



Appel d'Offres "Bourses Doctorales et Post-Doctorales 2022"

Le Labex P2IO a le plaisir de vous informer qu'il ouvre un nouvel (et dernier) appel d'offres **post-doctorales et doctorales**, qui permettra de pourvoir des bourses de post-doctorat de 1 ou 2 ans, et des demi-bourses doctorales dans les laboratoires ou équipes de P2IO¹.

Cet appel d'offre a pour but de promouvoir la recherche sur l'un des 9 thèmes prioritaires de P2IO :

- S1 : Symétries dans le monde subatomique.
- S2 : Univers sombre et astronomie multi-messagers.
- S3 : Matière nucléaire fortement couplée.
- S4 : Formation de systèmes stellaires et planétaires, conditions d'apparition de la vie.
- T1 : Innovations dans la science des accélérateurs et des retombées connexes.
- T2 : Capteurs avancés et dérivations.
- T3 : Simulation et extraction de connaissances à partir de données complexes.
- I1 : L'énergie nucléaire pour le futur.
- I2 : Technologies médicales: imagerie et radiothérapie.

Processus de sélection :

Les propositions seront évaluées et sélectionnées par le CODIR, assisté par le Comité d'Evaluation Scientifique et Technique (CEST).

Les critères de sélection seront :

- Excellence de la recherche,
- Qualité de la mise en œuvre du projet
- Qualité de l'équipe d'accueil et de la formation, en particulier pour les bourses doctorales,
- Impact du projet sur la visibilité nationale et internationale du LabEx.

La synergie entre plusieurs entités (IAS, IJCLab, CEA, Ecole Polytechnique) de P2IO n'est pas strictement requise mais sera considérée comme un plus pour la sélection.

Il n'est pas demandé d'avoir identifié un candidat pour postuler. Les porteurs des projets retenus devront présenter leur candidat au CODIR pour validation et acceptation formelle.

En cas de co-financement, celui-ci devra être prouvé lors de la validation du candidat par le CODIR. Les demandes de bourses post-doctorales pourront concerner une prolongation d'un contrat en cours, financé ou non par P2IO, à condition que cette prolongation porte sur un travail nouveau et clairement identifié par rapport au contrat précédent.

Les bourses post-doctorales seront d'un montant de 59 k€ par an et ce, quelle que soit la tutelle ou l'ancienneté du candidat envisagé. Les dépassements éventuels seront à la charge du laboratoire d'accueil. L'allocation pour une demi-bourse de thèse sera de 59 k€.

Attention : étant donné que le LabEx P2IO se terminera fin décembre 2022, tous les candidats devront être arrivés avant cette date butoir.

Soumission des dossiers :

Les dossiers devront être soumis par voie électronique à coordination@p2io-labex.fr, en Français ou en Anglais. **La date limite est le 30 Janvier 2022.** Les porteurs des dossiers sélectionnés en seront informés au plus tard début mai 2022.

¹ Pour ces bourses doctorales, un co-financement sera recherché au niveau des Ecoles Doctorales, des laboratoires ou d'autres sources extérieures, pour aboutir à des contrats de 3 ans.