



Irfu
Institut de recherche
sur les lois fondamentales
de l'Univers

Service de physiques des particules

Réf : IRFU/SPP/UB/mo/2013-051

Saclay, le 22 février 2013

Appel à candidatures

Le Service de physique des particules (SPP) du CEA/Irfu recrute une physicienne ou un physicien sur un poste permanent en 2013 sur l'activité physique des neutrinos sur accélérateurs (T2K, LBNO).

La date limite de dépôt des candidatures est le 7 avril 2013.

Le SPP comprend une centaine de physiciens travaillant sur une douzaine d'expériences internationales. Environ 50% de l'activité porte sur les plus hautes énergies (Atlas, CMS, ILC), 50% se répartissant sur la physique des neutrinos (Double-Chooz, T2K), sur l'astroparticule (HESS/CTA) et sur la thématique cosmologie et gravitation (Boss/BAO, Edelweiss, G-bar, Planck, SNLS).

Nous souhaitons accueillir des personnes motivées, d'un excellent niveau scientifique, possédant une expérience professionnelle allant de la thèse jusqu'à environ cinq ans après celle-ci. Il est important que les candidats soient désireux de travailler en équipe et d'interagir avec l'ensemble des activités du laboratoire. Le poste est prévu pour renforcer l'expérience T2K et les activités en physique de neutrinos sur accélérateur d'avenir. Aucune activité préalable dans ce domaine n'est requise pour rejoindre cette équipe. Plus d'information complémentaires sur l'expérience T2K au SPP sont disponibles sur le site web :

http://irfu.cea.fr/Spp/Phocea/Vie_des_labos/Ast/ast_technique.php?id_ast=2032

et également auprès de Marco Zito (<mailto:marco.zito@cea.fr>).

Le dossier de candidature devra contenir :

- un curriculum vitæ ;
- une lettre de motivation ;
- la description en quelques pages de l'activité scientifique du candidat (3 pages, au maximum) ;
- la description de son projet de recherche ciblé (1 page, au maximum) ;
- la liste des publications et notes internes, mettant en avant les contributions personnelles du candidat. Les plus significatives (3 au maximum) seront jointes ;
- la liste des présentations à des conférences, ateliers et séminaires ;
- 2 lettres de recommandation, (qui devront parvenir **directement** au secrétariat du SPP) ;
- 2 ou 3 noms de personnes pouvant être contactées pour références.

Le dossier de candidature en format PDF doit nous parvenir **complet** à l'adresse électronique :

postespp2013@cea.fr

Les candidats sélectionnés sur dossier seront informés au plus tard le **29 avril 2013** pour être auditionnés entre le **21 et le 24 mai 2013**.

Pour tout autre renseignement complémentaire, n'hésitez pas à nous contacter par téléphone au +33 (1) 69 08 23 50 ou par courrier électronique à secretariat.spp@cea.fr

Ursula BASSLER
Chef du Service de physique des particules