

Appel d'offre de l'Action Spécifique « Gravitation, Références, Astronomie, Métrologie » (AS GRAM)

L'action spécifique GRAM a été créée par l'INSU (avec la participation de l'INP, du CNES et de l'ONERA), en 2010 en soutien aux travaux scientifiques se situant à l'intersection de trois grands domaines :

- La physique fondamentale, en particulier en ce qui concerne les tests expérimentaux des théories de la gravitation
- La métrologie de l'espace-temps et les systèmes de référence
- La mécanique céleste et la mécanique spatiale

Les objectifs de l'AS GRAM sont de renforcer la cohérence et la structuration de ces activités, de soutenir le développement de nouveaux projets, de représenter ces activités au sein des tutelles et des agences. Pour plus de détail voir le texte fondateur disponible sur http://gram.oca.eu/Ressources_doc/doc_GRAM/20110110_doc_fondateur.pdf

Appel d'offre 2012

Une des actions de l'AS GRAM est un appel d'offre annuel. Ce second AO concerne l'ensemble des activités du GRAM. Il pourra financer des demandes de type :

- Equipement, contributions aux expériences terrestres ou à la R&T spatiale
- Activités d'analyse de données et de modélisation (eg. achat de données, moyens de calcul lourds, etc...)
- Soutien de colloques et d'écoles thématiques
- Soutien de collaborations entre équipes et d'actions structurantes

GRAM ne pourra pas financer des frais de personnel, quelle que soit leur forme (CDD, vacances...)

Une priorité sera accordée aux demandes se situant à l'intersection des grands domaines scientifiques mentionnés ci-dessus, sans exclure cependant des demandes ne relevant que d'un seul thème. Une attention particulière sera également accordée aux demandes concernant la préparation de l'analyse des données de la mission MICROSCOPE. La mission MICROSCOPE est en cours de consolidation et l'organisation des équipes de traitement des données doit se préciser. Une première documentation sur MICROSCOPE est disponible à l'adresse http://gram.oca.eu/Appels_Offres/AO-2012/microscope.zip. Un colloque présentant plus précisément l'ensemble de l'expérience à l'intention des groupes intéressés par l'analyse des données doit avoir lieu au premier semestre 2012.

La sélection des demandes et l'attribution des financements seront effectuées par le CS du GRAM. Le financement prévisionnel de cet appel d'offre est dans la fourchette de 100 à 150 k€ au total.

Calendrier

Date limite de soumission des demandes : 23/01/2012 (étendu au 25/01/2012)

Examen des propositions et sélection par le CS : mars 2012

Notification des résultats : mars 2012

Informations pratiques

Un formulaire de demande est disponible sur le site

http://gram.oca.eu/Appels_Offres/AO-2012/AO.html.

Les demandes doivent être déposées sous forme électronique sur ce même site au plus tard le 23/01/2012.

Pour toute question contacter un des responsables de l'AS GRAM Peter.Wolf@obspm.fr ou Gilles.Metris@oca.eu.