

COMPTES RENDUS

PHYSIQUE

Rédaction : Académie des sciences, 23, quai de Conti, 75006 Paris, France

Tél. : (+33) (0)1 44 41 43 72

<http://www.academie-sciences.fr>

Objet de la revue : les *Comptes rendus Physique* sont ouverts à tous les scientifiques, quels que soient leur titre et leur nationalité. Une note aux *Comptes rendus* est la première relation brève d'une découverte importante ou d'un résultat significatif. Elle bénéficie d'une publication rapide après son acceptation définitive, et permet ainsi de prendre date.

Directeur de la publication : Catherine Bréchnac.

Comité éditorial :

Coordinateur : Jacques Villain

Astrophysique : Françoise Combes

Atomes froids : Jean Dalibard

Matériaux, métallurgie : Yves Bréchet

Matière condensée : Bernard Castaing

Métrologie : Christian Bordé

Nanosciences : Daniel Esteve, Hélène Bouchiat

Optique : Frédérique de Fornel

Physique des hautes énergies : Michel Davier, Pierre Fayet

Physique des plasmas : Guy Laval

Physique non linéaire : Stéphan Fauve

Physique non linéaire, matière molle, biophysique : Chaouqi Misbah

Résonance magnétique nucléaire : Maurice Goldman

Supraconductivité : Alexandre Bouzdine

Comité de rédaction :

PHYSIQUE : A. Aspect, R. Balian, S. Balibar, A. Benoît, N. Bloembergen, C. Bordé, C. Bouchiat, H. Bouchiat, M.-A. Bouchiat, Y. Bréchet, C. Bréchnac, É. Brézin, B. Cabane, C. G. Callan, B. Castaing, C. Cohen Tannoudji, J. Dalibard, T. Damour, P. Darriculat, M. Davier, B. Derrida, M. Devoret, F. Dyson, S. Edwards, D. Estève, S. Fauve, P. Fayet, A. Fert, M. Fink, J. Friedel, D. Gratias, M. Goldman, E. Hahn, T. Hänsch, S. Haroche, J.-P. Hurault, J. Iliopoulos, D. Jérôme, D. Kaplan, D. Kleppner, G. Laval, A. Libchaber, A. Martin, P. Nozières, E. Otten, G. Parisi, E. Picasso, B. Picinbono, A. Polyakov, J. Prost, Y. Quéré, T. Ramakrishan, N. Ramsey, P.-H. Rebut, E. Rosencher, D. Ruelle, G. Slodzian, I. Solomon, E. Spitz, R. Stora, G. 't Hooft, G. Toulouse, G. Veneziano, J. Villain, E. Witten, A. Zeilinger, J. Zinn-Justin.

ASTROPHYSIQUE : A. Bijaoui, J. Blamont, N. Capitaine, R. Cayrel, C. Cesarsky, F. Combes, G. Courtès, P. Encrenaz, B. Guinot, J. Kovalovsky, A. Labeyrie, J. Laskar, P. Léna, J.-C. Pecker, D. Rouan.

Indexation :

Astronomy and Astrophysics Abstracts, Current Contents, Ecological Abstracts, INSPEC, Pascal, ScienceDirect, Scopus, Zentralblatt MATH

© 2013 Académie des sciences. Tous droits réservés.

Édité par Elsevier Masson SAS, Société par actions simplifiée à associé unique, au capital social de 47 275 384 € - RCS Nanterre 542 037 031

Siège social : 62, rue Camille-Desmoulins, 92442 Issy-les-Moulineaux cedex, France.

Actionnaire : Elsevier Holding France

Comptes Rendus Physique (ISSN 1631-0705) 2013 (tome 14). Un an : 10 fascicules. Voir tarifs complets sur www.elsevier-masson.fr.

Adresser commande et paiement à Elsevier France : paiement par chèque ou carte de crédit (CB, MasterCard, EuroCard ou Visa : indiquer le n° et la date d'expiration de la carte et signer) ; par virement : La Banque Postale, centre de Paris n° 20041 00001 1904540 H 020/95. Les abonnements sont mis en service dans un délai de 4 semaines après réception du paiement. Ils partent du premier numéro de l'année. Les fascicules de l'année et les tomes antérieurs doivent être commandés à l'éditeur. Les réclamations pour les numéros non reçus doivent parvenir dans un délai maximal de 6 mois après la parution. Expédition par voie aérienne incluse.

Secrétaire générale de la rédaction – Christine Gray. Tél. : (+33) (0)1 71 16 54 84. Fax : (+33) (0)1 71 16 51 84.

E-mail : c.gray@elsevier.com

Abonnements – Tél. : (+33) (0)1 71 16 55 99. Fax : (+33) (0)1 71 16 55 77. E-mail : infos@elsevier-masson.fr

Président : Daniel Rodriguez

Informations à l'attention des auteurs

Pour toute question relative à la soumission des articles (y compris la soumission électronique le cas échéant), les auteurs peuvent consulter le site <http://www.elsevier.com/locate/comren>. Ce portail, en langue anglaise, permet aussi de suivre l'évolution des articles acceptés (envoi d'alertes par e-mail aux auteurs à chaque changement de statut de leur article en production), fournit des informations sur l'iconographie, les copyrights, propose une « FAQ » (foire aux questions) et plus encore. Pour toute question survenant après acceptation d'un article, notamment en ce qui concerne les épreuves, les contacts sont indiqués dès l'enregistrement de l'article pour publication.

Les modalités d'abonnement, les recommandations aux auteurs, les sommaires de chaque numéro ainsi que les résumés des articles publiés dans cette revue sont disponibles sur le site internet d'Elsevier France : <http://www.em-consulte.com>

⊗ Le papier utilisé pour cette publication répond aux normes ANSI/NISO Z39.48-1992 (Permanence of Paper).