

Spin

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

Nº 251

28 de junho a 05 de julho de 1996.

Datas & Eventos

30/06, domingo. Cerimônia de abertura da III ELAPEF, às 20h30min, no Grande Hotel Canela, Canela, RS. Vide nota.

03/07, quarta-feira. Seminário do Grupo de Nanoestruturados, às 13h30min, no Anfiteatro.

Informes do Dep. Física

⇒ A Comissão Examinadora do Concurso Público de Títulos e Provas para Provimento de Cargo de Professor Auxiliar, na área de Física, sub-área Licenciatura em Física, do IF, constituída pelos professores Maria H. Steffani, Rolando Axt e Maria José Pereira Monteiro de Almeida, considerou habilitados os candidatos Magale Elisa Brückmann, com média final 8,76; Janir Sebastião Hickmann, com média final 8,60; Sayonara Salvador Cabral da Costa, com média final 8,46; Eliane Cappelletto, com média final 8,19; Luci Fortunata Motter Braun, com média final 7,66; Izete Zanesco, com média final 7,34 e Isabel Krey, com média final 7,33.

Informes da Secretaria Geral

- ⇒ Alertamos à comunidade que a chamada com dois sinais contínuos do telefone significa ligação interna e a chamada com um sinal significa ligação externa.
- ⇒ Nos próximos dias será iniciado no IF o inventário dos Bens Patrimoniais pelos funcionários da Divisão de Patrimônio. Solicitamos aos chefes de setores e à comunidade a colaboração à realização do referido inventário.

Mensagem recebida pela Direção do Instituto de Física

À Comunidade Universitária

Considerando o resultado da consulta à comunidade universitária, primeira etapa do processo de eleição para o cargo de Reitor da Universidade Federal do Rio Grande do Sul;

considerando a nossa tradição de luta por uma Universidade pública, autônoma, democrática, gratuita e competente, e

considerando também que a legislação atual não nos permite ainda o exercício da autonomia na escolha do dirigente máximo das universidades federais;

venho agradecer o apoio recebido e manifestar aos professores, estudantes e servidores técnico-administrativos, em especial aos membros do Colégio Eleitoral, minha posição democrática a favor da indicação do nome da Professora Wrana Panizzi, por ser o mais votado na consulta, para o primeiro lugar na lista triplíce e sua posterior ratificação pelas instâncias superiores.

Porto Alegre, 24 de junho de 1996.



Sérgio Nicolatjewsky

III Escola Latino-americana sobre Pesquisa em Ensino de Física - III ELAPEF

Período: 1º a 12 de julho de 1996
Local: Canela, Grande Hotel Canela
Promoção: Instituto de Física da UFRGS
Apoio: CNPq, FAPERGS e CAPES
Coordenação: Marco Antonio Moreira

Objetivo: preparação de recursos humanos, em termos de fundamentação teórica, metodológica e epistemológica, para a pesquisa em Ensino de Física.

Participantes: 80 professores/pesquisadores latino-americanos.

Cursos:

- I. La psicología cognitiva y el aprendizaje de la ciencia (Juan Ignacio Pozo, Universidad Autónoma de Madrid)
- II. Tópicos em filosofia da ciência (Fernando Lang da Silveira, Instituto de Física da UFRGS)
- III. Efectos cuánticos a gran escala: la física de bajas temperaturas (Ernesto Nelson Martinez, Centro Atómico Bariloche)
- IV. Research as a guide for the improvement of physics instruction (Lillian McDermott, University of Washington, Seattle, U.S.A.)

Workshops:

- I. Linguagem e elaboração conceitual: analisando episódios de aulas de ciências (Eduardo Fleury Mortimer, Faculdade de Educação da UFMG)
- II. Epistemologia e investigação em educação científica e matemática (Romulo Campos Lins, UNESP - Rio Claro)
- III. Métodos quantitativos aplicados à pesquisa em ensino de Física (Fernando Lang da Silveira, Instituto de Física da UFRGS)
- IV. Representações mentais e aprendizagens de Física (Marco Antonio Moreira e Ileana Greca, Instituto de Física da UFRGS)
- V. La psicología cognitiva y el aprendizaje de la ciencia (Juan Ignacio Pozo, Universidad Autónoma de Madrid)
- VI. Research in physics education (Lillian McDermott, University of Washington, Seattle, U.S.A.)

Palestras:

- "Linguagem e elaboração conceitual em salas de aula de ciências: contradições entre discurso e práticas em propostas construtivistas de ensino." (Eduardo Fleury Mortimer)
- "Sobre o papel de problemas concretos na produção de significados matemáticos." (Romulo Campos Lins)
- "Pressupostos teóricos da reforma do 1º e 2º graus na Espanha." (Juan Ignacio Pozo)
- "Determinismo, previsibilidade e caos." (Fernando Lang da Silveira)
- "O construtivismo de Johnson-Laird." (Marco Antonio Moreira)
- "Os papéis da Física e do físico na sociedade do futuro." (Fernando Claudio Zawislak)
- "A epistemologia de Kuhn." (Fernanda Ostermann)
- "O pluralismo metodológico de Feyerabend." (Anna Carolina Regner)

Afastamentos aprovados

- Yan Levin - Proferir seminário no IF/USP e colaborar com o Grupo do Prof. Silvio Salinas, de 26 a 28 de junho/96, São Paulo, SP.
- Hans Peter Grieneisen - Participar do Grupo Técnico do SINST - PADCT e de reunião do GT-SINST/PADCT, de 25 a 28 de junho/96, São Paulo, SP.
- Kepler de Souza Oliveira Filho - Realizar turno de observação astronômica, de 02 a 18/julho/96, Itajubá, MG.
- Marcia Barbosa - Participar de banca de doutorado, colaborar com o Grupo de Mecânica Estatística da USP e tratar de assuntos do ENFMC na SBF, de 27 a 28/junho/96, São Paulo, SP.
- Fernanda Ostermann - Ministrará palestra A Epistemologia de Kuhn e participar da III Escola Latino-Americana sobre Pesquisa em Ensino de Física, de 30/junho a 13/julho/96, Canela, RS.
- Fernando L. da Silveira - Participar, como professor, do III ELAPEF e ministrar dois cursos e uma palestra, de 01/julho a 12/julho/96, Canela, RS.
- Miguel A. C. Gusmão - Participar do Workshop on Perturbative Methods for Strongly Interacting Electrons, de 23/junho a 18/julho/96, Brasília, DF.
- Horácio Oscar Girotti - Desenvolver trabalhos de pesquisa junto ao Grupo de Teoria de Campos do IF/USP, de 17 a 21/junho/96, São Paulo, SP.

Publicações

- BOFF, M. A., S., FRAGA, G. L. F., BRANDÃO, D. E., GOMES, A. A., GRANDI, T. A. Specific heat of $Ni_2T\text{Sn}$ ($T=\text{Ti, Zr, Hf}$) Heusler compounds. Physica Status Solidi (a), Berlin, v. 154, n. 2, p. 549-552, Apr. 1996.
- GIRARDI, L., BRESSAN, A., CHIOSI, C., BERTELLI, G., NASI, E. Evolutionary sequences opacities. VI. $Z=0.0001$. Astronomy and Astrophysics: Supplement Series, Les Ulis, v. 117, n. 1, p. 113-125, May 1996.
- LEMKE, N., CAMPBELL, I. A. Two-dimensional ising spin glasses with nonzero ordering temperatures. Physical Review Letters, Woodbury, v. 76, n. 24, p. 4616-4619, June 1996.

Instituto de Física-UFRGS
Av. Bento Gonçalves, 9500
Campus do Vale
Caixa Postal 15051
91501-970 Porto Alegre-RS

Fones: (051) 3167 111
Fax: (051) 336 1762
e-mail:SPIN@IF.UFRGS.BR