

Spin

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

Nº 237

24 de novembro a 01 de dezembro de 1995.

Datas & Eventos

- 27, segunda-feira. **Simpósio Comemorativo aos 30 anos da PG em Agronomia**, às 14h, na Sala II (Reitoria):
- **Perspectivas da Pós-Graduação e da Pesquisa em Ciências Agrárias**, Prof. José Vicente Tavares (Pró-Reitor Adjunto da PROPESP);
 - **O Papel da Pós-Graduação e o Desenvolvimento Agrícola do Estado**, Prof. Adalberto Vasquez (Diretor Científico da FAPERGS);
 - **O Desenvolvimento da Pesquisa Científica no Brasil e sua Relação com os Cursos de Pós-Graduação**, Prof. Reinaldo Guimarães (Prof. da UERJ);
 - **O Direcionamento da Pós-Graduação no Brasil**, Prof. Darcy Dillenburg (Diretor de Avaliação da CAPES).
- 28, terça-feira. Colóquio. **Difração de Raios X em condição de incidência rasante: Aplicação aos sistemas em ultra alto vácuo e em eletro-química**, do Prof. Victor Hugo Etgens (LURE-Laboratoire Pour L'Utilization du Rayonnement Eléctromagnétique/France), às 16h30min, no Anfiteatro. Às 16h15min, o tradicional chá. Vide resumo.
- 29, quarta-feira. **Completa-se uma década de encontros diários na sala do café da Física Teórica.**
- 29, quarta-feira. Conferência do Prof. Eric Fawcett, President of Science for Peace, Organização Não-Governamental das Nações Unidas, dedicada à pesquisa e educação para a paz, às 20h, no Instituto Goethe, rua 24 de outubro, 112, (com tradução simultânea).
- 29 e 30, quarta e quinta-feira. Oficina: **Construção da Identidade Docente**, Escola Técnica do Comércio, às 14h.
- 30, quinta-feira. Mesa Redonda: **Políticas de Educação fundamental e Formação de Professores**, no Salão de Atos da Reitoria, às 8h30min

Resumo do Colóquio

Serão discutidas as aplicações do uso da luz síncrotron para utilização em difração a ângulo rasante "in situ" em sistemas crescidos por MBE e por eletroquímica.

Informes da ComCarFis

⇒ A Comissão designada pela Direção para propor reformulações nos currículos de Bacharelado e Licenciatura convida os professores e estudantes do IF para apreciar o resultado de seu trabalho, dia 27 de novembro, às 15h30min, no anfiteatro F.

Apontamentos diversos

⇒ Workshop on Complex Systems - Brasília, de 5 a 9 de fevereiro de 1996. Informações e formulários de inscrição, na Secretaria da Direção ou com a Profa. Alba Theumann, membro do Comitê Organizador.

⇒ Plano de Saúde FAS (da Fundação Médica do Rio Grande do Sul), instituído pelos médicos assistentes do Hospital de Clínicas de Porto Alegre, Ramiro Barcelos, 2.350, sala 177:

Professores e Funcionários	R\$ 60,00
Cônjuge	R\$ 30,00
Dependente menor	R\$ 21,00
Mãe, madrasta, etc.	R\$ 78,00

Os interessados em assistir a uma apresentação do Plano no IF, entrar em contato com a Secretaria Geral.

Afastamentos aprovados

Marco Antônio Moreira - Participar do CA de avaliação do Edital 95 do SPEC/PADCT, de 17 a 24/novembro/95, Salvador, Bahia.

Mário Norberto Baibich - Realizar intercâmbio com o Grupo do Professor Becerra, do Instituto de Física da USP, de 17 a 19/novembro/95, São Paulo, SP.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Of. Circ. 131/95 - PROPESP

Porto Alegre, 14 de novembro de 1995.

Senhor(a) Diretor(a):

Tendo em vista a divulgação recente do projeto "Incentivo Acadêmico às Demandas Municipais - UFRGS/PMPA", dentro dos termos do convênio firmado entre a Universidade e a Prefeitura Municipal, para estimular a participação dos estudantes de pós-graduação, levamos ao conhecimento de Vossa Senhoria algumas informações complementares:

- Todo material de pesquisa que se fizer necessário ao desenvolvimento do projeto será fornecido pela Prefeitura.

- O valor alocado para o auxílio à pesquisa será de R\$4000,00 (quatro mil reais), sendo:

a) R\$3000,00 (três mil reais) destinados diretamente ao pós-graduando como auxílio as suas atividades de pesquisa, premiando, assim, seu trabalho;

b) R\$1000,00 (mil reais) destinados ao orientador para financiamento de despesas relacionadas às atividades de pesquisa, valor que poderá ser utilizado para despesas em diárias, passagens ou material de consumo.

- A liberação dos recursos está prevista de acordo com as etapas propostas e na seguinte proporção:

20% - aprovação para implementação da proposta.

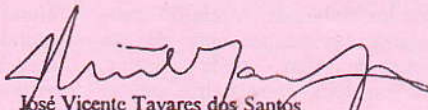
30% - apresentação do relatório parcial

50% - apresentação do relatório final.

Nesta oportunidade, enfatizamos que o prazo para recebimento das inscrições na Pró-Reitoria Adjunta de Pesquisa foi **prorrogado** até o dia **27/11/95**, para promover maior divulgação e viabilizar a estruturação das propostas.

Solicitamos a divulgação destas informações e colocamo-nos à disposição para maiores esclarecimentos.

Atenciosamente,


José Vicente Tavares dos Santos,
Pró-Reitor Adjunto de Pesquisa/UFRGS.

USP monta “salas de aula do futuro”

FERNANDO ROSSETTI

Da Reportagem Local

A Universidade de São Paulo inaugura no próximo dia 5 duas “salas de aula do futuro” com investimento de mais US\$ 500 mil em equipamentos.

Serão as salas de aula com mais recursos informatizados da América Latina. Os 40 computadores — PCs da Unisys e Macintosh — serão ligados em rede, terão acesso individual à Internet (rede mundial de computadores) e poderão ser monitorados pelo professor.

O ambiente hi-tech se completa com bibliotecas de CD-ROM — que podem ser acessados direta-

“Decidimos partir para um extremo de sofisticação para mostrar o que é possível fazer em uma sala de aula desse tipo”, afirma o diretor da Escola do Futuro, Fredric Litto, 56.

“Mas, para uma escola, não é necessário ter tudo isso”, acrescenta Litto. Ele defende que toda escola deve ter pelo menos um micro ligado à Internet para uso de professores e alunos — o que custa pouco mais de R\$ 1.500,00.

As novidades na sala começam nas próprias mesas, que tem computador embutido. A tela do computador é vista por cima de um tampo de vidro — pode aparecer, por exemplo, entre outros papéis

mente de cada computador—, TVs, vídeos e até geladeira e forno de microondas.

Uma das salas será voltada para o 1º grau e a outra para 2º grau e universidade. Inicialmente, vão servir para ensinar professores e profissionais de empresas a trabalhar com esses recursos.

O empreendimento é da Escola do Futuro — Núcleo de Pesquisas das Novas Tecnologias de Comunicação Aplicadas à Educação da USP. Todo o dinheiro para compra de equipamentos foi bancado pela Unisys do Brasil. A Microsoft (empresa que produz programas de computador como o Windows) doou toda a sua linha de software.

colocados sobre a mesa.

A disposição das mesas também inova. Na sala de 1º grau, são dispostas em pequenos círculos, onde os alunos podem trabalhar em conjunto ou individualmente. Na sala de 2º e 3º graus, as mesas são dispostas em quatro fileiras, voltadas umas para as outras, de forma a permitir o debate durante a aula.

“Cada pessoa tem um estilo de aprendizagem e esse ambiente permite que cada um aprenda da sua forma”, diz Litto.

Mesmo trabalhando sozinho, o aluno pode estar em contato com o mundo através da Internet — o que leva à noção de uma “sala de aula virtual”.

Arte Regionalis/Folha Imagem

Folha de S. Paulo de
21/11/95