
SPIN

Boletim de circulação interna do Instituto de Física da UFRGS.
Publicado às sextas-feiras durante o período letivo.

No. 20. 24 de novembro a 01 de dezembro de 1989.

Datas & Eventos.

28/11, terça-feira. Colóquio: **Política Científica e Tecnológica no Rio Grande do Sul.** Dr. André Forster, Secretário do Estado Extraordinário para Assuntos de Ciência e Tecnologia. 14h30min, Anfiteatro F.

30/11, quinta-feira. Seminário de Matéria Condensada: **Efeitos de Impurezas sp em Compostos Tipo Fases de Laves.** Celso M. da Silva, 14 horas, Sala G212.

Notas.

⇒ Ruth de Souza Schneider responderá pela Coordenação da CPG de 27/11 a 13/12 quando Adalberto Vasquez estará em missão técnica, em Shiga, Japão.

⇒ Fernando Claudio Zawislak participará da Reunião da "Materials Research Society", em Boston, de 27/11 a 5/12, na qual apresentará o trabalho "Study of Hf diffusion in α -Zr using Rutherford Backscattering Spectroscopy". Após, o Prof. Zawislak entrará em férias até o fim do ano devendo reassumir a Direção do IF em 02/01/90.

- ⇒ Rogério P. Livi também participará da Reunião da "Materials Research Society", em Boston, de 27/11 a 5/12, na qual apresentará o trabalho "Effects of ion beam bombardment on the crystalline structure of polymers: the case of PET". Após a reunião, o Prof. Livi visitará laboratórios de pesquisa nos Estados Unidos.
- ⇒ Dias 21 e 22 de novembro esteve no IF, a convite do Grupo de Ensino, o Professor Rodolpho Caniato, da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro. O Professor Caniato é autor de vários livros para o ensino de Física ou de ciências e defende uma abordagem fenomenológica voltada para a realidade do indivíduo. Durante sua estada no IF proferiu palestra no curso de Introdução à Astronomia e interagiu com o grupo de Ensino.
- ⇒ Rolando Axt e Magale Elisa Brückmann, nos dias 24 e 25 de novembro, participam com minicursos da 3a. Jornada Estadual de Ensino de Física na UNIJUI, em Ijuí, RS.
- ⇒ Em reunião de 22/11/89 a CPG aprovou o pedido de banca de tese de doutoramento de Maria Helena Steffani. A banca será constituída pelos Drs. Theodor A.J. Maris (orientador), Victoria E. Herscovitz, Rogério P. Livi, Mahir S. Hussein (IFUSP), Brett V. Carlson (Instituto de Estudos Avançados - CTA) e Claudio Schneider (suplente). A defesa de tese será dia 22 de dezembro.
- ⇒ **Taça de Confraternização/89** - No último sábado 19/11 a Física empatou com a Engenharia e classificou-se para as semifinais. Convocamos os atletas para o próximo jogo contra a Química, sábado, 25/11, às 9h30min. no Campo da Agronomia.

Publicações.

- RAMOS, S.M.M., AMARAL, L., BEHAR, M., MAREST, G., VASQUEZ, A., ZAWISLAK, F.C. Dissolution and reprecipitation of carbonitride precipitates in a low carbon steel by Ar irradiation. **Radiation Effects and Defects in Solids**, London, V.110, n.3/4, p.355-365, Nov. 1989.
- BARBOSA, M.C., THEUMANN, W.K. Influence of fluctuations on the magnetisation of cubic ferromagnets. **Journal of Physics: Condensed Matter**, Bristol, v.1, n.44, p.8747-8751, Nov. 1989.

CONCURSO NA UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO.

Haverá concurso público para uma vaga de Professor Assistente na Universidade Federal de Ouro Preto, na área de Física da Matéria Condensada, em regime de 40h. O prazo de inscrição é 30 de novembro p.v., pessoalmente ou por procuração. Os candidatos deverão ter no mínimo Mestrado em Física. Maiores informações pelos fones (031) 5512151 e (031) 5511609, inclusive a cobrar.

BOLSAS DE MESTRADO DO CNPq.

Por questões administrativas, a Comissão de Bolsas e a CPG ficaram na contingência de aproveitar até 14/11/89 nove novas bolsas de Mestrado do CNPq que foram concedidas ao curso em 24/10/89 em decorrência de intensas gestões feitas pela Coordenação da CPG, em agosto deste ano, no sentido de aumentar a quota de bolsas do curso. Quatro dessas nove bolsas foram destinadas aos estudantes de Mestrado Flavio Elizaldi, Anderson Beatrici, Benhur Rodrigues e Jeannette Urtassum que tinham bolsa da CAPES provisoriamente até fevereiro de 1990. As outras cinco bolsas foram atribuídas aos seguintes novos estudantes de pós-graduação: Jorge da Silva Moraes, Alexandre Diehl, Clarissa Barth, Rogério Deodato Lima Costa e Roberto Wagner Gutierrez de Oliveira. Para esses estudantes, o período de 30 meses de bolsa de Mestrado começa a contar a partir de novembro de 1989.

CONCURSO PÚBLICO E ASCENSÃO FUNCIONAL

RELAÇÃO DOS CANDIDATOS APROVADOS

Denise Cauduro (ascensão)	Lucia H.A. Meirelles
Elenice A. da Silva (ascensão)	Rosalene M. de Oliveira
Carlos A. Mano	Vera Lucia Melchior
Jayme L. Cunha	



À Denise, Elenice, Carlos, Jayme, Lúcia, Rosalene e Vera Lúcia
nossos parabéns!

CNPq
CALENDÁRIO BIANUAL 1990/91

FORMAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS E APOIO À PESQUISA

PROGRAMA	MODALIDADE/TIPO		INSCRIÇÃO	TÉRMINO	JULGAMENTO MÊS	VIGÊNCIA A PARTIR DE		
BOLSAS NO PAÍS	INDIVIDUAIS	Pós-Doutorado	30 Março	31 Agosto	Maio	Outubro	Agosto Março	
		• Recém-Doutor • Pesquisador Visitante • Desenvolvimento Científico Regional	31 Janeiro	30 Junho	Maio	Outubro	Agosto Março	
		• Pesquisa	31 Janeiro	30 Junho	Maio	Outubro	Outubro Abril	
	COTAS	CURSO	• Aperfeiçoamento/Especialização Tipo "A"	30 Março	31 Agosto	Maio	Outubro	Agosto Março
			• Mestrado • Doutorado	31 Agosto			Outubro	Março
		ORIENT.	• Aperfeiçoamento/Pesquisa Tipo "B" • Iniciação Científica	28 Fevereiro	31 Julho	Maio	Outubro	Agosto Março
BOLSAS NO EXTERIOR		• Pós-Doutorado • Doutorado • Mestrado • Aperfeiçoamento/Especialização	28 Fevereiro	31 Julho	Maio	Outubro	Setembro Janeiro	

FOMENTO À PESQUISA

AUXÍLIO IMPLANTADO A PROJETO DE PESQUISA	BOLSAS NO PAÍS	COTAS	• Iniciação Científica • Aperfeiçoamento/Pesquisa Tipo "B"	31 Janeiro 30 Junho	Maio Outubro	Agosto Março
		INDIV.	• Pesquisa • Recém-Doutor • Pesquisador Visitante			
	AUXÍLIOS	• Pesquisa • Pesquisador Visitante				
AUXÍLIO INDIVIDUAL A PESQUISA		• Pesquisa • Colações Científicas • Edição	31 Janeiro 30 Junho		Maio Outubro	Agosto Março
	EVENTOS DATADOS					
		• Pesquisador Visitante • Promoção de Eventos Científicos • Participação em Eventos Científicos - congressos e similares - estágios, visitas e cursos de curta duração	Fluxo contínuo com 90 dias antes do início do evento.		Vide observação abaixo	Conforme a data do evento

COOPERAÇÃO INTERNACIONAL

BOLSAS NO EXTERIOR	• Doutorado • Aperfeiçoamento/Especialização	28 Fevereiro		Maio		Setembro
AUXÍLIOS	• Projeto Conjunto • Visita Científica	CONSULTAR CALENDÁRIO ESPECÍFICO DE COOPERAÇÃO INTERNACIONAL				

OBSERVAÇÃO:

Para os auxílios eventos datados (Promoção de Eventos Científicos, Participação em Eventos Científicos e Pesquisador Visitante), o CNPq permitirá o encaminhamento das solicitações a qualquer momento, através da sistemática de fluxo contínuo. Tais pleitos contudo, devem ser enviados ao CNPq para análise com uma antecedência mínima de 90 (noventa) dias do início das atividades. Esta observação não é válida para os Auxílios Projeto Conjunto e Visita Científica previstos no âmbito da Cooperação Bilateral.

DATA DOS JULGAMENTOS

1990	MAIO	OUTUBRO	1991	MAIO	OUTUBRO
	21 A 25	22 A 26		20 A 24	21 A 25