



## Appel à propositions 2023 : Soutien à la mobilité internationale Mobilité vers les Laboratoires Internationaux INSU

### *Call for proposals 2023: Support for international mobility towards INSU International Research Laboratories*

*- English version below -*

L'Institut National des Sciences de l'Univers (INSU), lance un **appel pilote de soutien à la mobilité vers les IRL** (International Research Laboratories, voir détail Annexe) à destination des communautés scientifiques INSU. L'objectif de cette initiative est de renforcer la visibilité des IRL au sien des laboratoires INSU, et d'affirmer la place des laboratoires internationaux de l'INSU dans le paysage national et international.

#### Conditions d'éligibilité

- L'appel à mobilité est ouvert aux chercheur·se·s et enseignant·e·s-chercheur·se·s appartenant à des laboratoires ayant comme tutelle ou co-tutelle le CNRS-INSU.
- Bien que cet appel s'adresse à tou.te.s, une priorité sera donnée aux jeunes chercheur·se·s, postdoctorant·e·s et doctorant·e·s.
- Mobilité courte d'une durée de 2 semaines à 2 mois.

#### Critères d'évaluation des projets

Les candidatures seront évaluées selon les critères suivants :

- Qualité scientifique du dossier et du parcours du candidat
- Pertinence du projet par rapport aux thématiques scientifiques de l'IRL
- Opportunité pour établir de nouvelles relations/travaux en commun
- Motivations du candidat

#### Modalités de fonctionnement – dépenses éligibles

Les lauréat·e·s bénéficieront d'une **dotation maximum pouvant aller jusqu'à 10 000 euros**.

Le financement est accordé sur une base annuelle (année civile 2023). Le budget doit être impérativement engagé avant le 31 décembre 2023 et ne peut être reporté sur l'exercice suivant. La dotation permet la prise en charge de la mobilité de la France vers l'IRL choisi par le candidat, c'est-à-dire les frais de mission: billets d'avion et train, per diem, etc.

Les crédits seront notifiés au laboratoire de rattachement du candidat.

#### Calendrier de l'appel

- Ouverture de l'appel à candidatures : 28 juin 2023
- Clôture de dépôt des dossiers de candidature : 21 août 2023



- Annonce des résultats à partir de la mi-septembre
- Missions à partir de la mi-octobre 2023 (tenir compte des éventuelles contraintes de visas) et jusqu'à janvier 2024.
- À l'issue de sa mission, le·la lauréat·e s'engage à remettre un court bilan de la mobilité.

## Candidature

Le **dossier de candidature** doit être rédigé en anglais (pour les mobilités vers l'IRL TAKUVIK, les dossiers peuvent être rédigés en français) et renseigné via le lien de dépôt suivant : <https://survey.cnrs-dir.fr/index.php/336962?newtest=Y&lang=fr>

Il devra être complété par un **CV complet** (en format pdf) et l'accord du directeur d'unité de départ du candidat (lettre ou email, au choix).

La date limite pour le dépôt des dossiers complet (candidature + CV + accord DU) est le **21 août 2023**.

Pour toute question, vous pouvez écrire à l'adresse suivante : [insu.international@cnrs.fr](mailto:insu.international@cnrs.fr)

---

## Annexe : Liste des IRL INSU

**L'IRL3351 - IFAECI** (Institut Franco-Argentin d'Etudes sur le Climat et ses Impacts – CNRS/CONICET/IRD/UBA) a été créé en janvier 2010 afin de renforcer la collaboration scientifique entre la France et l'Argentine sur l'étude du climat dans le contexte du changement climatique. Son objectif est d'améliorer la connaissance sur les processus physiques qui conduisent à la variation et au changement climatique et mais aussi d'encourager les études qui traitent des impacts sur la population, la biodiversité et la production et enfin, de générer de l'information pour concevoir la mise en place d'applications et ce à l'échelle de l'Amérique du Sud et des océans qui l'entourent. L'IFAECI comporte 77 chercheurs dont 2 CNRS en poste et est localisée à Buenos Aires.

<http://ifaeci.cima.fcen.uba.ar/>

<https://www.ifaeci.cnrs.fr/>

**L'IRL3376 – TAKUVIK** est un laboratoire international franco-canadien.

Créé en 2011 par l'Université Laval et le CNRS, Takuvik a pour objet l'étude du milieu arctique, et en particulier l'impact des perturbations environnementales actuelles d'origine climatique et anthropique, sur les écosystèmes et les géosystèmes arctiques, marins et terrestres.

<http://www.takuvik.ulaval.ca/>

**L'IRL3386 - FCLA** (Franco Chilean Laboratory for Astronomy) a été créé en 2012 par le CNRS et trois grandes universités chiliennes : l'Université du Chili (UChile), l'Université Pontificale Catholique du Chili (PUC) et l'Université de Concepción (UdC). La mission première du laboratoire international FCLA est de promouvoir et soutenir les collaborations

entre la France et le Chili dans le domaine de l'astronomie, notamment sur la formation et l'évolution des étoiles et des planètes, les exoplanètes, etc.

<https://www.fcla.cl/>

**L'IRL2009 - FSLAC** (French - Spanish Laboratory for Astrophysics in Canarias) a été créé en 2021. Ce laboratoire international conjoint résulte d'un partenariat fructueux en astrophysique entre le CNRS et l'Institut d'Astrophysique des Canaries (IAC).

- Il renforcera les nombreuses collaborations scientifiques et instrumentales entre les communautés françaises et espagnoles autour de trois grands axes de recherche impliquant des équipements lourds : en astronomie gamma de très haute énergie avec le projet CTA (Cherenkov Telescope Array) d'installation d'un réseau de plusieurs dizaines de télescopes
- en physique solaire autour du télescope Themis déjà implanté aux Canaries et exploité conjointement depuis les années 80,
- et au niveau du développement d'une mesure du fond diffus cosmologique micro-ondes depuis le sol.

-----  
*- French version above -*

The CNRS National Institute for Earth Sciences and Astronomy (INSU) is **launching a pilot call for proposals to support the mobility to International Research Labs** (IRL – see Annex for details) for INSU scientific communities. The goal of this call is to raise awareness on IRLs within INSU laboratories in France, and to assert the place of INSU's international laboratories in the national and international landscape.

### **Eligibility conditions**

- The call for mobility is open to researchers belonging to laboratories under the supervision or co-supervision of the CNRS-INSU.
- Although this call is open to all, priority will be given to young researchers, postdocs and PhD students.
- Short mobility lasting from 2 weeks to 2 months.

### **Evaluation criteria**

Applications will be evaluated according to the following criteria:

- Scientific quality of the application and the applicant's track record
- Relevance with the IRL's scientific themes
- Opportunity to establish new relationships/common work
- The applicant's motivation



## Terms and conditions - eligible expenses

The grantees will receive a mobility **grant of up to €10,000**.

The funding is granted on an annual basis (calendar year 2023). The budget must be committed before 31 December 2023 and cannot be transferred to the following financial year. The grant will cover mobility from France to the IRL chosen by the applicant, i.e. mission expenses: plane and train tickets, per diem, etc.

The funding will be credited to the applicant's original laboratory.

## Call schedule

- Opening date of the call: 28 June 2023
- Closing date for applications: 21 August 2023
- Announcement of results from mid-September
- Mobility from mid-October 2023 (taking into account of any visa requirements) to January 2024
- At the end of their mobility, the grantees will submit a short report.

## Application

The application must be written in English (for mobility to TAKUVIK, applications may be written in French) and submitted via the following link: <https://survey.cnrs-dir.fr/index.php/336962?newtest=Y&lang=fr>

The application should enclose a full CV (in pdf format) and the agreement of the applicant's laboratory director/DU (by letter or email).

The deadline for submitting complete applications (application + CV + DU agreement) is **21 August 2023**.

If you have any questions, please write to the following address: [insu.international@cnrs.fr](mailto:insu.international@cnrs.fr)

-----

## Annex: List of INSU International Research Laboratories

**IRL3351 - IFAECI** (Instituto Franco-Argentino de Estudios sobre el Clima y sus Impactos - CNRS/CONICET/IRD/UBA) was created in January 2010 to strengthen scientific collaboration between France and Argentina on the study of climate in the context of climate change. Its aim is to improve knowledge of the physical processes that lead to climate variation and change, as well as to encourage studies into the impacts on people, biodiversity and production, and to generate information for the development of applications at the scale of South America and the surrounding oceans. IFAECI is based in Buenos Aires, it includes 77 researchers, including 2 CNRS staff.

<http://ifaeci.cima.fcen.uba.ar/>



<https://www.ifaeci.cnrs.fr/>

**IRL3376 - TAKUVIK** is an international Franco-Canadian laboratory.

Created in 2011 by Université Laval and the CNRS, Takuvik studies the Arctic environment, and in particular the impact of current climatic and anthropogenic environmental disturbances on Arctic marine and terrestrial ecosystems and geosystems.

<http://www.takuvik.ulaval.ca/>

**IRL3386 - FCLA** (Franco Chilean Laboratory for Astronomy) was created in 2012 by the CNRS and three major Chilean universities: the University of Chile (UCHile), the Pontifical Catholic University of Chile (PUC) and the University of Concepción (UdC). The primary mission of the FCLA international laboratory is to promote and support collaboration between France and Chile in the field of astronomy, in particular on the formation and evolution of stars and planets, exoplanets, etc.

<https://www.fcla.cl/>

**IRL2009 - FSLAC** (French - Spanish Laboratory for Astrophysics in Canarias) was created in 2021. This joint international laboratory is the result of a fruitful partnership in astrophysics between the CNRS and the Instituto de Astrofísica de Canarias (IAC).

- It will strengthen the numerous scientific and instrumental collaborations between the French and Spanish communities around three major areas of research involving heavy equipment: in very high-energy gamma-ray astronomy with the CTA (Cherenkov Telescope Array) project to install an array of several dozen telescopes
- in solar physics, around the Themis telescope, which is already located in the Canary Islands and has been operated jointly since the 1980s,
- and the development of a measurement of the cosmic microwave background from the ground.