



## **Poste chercheur au Laboratoire Léon Brillouin (LLB)**

### **Poste permanent CEA**

#### **Description du poste :**

Le Laboratoire Léon Brillouin (UMR12 CEA/CNRS) est à la fois un grand instrument de service de diffusion neutronique et un laboratoire développant une recherche propre. Il dispose de 25 instruments de diffusion neutronique mis à la disposition des chercheurs français et étrangers.

Le LLB recrute sur poste permanent CEA un scientifique expérimentateur de haut niveau (H ou F) possédant une expérience reconnue de diffusion neutronique (éventuellement rayons X) pour le développement instrumental et scientifique du LLB.

Le poste est thématiquement très ouvert. Le candidat retenu devra développer une recherche propre dans l'une des thématiques du Laboratoire : Magnétisme et supraconductivité, Structure et transition de phase, Science des matériaux et applications industrielles, Physico-chimie : matière molle, Biologie.

Il aura en charge le développement d'un instrument ou d'un groupe d'instruments liés à sa spécialité.

#### **Profil du candidat**

Titulaire d'un Doctorat, le candidat (H ou F) devra tout d'abord faire preuve d'une expérience significative en diffusion ou diffraction neutronique (éventuellement rayons X) et être spécialiste reconnu dans son domaine de recherche.

Pour information, prendre contact avec Susana Gota-Goldmann Directrice adjointe du LLB : [susana.gota-goldmann@cea.fr](mailto:susana.gota-goldmann@cea.fr)

Date limite de dépôt de dossier de candidature comprenant un curriculum vitae, une liste de publication et deux lettres de recommandation : 30 avril 2007