour soutenir divers petits projets d'émergence et deux demi-bourses de thèse.

Les objectifs des Objets Interdisciplinaires sont de :

* Fédérer, structurer et mobiliser des équipes dont l'excellence scientifique est internationalement reconnue, autour de **problématiques scientifiques et sociétales** clairement identifiées et
* Faciliter et soutenir les collaborations entre équipes de **plusieurs Graduate Schools** favorisant l'interdisciplinarité et apportant une valeur ajoutée à l'université.
* Porter des actions de recherche, formation et innovation et favoriser les liens entre les trois.

L'objectif de C-BASC est ainsi de "rassembler des scientifiques de quinze laboratoires de l'Université Paris-Saclay pour contribuer à l'étude, la conception et la mise en œuvre des transitions écologique et agroécologique par de la recherche, de la formation et de l’innovation interdisciplinaires. C-BASC aborde en particulier les défis scientifiques et sociétaux liés aux interactions entre la protection et la restauration de la biodiversité, l'adaptation et l’atténuation du changement climatique, et les transitions dans les systèmes agricoles et alimentaires qui augmentent les bénéfices sociétaux et réduisent les impacts environnementaux négatifs." ([lien](https://www.universite-paris-saclay.fr/objets-interdisciplinaires/centre-detudes-interdisciplinaires-sur-la-biodiversite-lagroecologie-la-societe-et-le-climat-c-basc/la-mission-de-c-basc)).

**Les propositions soumises doivent s’inscrire dans les objectifs rappelés ci-dessus.**

1. **Critères d’éligibilité et d'évaluation**

***Couverture thématique***

Les propositions doivent s’inscrire dans les **objectifs de recherche, innovation et/ou formation définis dans le projet de C-BASC** ([lien](https://www.universite-paris-saclay.fr/objets-interdisciplinaires/centre-detudes-interdisciplinaires-sur-la-biodiversite-lagroecologie-la-societe-et-le-climat-c-basc/les-appels-de-c-basc)). Les projets peuvent donc prendre des **formes variées** (projet de recherche, animation, manifestation scientifique, montage de chaire, etc.). Les projets comprenant une composante formation sont encouragés. NB: Au cours du processus de sélection, le Comité de pilotage s'efforcera d'assurer une couverture raisonnablement équilibrée des différents thèmes et laboratoires de C-BASC.

***Plus-value***

L’objectif de C-BASC est de promouvoir l’émergence de projets **structurants**, notamment en favorisant le dialogue entre les différentes disciplines et entre les Graduate Schools (GS), en particulier les GS prioritaires de C-BASC. Celles-ci sont Biosphera, Economy & Management, Géosciences Climat Environnement Planètes, Life Sciences and Health, Sociologie et Sciences Politiques . Les propositions mobilisant plusieurs GS sont fortement encouragées.

Les propositions devront proposer des voies de recherches intégratives et originales, allant au-delà des recherches développées de longue date au sein des unités de C-BASC.

L’implication de partenaires extérieurs à l’université, académiques et non académiques, ainsi que le cofinancement sont bienvenus. Le **cofinancement** est **obligatoire pour les demi-bourses** de thèse. Ce cofinancement (50k minimum) doit être acquis au moment où le jury décidera de l’affectation des crédits C-BASC correspondant à cet appel d’offre. En d’autres termes ne seront recevables que les demandes ayant déjà obtenu une ½ bourse de thèse ou pour lesquelles une réponse positive pourra être obtenue entre le dépôt du dossier C-BASC et la décision d’affectation des crédits aux projets.

***Projets inter-laboratoires***

La proposition devra êtreportée par une unité de recherche de C-BASC ([lien](https://www.universite-paris-saclay.fr/objets-interdisciplinaires/centre-detudes-interdisciplinaires-sur-la-biodiversite-lagroecologie-la-societe-et-le-climat-c-basc/composition-et-gouvernance-de-c-basc)) et impliquer au moins un autre laboratoire de l’Université Paris Saclay (de C-BASC ou non).En particulier, l’émergence de nouvelles collaborations ou le renforcement de collaborations établies sont encouragées. Les fonds devront être alloués seulement à des laboratoires de l’Université Paris Saclay, en grande partie ou en totalité à ceux de C-BASC.

***Livrables attendus***

Nous devrons être en mesure de démontrer fin 2025 la plus-value de C-BASC à l'université, à nos autres tutelles et à nous-mêmes. Dans cette optique, les propositions devront définir clairement les objectifs réalisables et expliciter les livrables attendus.

***Durée et financement***

La durée maximale des projets est de 2 ans. Les dépenses doivent commencer au plus tard en 2024. Les projets se déroulant en tout ou en partie en 2023 sont fortement encouragés.

Le **financement maximum** pouvant être accordé estde**:**

* 56k pour les demi-bourses de thèse
* 10k pour les projets d’innovation sans composante forte de recherche
* 25k pour les autres projets.

Tout type de dépenses est éligible, sauf pour les demi-bourses de thèse où il doit s’agir exclusivement de masse salariale.

***3. Calendrier et procédure***

**28 avril 2023** Ouverture de l’Appel à projets

**19 juin 2023 Echéance** de soumission des propositions

Le **formulaire** de réponse à utiliser figure à l’annexe 1 pour les demi-bourses de thèse et à l’annexe 2 pour les autres projets. Il doit être rédigé en français ou en anglais et envoyé par mailà **cbasc@universite-paris-saclay.fr.**

**Fin juin 2023** Sélection par le Comité de Pilotage

La date précise du CoPil sera communiquée sous peu sur la page des appels du site (le cofinancement des demi-bourses de thèse doit être acquis à cette date).

**Septembre** **2023** Mise à disposition des fonds

Pour les demi-bourses de thèse, la mise à disposition des fonds est conditionnée à l’**approbation d’un candidat par une ED** de l’université Paris-Saclay avant le **31 janvier 2024**, faute de quoi les fonds seront perdus. **Le candidat devra être inscrit à l’Université Paris-Saclay, voire en cotutelle avec une autre université.**

***4. Engagement de Porteurs et Collaborateurs***

Le(s) porteur(s) du projet et ses collaborateurs s’engagent à :

* transmettre un bref compte-rendu à la fin du projet selon un format léger qui sera indiqué ultérieurement ;
* présenter les avancées du projet lors de réunions internes (ex : Journées Scientifiques annuelles…)  ;
* mentionner C-BASC et l’Université Paris-Saclay dans les remerciements de toute publication issue du projet selon la formule qui sera fournie ultérieurement ;
* afficher le logo de C-BASC et l'Université Paris-Saclay sur les communications écrites et orales portant sur le projet.

**Annexe 1 – Formulaire de demande de demi-bourse de thèse**

***Appel à Projets de Recherche, Innovation et Formation C-BASC 2023***

**Titre de la thèse et acronyme:**

**Porteur(s)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nom, Prénom** | **Laboratoire**  | **Adresse mail** | **Téléphone** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Encadrants**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nom, Prénom** | **Laboratoire**  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**Directeur de thèse**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nom, Prénom** | **Laboratoire**  |
|  |  |

**Ecole doctorale (de l’UPSaclay) :**

**Démarrage de la thèse :**

**Montant demandé (56k max) :**

**Laboratoire de C-BASC auquel verser cette bourse :**

**Cofinancement (obligatoire)**

|  |  |
| --- | --- |
| **Montant acquis ou à acquérir avant la sélection des projets par le CoPil (45k euros min)** | **Institution et appel** |
|  |  |
|  |  |

**Autres personnes impliquées dans la thèse**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Nom, Prénom** | **Laboratoire / Organisme** |
| Laboratoires de **C-BASC**  |  |  |
|  |  |
|  |  |
| Laboratoires de **l’UPSay hors C-BASC**  |  |  |
|  |  |
|  |  |
| Partenaires **académiques** extérieurs à l’UPSay |  |  |
|  |  |
|  |  |
| Partenaires **non académiques** |  |  |
|  |  |
|  |  |

Description du projet de thèse

# Résumé illustre du sujet (300 mots max)

Le résumé est destiné également au site web en cas d’approbation : expliquer le sujet, son importance, l’état de l’art, la méthodologie, en langage accessible à tous svp. Rajouter si possible une illustration avec légende.

# candidat recherche (profil de competence), personne a valider par une ed de l’upsaclay avant le 31 janvier 2024

# Description du sujet (2 Pages max)

2.1. Etat de l’art et positionnement des équipes par rapport à cet état de l’art (compétences et/ou réalisations passées)

2.2. Question scientifique à traiter

2.3. Approches scientifiques

2.4. Résultats attendus

# Pertinence par rapport aux thématiques de C-BASC et avancees scientifiques majeures visees (1/2 P. MAX)

# Environnement et contenu du travail (1 page max)

5.1. Nature et historique de la collaboration et GS impliquées

5.2. Moyens expérimentaux et/ou bases de données internes

5.3. Moyens expérimentaux et/ou bases de données externes

5.4. Principales phases et jalons

La proposition devra clairement répondre aux différents critères énumérés dans l’appel.

**Annexe 2 – Formulaire de demande (hors demi-bourse de these)**

***Appel à Projets de Recherche, Innovation et Formation C-BASC 2023***

**Titre et acronyme du Projet :**

**Porteur(s) du projet**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nom, Prénom** | **Laboratoire** | **Adresse mail** | **Téléphone** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Le projet s’inscrit dans le cadre du Living Lab** : oui / non

**Début du projet** (mois, année)**: Fin du projet** (mois, année)**:**

**Autres personnes impliquées dans le projet**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Nom, Prénom** | **Laboratoire / Organisme** |
| Laboratoires de **C-BASC** |  |  |
|  |  |
|  |  |
| Laboratoires de **l’UPSay hors C-BASC**  |  |  |
|  |  |
|  |  |
| Partenaires **académiques** extérieurs à l’UPSay |  |  |
|  |  |
|  |  |
| Partenaires **non académiques** |  |  |
|  |  |
|  |  |

Description du projet

# Résumé illustre de la Proposition de Projet (300 mots max)

Le résumé est destiné également au site web en cas d’approbation : expliquer les objectifs du projet, son importance, l’état de l’art, la méthodologie, les livrables en langage accessible à tous svp. Rajouter si possible une illustration avec légende.

# Description de la proposition de projet, contexte et positionnement (2 pages max.)

2.1 Description du projet, du partenariat et des livrables attendus

2.2. Contexte et pertinence du projet par rapport aux thématiques de C-BASC et caractère structurant

# Estimation préliminaire des moyens nécessaires et justification (1/2 page max.)

Indiquer le montant total demandé, expliquer les différentes dépenses svp, en les répartissant entre laboratoires de l’UPSaclay et éventuellement entre chercheurs. Précisez le cas échéant les postes qui seront d’office dépensés en 2023 (plus précisément avant que vos laboratoires clôturent leurs comptes 2023). Indiquer également si certains postes rentrent dans la catégorie équipement (>800 euros).

La proposition devra clairement répondre aux différents critères énumérés dans l’appel