

Projets Exploratoires Premier Soutien (PEPS) Interdisciplinaires

Le CNRS et l'IDEX Paris Saclay proposent la mise en place d'un PEPS de site orienté vers des thématiques SHS, avec un double objectif :

- contribuer à structurer et à promouvoir la recherche en sciences humaines et sociales à l'échelle du Campus Paris-Saclay dans un contexte privilégié de dynamisme et de diversité scientifique et technologique qui permet la mise en place et à l'épreuve d'un dispositif original d'interaction sciences sociales / sciences « dures » ;
- promouvoir des interactions originales et fructueuses entre les sciences humaines et sociales (sociologie, science politique, sciences économiques et de gestion, histoire, droit, géographie), les autres sciences (physique, chimie, sciences de la terre et de l'espace, sciences de la vie, mathématiques, informatique) et l'ingénierie.

Le PEPS vise à susciter des projets interdisciplinaires qui permettront d'étudier l'activité scientifique de façon inclusive et réflexive, en articulant les points de vue :

- épistémologique : conditions de la production scientifique, données, formalisation, empiricité, métrologie, normes et régulations, espaces et territoires des activités de recherche...
- social : politiques publiques de recherche et d'innovation, sociétés numériques, contexte de l'invention et du changement scientifiques, professions scientifiques, communautés scientifiques et technologiques...
- économique : stratégies de l'innovation, création et révision d'indicateurs, organisations en environnement hautement technologique, valorisation...
- éthique et juridique : régulations de l'activité scientifique, numérique et protection de la vie privée, normativités de la connaissance, circulation et déviances, évaluation des risques technologiques, transparence/secret/ignorance, participation citoyenne à la production de données ...

Le PEPS s'adresse à toutes les communautés concernées au sein du périmètre Paris-Saclay. L'ambition du PEPS est la structuration de la recherche SHS en interaction avec les autres sciences sur le site de Paris-Saclay, avec une intégration plus grande de l'activité scientifique et des technologies dans la société, et une meilleure prise en compte des dimensions et responsabilités sociales de la science et des technologies.

Le PEPS pourra ainsi se construire sur le thème « Saclay, plateau de l'innovation » avec pour objectif de promouvoir, à partir d'un certain nombre de projets interdisciplinaires visibles, la réflexion sur les stratégies concrètes à mettre en place pour faire en sorte que Saclay devienne un centre majeur d'innovation, par sa capacité d'associer production intellectuelle et économique et ouverture/responsabilité sociale.

Les thématiques du PEPS 2013 se déclinent en quatre axes pour un appel à projets autour du quantitatif et de la mesure en SHS :

1) Métrologie et innovation

- Mesures, échelles et critères en sciences de la nature et de la vie, et en sciences humaines
- Articulation entre recherche fondamentale et appliquée dans la mondialisation
- Indicateurs de l'innovation industrielle et sociale
- Epistémologie des indicateurs scientifiques, économiques et sociaux

2) Modélisation, approches quantitatives

- Modélisation et quantification comme dynamique de la connaissance
- Mathématiques sociales, statistiques, économétrie
- Sociologie quantitative

3) Régulation du travail scientifique

- Analyse des activités scientifiques et de leurs régulations (carrières, division, organisation et équipements du travail scientifique)
- Régulation juridique de la production et transmission de la connaissance, du développement des technologies
- Questions éthiques (dont éthique médicale) et responsabilité sociale de la science, risque et technologies
- Espace et territoires de la science, participation citoyenne et débat public

4) Sociétés numériques

- Innovation, création, design, humanités numériques
- Nouvelles formes de mobilité
- Données personnelles, vie privée
- Interfaces, nouveaux modes d'interaction

Candidature et évaluation

Les projets devront obligatoirement associer une unité SHS et une unité des autres disciplines.

Le financement est limité dans le temps à une année et à un montant de 30 keuros. Dans le cadre du budget maximum proposé, uniquement des dépenses de fonctionnement (hors salaires et rémunérations de stages) ou d'équipement pourront être sollicitées. La décision sera communiquée aux porteurs de projets lauréats à la fin du mois de septembre 2013.

A l'issu des projets en septembre 2014, il sera demandé aux porteurs une fiche de restitution expliquant le déroulement du projet, ses retombés et l'utilisation effective de la subvention obtenue.

Le formulaire de candidature est disponible à l'URL : <http://www.cnrs.fr/mi/spip.php?article333>

Le dossier complet ne doit pas dépasser 4 pages et être en format pdf ou word.

Le formulaire complété doit être obligatoirement déposé sur l'application SIGAP à l'adresse :
<https://sigap.cnrs.fr/sigap/web/connexion.php>

Date limite de dépôt des projets est fixée au 4 septembre 2013 à minuit.

Pour obtenir des informations : Patricio LEOEUF (patrick.leboeuf@campus-paris-saclay.fr) et la Mission pour l'interdisciplinarité (mi.contact@cnrs.fr)

