

S p i n

*Boletim de Circulação Interna do Instituto de Física da UFRGS
Publicado às sextas-feiras*

Nº 279

24 a 31 de janeiro de 1997.

Informes da Direção

- ⇒ José Henrique Rodrigues dos Santos defendeu a tese de doutorado “Estudo do poder de freamento eletrônico de íons de He e B canalizados em Si”, no dia 21 de janeiro, sendo aprovado com conceito A.
- ⇒ Jorge Horvath, do IAG - USP, esteve no Instituto, no período de 22 a 24, para participar de trabalho conjunto com o Grupo de Hádrons e Léptons.
- ⇒ Encaminhada à Pró-Reitora de Graduação solicitação de abertura de dois Concursos para a categoria de Professor Titular nas áreas de Física Teórica e Física Experimental, cada um com uma vaga.
- ⇒ O Diretor do Instituto, Professor Darcy Dillenburg, estará participando de reuniões na CAPES e SESu, no período de 27 a 29 de janeiro. Responderá pela Direção o Professor Fernando Zawislak, decano no Conselho da Unidade.
- ⇒ Dia 21 de fevereiro, às 21 horas, no Salão de Atos da Reitoria, acontecerá a cerimônia de Colação de Grau dos estudantes do Curso de Física (11 Bacharéis e 1 Licenciado).

Afastamentos aprovados

João Alziro Herz da Jornada - Participar da organização da Escola Avançada de Metrologia Mecânica, dia 21 de janeiro/97, Rio de Janeiro.

Marco Antonio Moreira - Participar de reunião na SESu-MEC sobre avaliação de cursos de graduação, de 20 a 22 de janeiro/97, Brasília.

Publicações

BOLLÉ, D. ERICHSEN Jr., R. Optimal capacity of graded-response perceptrons: a replica-symmetry-breaking solution. Journal of Physics A, Bristol, v. 29, n. 10, p. 2299-2307, May 1996.

DIEHL, Alexandre, BARBOSA, Marcia C., LEVIN, Yan. Neutral polyampholyte in an ionic solution. Physical Review E, Woodbury, v. 54, n. 6, p. 6516-6525, Dec. 1996.

ELSON, Rebecca A. W. SANTIAGO, Basilio X., GILMORE, Gerard F. Halo stars, starbursts, and distant globular clusters: a survey of unresolved objects in the Hubble deep field. New Astronomy, Amsterdam, v. 1, n.1, p. 1-16, Sept. 1996.

GALLAS, J.A.C., NUSSE, H.E. Periodicity versus chaos in the dynamics of the cobweb models. Journal of Economic

Behavior and Organization, Amsterdam, v. 29, n.3, p. 447-464, May 1996.

GUSMÃO, Miguel, ZIMAN, Timothy. Spin-density-wave instabilities for imperfectly nested Fermi surfaces: application to BEDT-TTF salts. Physical Review B, Woodbury, v. 54, n. 23, p. 16663-16669, Dec. 1996.

JESEN, Ole, IDIART, Marco A. P., LISMAN, John E. Physiologically realistic formation of autoassociative memory in network with theta/gamma oscillations: role of fast NMDA channels. Learning and Memory, Cold Spring Harbor, v. 3, p. 243-256, 1996.

MARIGO, P., GIRARDI, L. CHIOSI, C. Carbon stars in LMC clusters revisited. Astronomy and Astrophysics, Berlin, v. 316, n. 1, p. L1-L4, Dec. 1996.

MENDES, K. C., MACHADO, F. L. A., PEREIRA, L. G., REZENDE, S. M., MONTENEGRO, F. C., ALTOÉ, M. V. P., MISSELL, F. P. Giant transversal magnetoimpedance and Hall-effect measurements in $\text{Co}_{70.4}\text{Fe}_{4.6}\text{Si}_{15}\text{B}_{10}$. Journal of Applied Physics Woodbury, v. 79, n.8, p.6555-6557, Apr. 1996. pt 2B

WONG-NG, Winnie, PIERMARINI, Gaspar J., GALLAS, Marcia R. X-ray diffraction study of $\text{BaLu}_2\text{CuO}_5$ and $\text{BaNd}_2\text{CuO}_5$ at high pressures. Powder Diffraction, Woodbury, v. 11, n.4, p. 305-311, Dec. 1996.

DIA DE GALA

O professor Maris veio ontem, dia 23, de seu sítio em Canela para brindar o Instituto com quase cem quilos de maçãs da variedade gala. Esse ritual se repete há muitos anos e merece um registro muito especial de agradecimento.

SPINOFF

O SPIN sai em merecidas férias, com a maioria dos professores, estudantes e funcionários, para voltar em março; todos, espera-se, em melhor forma e superturbinados para as tarefas de 1997. BOAS FÉRIAS!

Expediente:

Edição: Tânia Rodrigues da Cruz

Revisão: Claudio Schneider

Impressão: Waldomiro da Silva Olivo

Distribuição: Nair Silveira da Silva e Eva Godinho dos Santos

Instituto de Física-UFRGS

Av. Bento Gonçalves, 9500

Campus do Vale

Caixa Postal 15051

Fones: (051) 3167 111

Fax: (051) 319 1762

e-mail: SPIN@JF.UFRGS.BR

91501-970 Porto Alegre-RS