|  |
| --- |
| Appel à Manifestation d’Intérêt à participer à la semaine d’octobre organisée dans le cadre de l’AAP Institut Pascal-MSH Paris-Saclay  **Dérèglements écologiques et révolution numérique**  **Agir dans la concomitance des mutations**  Formulaire de manifestation d’intérêt |

1. Introduction

Nous assistons ces dernières années à l’apparition presque concomitante de deux thématiques: d’une part, le changement climatique, et d’autre part, la révolution numérique, thème qui prolonge des débats plus anciens autour des nouvelles technologies de l’information et de la communication, mais qui a pris des contours nouveaux notamment avec les références, elles récentes, au « big data » et à l’intelligence artificielle. La visée du présent appel est de stimuler des recherches qui prennent pour objet la simultanéité de ces deux mutations et ses effets sur l’action collective et sur la science en particulier. Les connaissances produites par de telles recherches étant susceptibles de renforcer nos moyens d’action dans ce contexte.

Dans cette perspective, la MSH Paris-Saclay et l’Institut Pascal s’associent pour proposer le financement par la MSH d’un projet de recherche sur une durée de deux ans, dans lequel s’inscrirait un programme scientifique à réaliser dans le cadre de l’IPa.

1. Procédure

Pour faire émerger les thématiques de recherche les plus pertinentes et les plus novatrices en même temps que des consortia appropriés, cet appel s’appuiera sur le « processus PSiNano » qui se déroule comme suit :

1. Une première semaine de workshop impliquant un ensemble très large de chercheurs et chercheuses désirant s’impliquer dans cette réflexion sera organisée à l’Institut Pascal (IPa).  Le but de cette semaine sera de faire émerger un nombre restreint de problématiques, associées à des « *consortia* ». Cette étape de co-problématisation prendra place du 24 au 28 octobre 2022. Elle consistera en une semaine de travail intensif de préfiguration de projets, à partir de contributions des chercheurs intéressés.
2. Au cours d’une durée de trois mois environ, chacun de ces *consortia* sera chargé de formuler un projet scientifique précis sur la problématique qu’il aura identifiée.
3. Un deuxième workshop plus compact (un ou deux jours) de restitution de ces projets sera organisé fin janvier à la MSH Paris-Saclay et aboutira à la sélection d’un projet phare de la MSH.
4. Ce projet phare recevra un financement significatif de la part de la MSH sur une durée de deux ans. Il devrait également pouvoir inclure un « Programme Thématique » de trois ou quatre semaines organisées à l’IPa.

Tout au long de ce processus, l’accent sera placé sur un travail collectif et interdisciplinaire de problématisation, dont les résultats seront mis en valeur par l’Institut Pascal et par la MSH Paris-Saclay selon des modalités à préciser d’entente entre les participants.

1. Finalité du formulaire de manifestation d’intérêt

La finalité du présent formulaire de manifestation d’intérêt est double.

Il s’agit d’abord de permettre aux organisateurs de l’appel d’apprécier la pertinence des manifestations d’intérêt au regard de l’objet de l’appel.

Il s’agit ensuite de créer les conditions les plus favorables possibles au travail qui devra se dérouler pendant la semaine d’octobre. Dans cet esprit, la partie scientifique du présent formulaire comprend trois points : (a) l’esquisse d’un « projet idéal » interdisciplinaire dans lequel les porteurs de la manifestation d’intérêt voudraient pouvoir s’engager si des consortia appropriés pouvaient être construits ; (b) une présentation brève de la composante qu’eux-mêmes envisageraient d’apporter, sur la base de leurs outils disciplinaires et de leurs moyens de recherche ; (c) une formulation des attentes que les porteurs de la manifestation d’intérêt ont à l’égard d’autres secteurs disciplinaires, dont ils considéreraient l’apport nécessaire à la réalisation du « projet idéal ». Les éléments remis sur ces trois points permettront aux organisateurs de l’appel de structurer le programme de la semaine d’octobre, en plaçant dans un ordre approprié aussi bien des brèves présentations orales et mises en débat des manifestations d’intérêt, que des temps de débats transversaux, dont le déroulement devra être laissé très ouvert, mais qui pourront partir de thématiques dérivées d’une analyse d’ensemble des manifestations d’intérêt.

Avec ces deux finalités en vue, les critères d’évaluation des manifestations d’intérêt à participer la semaine d’octobre seront :

- la pertinence au regard de la thématique de l'appel

- la solidité de la composante de recherche propre (b)

- la cohérence entre (a), (b) et (c), qui sera un indicateur de la capacité de situer son propre travail dans une entreprise interdisciplinaire.

1. Calendrier

* 4 juillet 2022 : fin de l’appel à manifestations d’intérêt à participer aux journées d’octobre
* 27 juillet : retour aux porteurs des manifestations d’intérêt
* 24 au 28 octobre : journées de « co-problématisation et préfiguration ». Lieu : Institut Pascal (Orsay)
* Fin janvier : journée de restitution. Lieu : MSH Paris-Saclay
* Mars 2023 : décision et mise en route du projet lauréat

1. Formulaire

Formulaire à compléter et à envoyer aux deux adresses suivantes:

[institut-pascal@universite-paris-saclay.fr](mailto:institut-pascal@universite-paris-saclay.fr) et à [aap@msh-paris-saclay.fr](mailto:aap@msh-paris-saclay.fr)

5.1 Renseignements administratifs : responsables scientifiques

***Responsable scientifique n° 1 :***

|  |  |
| --- | --- |
| *Nom, prénom :* |  |
|  |  |
| *Statut :* |  |
| *Intitulé de l’équipe ou du laboratoire de rattachement :* |  |
| *Adresse :* |  |
| *Téléphone :* |  |
| *e-mail :* |  |
| *Discipline :* |  |

***Responsable scientifique n° 2 :***

|  |  |
| --- | --- |
| *Nom, prénom :* |  |
|  |  |
| *Statut :* |  |
| *Intitulé de l’équipe ou du laboratoire de rattachement :* |  |
| *Adresse :* |  |
| *Téléphone :* |  |
| *e-mail :* |  |
| *Discipline :* |  |

5.2. Renseignements scientifiques : projet de recherche

* Titre :
* Acronyme :
* Mots clé (5 maximum) :
* Résumé (15 lignes maximum):
* Développement du projet :

a / Trame du projet « idéal » (entre une demi-page et une page) :

b / Présentation de la composante du projet que vous proposez de réaliser sur la base de vos propres compétences et ressources (appuyée sur votre/vos CV et sur un état sommaire de la littérature ; entre une et trois pages, complétées par des CV brefs des porteurs) :

c / Ce que vous considérez devoir trouver chez des équipes d'autres spécialités/secteurs en termes de contributions nécessaires à la réalisation du projet esquissé dans la section a (entre une demi-page et une page) :