



Objet : appel à candidature pour le poste de directeur-directrice du LEGOS.

Le LEGOS est une Unité Mixte de recherche (UMR5566) de l'Observatoire Midi-Pyrénées (OMP) placée sous la tutelle du CNES, du CNRS (via les instituts INSU et INEE), de l'IRD et de l'Université Toulouse 3 - Paul Sabatier. Les tutelles du laboratoire lancent un appel à candidature pour le poste de directeur-directrice du LEGOS.

Descriptif du LEGOS

Les champs d'investigation et les activités du LEGOS, unité mixte de recherche pluridisciplinaire, concernent :

- l'étude des mécanismes physiques du système océan/atmosphère/hydrosphère/cryosphère (cycle de l'eau, climats, téléconnexions, ...);
- l'étude des processus physiques, biogéochimiques et géochimiques dans l'océan et à ses interfaces;
- l'accompagnement scientifique des programmes d'observation de la terre depuis l'espace, en particulier la future mission SWOT (pour laquelle les responsables scientifiques français pour l'océan et l'hydrologie continentale sont membres du LEGOS);
- le développement et l'évaluation scientifique de modèles numériques de l'environnement, liés à l'océanographie et l'hydrologie opérationnelles.

Le laboratoire comprend environ 130 personnes, dont 50 chercheurs et enseignants-chercheurs et 21 ingénieurs, techniciens et cadres administratifs permanents. Les équipes de recherche sont :

- Etude de la cryosphère et de l'hydrologie par observations spatiales, ECHOS;
- Echanges côte/large, ECOLA;
- Océan du large et variabilité climatique, OLVAC;
- Systèmes complexes et couplages, SYSCO2;
- Toulouse isotopie marine, TIM.

Par ailleurs 4 axes transverses ont été mis en place pour une animation scientifique inter-équipes :

- Atmosphère: réponses et interactions avec l'océan;
- Changement climatique aux 20ème et 21ème siècles;
- Niveau de la mer;
- Océan à méso et sub-méso-échelle.

Les chantiers géographiques principaux du laboratoire sont :

- Indo-Pacifique (Inde / Asie du Sud-est / Indonésie / Pacifique Ouest);
- Atlantique Tropical-Brésil-Afrique (Brésil et façade Ouest africaine);
- Pacifique Est (Equateur, Pérou, Chili);
- Métropole (golfe de Gascogne, golfe du Lion, bassin versant Adour-Garonne);
- Zones polaires (pilotage du chantier « Arctique » de l'OMP).

Dans le cadre de l'OMP, le LEGOS participe à l'observation in situ et assure la responsabilité de cinq services nationaux d'observation labellisés :

- le réseau de mouillages et les campagnes récurrentes « Prediction and Research moored array in the tropical Atlantic » (PIRATA), en partenariat avec Météo France, l'INPE et l'Université de Recife (Brésil) et la NOAA (USA);
- le réseau d'observation d'opportunité « sea surface salinity » (SSS) de mesure de salinité de surface sur des navires d'opportunité;
- le centre de topographie des océans et de l'hydrosphère (CTOH), qui traite des données altimétriques pour l'océanographie, l'hydrologie et la glaciologie. A noter aussi le service (non labellisé) Hydroweb, adossé au CTOH et qui offre l'accès à des séries temporelles de hauteurs d'eau sur un certain nombre de grands fleuves, lacs et zones inondées;
- deux réseaux d'observation côtiers du niveau de la mer : les « réseaux d'observation sub-antarctique du niveau de la mer » (ROSAME) et le « système d'observation des eaux littorales » (SONEL).



Compétences et qualités exigées

- Expertise dans au moins l'un des domaines scientifiques du LEGOS ;
- Connaissance des communautés scientifiques nationales, européennes et internationales dans les domaines de compétence du LEGOS ;
- Expérience dans le domaine de la prospective et programmation scientifiques, ainsi qu'en conduite de projets et/ou équipes de recherche ;
- Disponibilité, rigueur, investissement, ouverture d'esprit, aptitude à l'animation ;
- Pratique courante du français et de l'anglais.

Calendrier

- Fin juin – début juillet 2015 : les tutelles mandatent un comité de recherche de candidatures afin de suivre le processus et de susciter des candidatures ;
- 15 octobre 2015 : date limite de déclaration de candidature avec CV, lettre de motivation et programme à envoyer par mail au directeur actuel du LEGOS (voir contact ci-dessous) et au Président du comité de recherche de candidatures (voir adresses ci-dessous) ;
- Entre le 30 octobre et le 1er décembre : auditions éventuelles par le comité de recherche de candidature et transmission de ses recommandations aux tutelles qui informeront le LEGOS ;
- Entre le 1^{er} et le 18 décembre : les candidat-e-s retenu-e-s seront invité-e-s à présenter leur candidature devant le conseil de laboratoire qui se prononcera sur la pertinence des candidatures et votera ;
- Transmission des résultats du CL aux tutelles ; ces dernières se concerteront pour désigner le-la directeur-trice retenu-e ;
- Prise de fonction à Toulouse entre le 1er Janvier 2016 et le 1^{er} Janvier 2017 (période de recouvrement possible avec la direction actuelle pour passation de fonctions).

Il est recommandé, pour les candidat-e-s extérieur-e-s au laboratoire, de rencontrer l'ensemble du laboratoire. Ils-Elles peuvent en particulier se faire inviter aux journées scientifiques du LEGOS des 09 et 10 Novembre 2015.

Le comité de recherche de candidature sera composé d'un représentant de chacune des tutelles et d'experts externes.

Contact LEGOS

Yves MOREL (DU LEGOS, CNRS) : yves.morel@legos.obs-mip.fr

Web: <http://www.legos.obs-mip.fr/>

Contacts tutelles

Fabienne Casoli (DA-DSP, CNES): fabienne.casoli@cnes.fr

Philippe BERTRAND (DAS CNRS/INSU): p.bertrand@cnrs-dir.fr

Robert Arfi (DER, IRD): robert.arfi@ird.fr

Alexis Valentin (DAS, UPS): alexis.valentin@univ-tlse3.fr

Contact Observatoire Midi-Pyrénées

Pierre Soler (directeur de l'OMP) : pierre.soler@obs-mip.fr

Merci de diffuser cette annonce aux personnes potentiellement intéressées par la fonction.