

Section du Comité national : 15

Session de printemps 2014

Intitulé de la section :

Chimie des matériaux, nanomatériaux et procédés

Objet de l'examen :

*Avis de pertinence d'association au CNRS :
- renouvellement*

Code, intitulé et nom du directeur de l'unité :

UMR 12

LLB Laboratoire Léon Brillouin
C. Alba-Simionesco

APPRÉCIATIONS GÉNÉRALES ET RECOMMANDATIONS DE LA SECTION :

*Ce rapport a été établi après délibérations de la section, sous la responsabilité de son président, à partir des appréciations du rapporteur, des observations et recommandations de la section.
Les avis émis par les sections ne préjugent pas de la décision qui sera prise par la direction du CNRS.*

Le laboratoire Léon Brillouin occupe une place spécifique et de première importance dans le paysage scientifique français comme source nationale mettant en œuvre l'utilisation des neutrons du réacteur Orphée. Outre leurs missions de service et de formation capitales pour la communauté, les chercheurs de cette UMR mènent leurs propres activités de recherche conduisant à des résultats de grande qualité. Ils bénéficient pour cela de l'appui des personnels CEA, notamment pour ce qui concerne les questions de sécurité du laboratoire.

Même si le laboratoire affiche la chimie en second domaine scientifique (après la physique), sa force réside dans son interdisciplinarité et parmi les thématiques développées, nombreuses sont celles relevant de la section 15 (des matériaux pour l'énergie aux multiferroïques, par exemple).

Sur un total de 8 chercheurs de l'INC répartis sur les cinq sections de 11 à 15, 2 seulement relèvent de la 15 (dont un DR2 sur le départ) ce qui ne reflète pas l'importance pour la communauté de l'activité relative à la science des matériaux, aux nanomatériaux et aux procédés. La pérennité de cette activité au-delà de l'horizon 2020 mérite une analyse approfondie de la part des tutelles.

L'activité du laboratoire parfaitement reconnue, aussi bien au niveau national qu'international, justifie donc d'un avis très favorable au renouvellement d'association au CNRS.

Fait le 25 juin 2014

Jean-Marie DUBOIS
Président de la section 15

AVIS DE PERTINENCE DU SOUTIEN DU CNRS AUX UNITES

- | | |
|-------------------------------------|----------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> | Avis très favorable |
| <input type="checkbox"/> | Avis favorable |
| <input type="checkbox"/> | Avis défavorable |
| <input type="checkbox"/> | Avis réservé |
| <input type="checkbox"/> | Pas d'avis |