

Avis de vacance

La fonction de Directeur/Directrice de l'UMR Lagrange sera vacante au 1^{er} janvier 2024.

Le directeur (ou la directrice) est nommé par les tutelles de l'UMR, sur proposition du Conseil du Laboratoire. Son mandat est de 5 ans, renouvelable une fois.

Le laboratoire Lagrange est l'un des trois laboratoires de l'Observatoire de la Côte d'Azur, établissement public administratif et établissement-composante de l'Université Côte d'Azur. Il a le statut d'unité mixte de recherche avec pour tutelles l'Observatoire de la Côte d'Azur, l'Université Côte d'Azur et le CNRS. De par son appartenance à l'Observatoire de la Côte d'Azur qui appartient au réseau des Observatoires des Sciences de l'Univers de l'INSU, le laboratoire est impliqué dans les services nationaux d'observations en Astronomie et Astrophysique pilotés par le CNRS-INSU.

Le laboratoire Lagrange est composé d'instrumentalistes, de théoriciens, d'observateurs et de modélisateurs avec pour objectifs le développement d'activités de recherche pluridisciplinaire dans le domaine de l'astrophysique théorique et observationnelle, de la mécanique des fluides et du traitement des signaux et des images ainsi qu'un effort important en offre de formations associées à ces thématiques. Les thèmes fédérateurs s'articulent autour de la formation et l'évolution des systèmes planétaires, la physique stellaire et solaire, la physique des galaxies et la cosmologie, la dynamique non-linéaire et enfin le traitement du signal et des images. Plusieurs de ces thématiques sont développées en synergie avec les laboratoires ARTEMIS et GEOAZUR, tous deux membres de l'Observatoire de la Côte d'Azur, dans un contexte particulièrement favorable à des interactions riches entre l'astrophysique, la physique et les sciences de la Terre. L'effectif du laboratoire de 178 agents (dont xx permanents) est actuellement reparti pour moitié dans le bâtiment Fizeau entièrement rénové sur le campus Valrose et pour moitié sur le site historique du Mont Gros.

Le directeur ou la directrice de Lagrange participe aux instances de gouvernance de ses tutelles. Il est notamment membre de droit du comité de direction de l'Observatoire de la Côte d'Azur et de son conseil scientifique.

Le prochain directeur ou la prochaine directrice devra être particulièrement vigilant à l'insertion de l'unité dans son environnement scientifique local, notamment dans le cadre des schémas stratégiques qui seront discutés à l'initiative de l'Observatoire de la Côte d'Azur. Il (elle) mènera sa politique scientifique en développant le projet préparé par le laboratoire pour le contrat quinquennal 2024-2028.

Un comité de direction, un conseil de laboratoire, une commission santé et sécurité au travail, un groupe de réflexion sur l'impact environnemental des activités de recherche, ainsi qu'un ensemble de correspondant et référents (science ouverte, égalité H/F et discriminations, formation permanente, communication, organisation des séminaires scientifiques) viennent compléter l'organigramme fonctionnel, en appui de la direction de l'unité, composé d'un directeur ou d'une directrice et d'un directeur ou directrice/adjoint.

Le laboratoire Lagrange est composé de 6 équipes scientifiques : trois équipes d'astrophysique, Planétologie, Physique Stellaire et Solaire, Galaxies et Cosmologie, une équipe regroupant les chercheurs instrumentalistes Méthodes Physiques de l'Observation et une équipe centrée sur le traitement du signal et images et une équipe de physiciens sur la mécanique des fluides, la turbulence et les plasmas spatiaux complètent les effectifs. Les ingénieurs et techniciens (IT) du laboratoire appartiennent à un groupe d'ingénierie et de recherche (GIR), qui mutualise les compétences pour répondre à l'ensemble des besoins des projets et des équipes scientifiques du laboratoire. La quarantaine d'IT (permanents et temporaires) se divisent en deux moitiés plus ou moins égales sur les métiers de l'instrumentation (projet/système, opticien, mécanicien, etc) et informatique (contrôle instrumental, traitement de données, simulations numériques). L'unité est impliquée dans plusieurs projets de grands équipements spatiaux : MATISSE (ESO), Gaia (ESA), HERA et MMX (ESA), Euclid, Plato, Juno,... et instruments au sol, SPHERE+, GRAVITY+, SKA, Weave,.... Les activités relèvent des sections 17 (Système solaire et univers lointain), 10 (Milieux fluides et réactifs : transports, transferts, procédés de transformation), et 07 (Sciences de l'information).

Les candidatures sont à adresser par mail avant le 31 mars 2023 à :

- Noel Dimarck, Vice-Président recherche de l'Université Côte d'Azur. noel.dimarck@univ-cotedazur.fr
- Martin Giard, Directeur Adjoint Scientifique au CNRS-INSU. martin.giard@cnrs.fr
- Stephane Mazevet, Directeur de l'Observatoire de la Côte D'azur, directeur@oca.eu

L'acte de candidature comprendra : une lettre de motivation (2 pages), un curriculum vitae (2 pages), une notice des titres et travaux mentionnant les 10 publications les plus significatives ainsi qu'une liste complète des publications. La lettre de motivation déclinera particulièrement l'insertion de l'unité dans son environnement scientifique local ainsi que la mise en oeuvre du projet scientifique préparé par l'unité.

Les personnes envisageant de candidater peuvent prendre contact avec le directeur du laboratoire Lagrange, Philippe Stee (philippe.stee@oca.eu) qui pourra leur apporter tous les renseignements nécessaires à la bonne préparation de leur candidature.