

## Cônsul do Japão recebe Medalha Irmão Afonso



*Página Central*

### ICTIOLOGIA

Trabalho realizado pela Universidade  
alcança grande destaque. *Página 3*

# PUCRS

## INFORMAÇÃO

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO GRANDE DO SUL  
ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO SOCIAL

ANO XVII - Nº 56 - JULHO/AGOSTO 1994

**Convênio com  
instituição belga  
prevê ação  
nas áreas do  
desenvolvimento  
e meio ambiente**

*Página 10*

# Curso Internacional de Geriatria marca pioneirismo da PUCRS

PUC-RS.  
BIBLIOTECA  
CENTRAL  
04/03/98  
D.  
Nº 108375

A iniciativa reuniu médicos de 14 países da América Latina

PRESERVE SUA FONTE  
DE CONHECIMENTO



PUCRS/BCE



0-309.636-2

*Página Central*

### CAMPUS

Projeto de Reurbanização  
começa a ser implantado

*Página 2*



# Acolhida especial para os novos alunos

O Stand de Calouros da PUCRS, organizado pelo Centro de Pastoral, vem contando com grande número de participantes dos diferentes setores da Universidade. Os coordenadores acreditam que a tendência é por uma iniciativa mais abrangente a cada edição.

Professor de Cultura Religiosa, Luiz Eduard de Oliveira, um dos idealizadores do stand, explica que inicialmente a idéia teve o objetivo de oferecer uma boa recepção aos calouros, dentro de um clima de fraternidade e solidariedade cristãs. Um aluno que venha do interior do Estado, por exemplo, está longe de suas raízes e precisa não só de acolhida, mas também de informações.



O espaço, no Prédio da Biblioteca Central, não é simplesmente um serviço de informações. Busca prestar um atendimento praticamente personalizado ao estudante, num ambiente acolhe-

dor. A estrutura reúne veteranos que se identificam com a proposta, cedendo seu tempo livre para o trabalho. A iniciativa, em sua terceira edição, vem contando também com o apoio do CPD, que instalou três microcomputadores no local, para que os alunos façam consultas sobre a cidade de Porto Alegre e a Universidade. No próximo ano, os estudantes que visitarem o stand poderão fazer consultas à rede Internet, que liga os computadores das Universidades de todo o mundo. Atuam ainda, junto ao Stand de Calouros, a secretária do Centro de Pastoral, Zélia Reichert, o Ir. Avelino Madalozzo, coordenador do GT Solidariedade, e o padre Zeno Hastenteufel, diretor do Instituto de Teologia e Ciências Religiosas.

## Universidade reurbaniza o Campus

O projeto de Reurbanização da PUCRS, que faz parte do Plano Diretor da Instituição, começou a ser implantado junto à Faculdade dos Meios de Comunicação Social. O principal objetivo é melhorar a qualidade dos espaços externos aos prédios da Universidade, criando áreas definidas para lazer, serviços e circulação de pedestres, entre outros.

O supervisor da Divisão de Obras, arquiteto Henrique Rocha, lembra que a PUCRS foi implantada no Campus atual em 1967, atendendo à realidade daquele momento. O acesso era, na época, pela Avenida Bento Gonçalves. Não faziam parte o colégio Champagnat e a área de estacionamento dos alunos, anexada em 1972. Os veículos trafegavam dentro do Campus. O

plano inicial, portanto, teve que sofrer algumas adaptações, mas o traçado básico original não foi modificado ao longo do tempo.

O Plano Diretor da PUCRS prevê áreas de serviço - farmácia, correio, lavanderia, bancas de revistas e jornais e barbearias, entre outros itens - a fim de dar melhor atendimento à comunidade universitária. De acordo com o Projeto de Reurbanização, os acessos ao Campus serão alterados e consolidados, a fim de facilitar os roteiros de maior fluxo de alunos e professores. É importante salientar, segundo Henrique Rocha, que para a reurbanização, toda infraestrutura da Universidade, incluindo redes de água, esgoto, energia elétrica, telefonia e drenagem, precisou ser reavaliada a fim de

atender as novas e as futuras necessidades do Campus.

A reciclagem de materiais já existentes é outro item que merece destaque dentro do projeto. É o caso, por exemplo, dos paralelepípedos que estão sendo utilizados nas muretas e bancos. O piso principal de circulação utiliza blocos intertravados de concreto, fabricados pela própria Divisão de Obras.

Outros aspectos que merecem atenção, dentro da reurbanização, são o paisagismo e o ajardinamento. Para execução, além dos arquitetos Cícero Santini e Eliane Salvi, está atuando a arquiteta Léa Japur. Os projetos complementares de infraestrutura contam com a participação do engenheiro Ricardo Arino, entre outros.



Reitor: Ir. Norberto Francisco Rauch  
Vice-Reitor: Ir. Joaquim Clotet

Coordenador da Assessoria de Comunicação Social da PUCRS e Diretor-Editor do PUCRS Informação: Carlos Alberto Carvalho - Reg. Prof. 1276

Editora-Executiva: Márga Cunha Galia - Reg. Prof. 5272

Participação: Maria Rosalia Rech, Mirella Vieira da Cunha Carvalho, Lauro Dias, Sandra Beatriz Mino Becker e José Schuster.

Composição e montagem: Fax-Arte (editoração eletrônica) - Fone: 331-6585

Impressão: Epecê-Gráfica - Fone: 339-1308

PUCRS Informação: editado pela Assessoria de Comunicação Social da Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, Avenida Ipiranga, 6681, Prédio 1, 5º andar - Retitoria - Fone: (051) 339-1511 - ramais 3278 e 3252 - Fax: (051) 339-1564 - Porto Alegre - CEP 90619-900 - Rio Grande do Sul - Brasil

## Famecos promove 7º SET Universitário

A Faculdade dos Meios de Comunicação Social da PUCRS realiza, de 26 a 29 de setembro, o 7º SET Universitário - Festival de Laboratórios de Comunicação do Cone Sul. O evento, que reunirá Faculdades de Comunicação do Brasil, Argentina, Chile, Paraguai e Uruguai, tem o objetivo de estimular a produção de trabalhos, debater e avaliar a função social do comunicador. Foram inscritos trabalhos produzidos por alunos, a partir do segundo semestre de 1993.

A comissão responsável pelo julgamento é composta por profissionais ligados ao mercado da comunicação, sem vínculo com qualquer

universidade. A escolha, nas 31 subcategorias, será feita com base nos critérios de criatividade, originalidade da mensagem e eficiência na comunicação.

Atividades paralelas como workshops, palestras e debates, ministrados por professores e profissionais de destaque nacional e internacional, acontecerão durante os quatro dias do Festival.

Maiores informações sobre o evento podem ser obtidas junto à Secretária do SET, Av. Ipiranga, 6681-Porto Alegre ou pelo telefone (051)339-1511, ramal 3286, e fax (051)339-1564.

# Atividade da PUCRS em ictiologia tem reconhecimento internacional



"A Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul já alcançou reconhecimento internacional como um dos mais importantes centros sul-americanos de pesquisa, na área de ictiologia". A informação é do pesquisador do Laboratório de Ictiologia da Universidade, Luiz Roberto Malabarba, que participou, em Los Angeles, dos encontros das American Society of Ichthyologists and Herpetologists e da Neotropical Ichthyological Association. Durante as reun-

ções, que contaram com a participação dos mais destacados especialistas mundiais em ictiologia, Malabarba apresentou os resultados de sua tese de doutorado. Compareceu, também, ao *workshop* denominado "Documenting neotropical freshwater fish biodiversity", onde foram expostos os trabalhos desenvolvidos por mais de 15 países da América do Sul, América Central, América do Norte e Europa. Na oportunidade, fez um relato sobre a atividade do Museu de Ciências e Tecnologia da PUCRS.

Luiz Roberto Malabarba destacou alguns fatores que contribuíram, decisivamente, para o reconhecimento, em nível internacional, do papel exercido pela Universidade, no inventariamento da ictiofauna neotropical e nas pesquisas de ponta em sistemática e evolução de peixes de água doce neotropicais. Entre eles, a produção científica e a capacitação profissional dos

pesquisadores da Instituição, além da representatividade, conservação e disponibilidade de sua coleção científica de peixes neotropicais. A coleção, com aproximadamente 17 mil lotes, representa o maior acervo no Brasil e o segundo na América do Sul. Atualmente informatizado e disponível para consultas e investigações, o material vem servindo de base para inúmeras publicações de pesquisadores sul-americanos, norte-americanos e europeus.

Durante os eventos, alcançou excelente receptividade a proposta de realização, no Museu de Ciências e Tecnologia da PUCRS, em 1997, de um Workshop ou Simpósio Internacional sobre Sistemática e Evolução da Ictiofauna Neotropical. A programação congregaria, em Porto Alegre, os cientistas mais eminentes no assunto, objetivando a proposição de uma classificação moderna e abrangente da ictiofauna neotropical.

## I Mostra de Programas da Videopuc



A produtora de Vídeo da Pontifícia Universidade Católica do RS - Videopuc - apresentou recentemente sua I Mostra de Programas. Contando com o apoio da Casa de Cultura Mário Quintana, foram exibidos os vídeos Natureza a Preservar, Rede da Vida, Região das Hortênsias, Região do Vinho e Porto Alegre. Dentre os lançamentos mais recentes, estão os programas da área de turismo, Florianópolis, Um Vôo na Ilha da Magia e o

audiovisual Montevideo, em co-produção com o Ministério do Turismo do Uruguai.

Servindo como laboratório, com suporte técnico e humano, para disciplinas ligadas à área de vídeo da Faculdade dos Meios de Comunicação Social, a Videopuc atende também a todas as unidades acadêmicas da Universidade. A produtora tem elaborado vídeos educativos e institucionais nas áreas de Educação, Medicina, Odontologia, Biociências, Física, Química, Informática, Letras e muitas outras. Dirigida pelo Ir. Armando Bortolini e ligada diretamente à Pró-Reitoria de Administração, a Videopuc, tem investido em equipamentos novos, a fim de acompanhar a rápida evolução da área. Também está encaminhando a aquisição de novas câmeras

e ilhas de edição para uso exclusivo dos alunos da Famedcos.

Atualmente, salienta o coordenador administrativo, João Félix Mágliã, vários programas estão em andamento. É o caso do vídeo Projeto Ilha de Santa Catarina, do vídeo ecológico sobre a Reserva do Taim e de um projeto para o Museu de Ciências e Tecnologia, incluindo pequenos programas para utilização em multimídia. Mágliã registra, ainda, que recentemente foi finalizado um programa sobre a PUCRS, especialmente dirigido aos novos alunos da Universidade.



# MESTRES E DOUTORES

## Estudo analisa a prática institucional com meninos de rua



"A Prática Institucional com Meninos de Rua: Lógica Intrínseca" é o título da dissertação de mestrado defendida recentemente por Maria Lúcia Amaral Scavoni, docente da Faculdade

de Serviço Social da PUCRS. O propósito da pesquisa foi a identificação, numa perspectiva sócio-histórica, da visão de mundo que orienta a prática de instituições que atendem meninos de rua no município de Porto Alegre.

Das cinco instituições pesquisadas, utilizando o método do estruturalismo genético, preconizado pelo cientista social Lucien Goldmann, ficaram evidenciadas, como estruturas constitutivas da visão de mundo destas instituições, a praxis, o cotidiano, a proposta destas instituições e a concepção que têm sobre os meninos de rua. A docente destaca que as estruturas significativas foram extraídas das entrevistas realizadas com os representantes, procedendo também a compreensão e a explicação destas estruturas nas suas relações e conexões com elementos intrínsecos e extrínsecos.

De acordo com Maria Lúcia Amaral Scavoni, foi constatado que "a prática desenvolvida está distante das novas formulações promulgadas pela Constituição Federal e pelo Estatuto da Criança e do Adolescente. E que, entre si, guardam significativas diferenças no modo de operar a prática face à visão de mundo que adotam". Elas se caracterizam como instituições assistencialistas, burocráticas e políticas, com visões distintas referentes ao objeto de sua ação - os meninos de rua - os quais com rara exceção são ainda percebidos como depositários de suas benesses.

## Análise do Medo nas Crianças em Idade Pré-Escolar



Uma análise transcultural referente ao medo, na idade pré-escolar, de crianças residentes em Porto Alegre/Brasil e Madrid/Espanha, foi realizada pela psicóloga Adriana Wagner, integrante do corpo docente do Instituto de Psicologia da PUCRS. Com o estudo, desenvolvido na Universidade Autónoma de Madrid/Espanha, a professora obteve o título de doutora em Psicologia. Foram investigados os vários tipos de medo, em amostra composta por 960 crianças, 125 pais e 100 educadores.

A pesquisa, intitulada "Os Fatores Psicossociais do Medo Infantil: Sua Ocorrência e Características na Idade Pré-Escolar", teve orientação do professor Antonio Martín González, da Universidade Autónoma de Madrid.

Inicialmente, foi comprovado que são induzidos medos na maioria das crianças em idade pré-escolar. Considerando, entretanto, as variáveis contexto sócio-cultural, nível sócio-econômico, sexo e idade ficou constatado: primeiro, que as crianças da amostra espanhola são mais assustadas do que as da brasileira; segundo, no Brasil, se assustam mais as crianças da classe média do que as da classe baixa, enquanto que na Espanha não houve uma diferença significativa; terceiro, o hábito de assustar às crianças não está relacionado com o sexo a que pertencem e, em relação à idade, as crianças de seis anos sofrem mais esta ação do que as de quatro e cinco anos. Também foi observado que nas crianças brasileiras são infundidos mais medos concretos e específicos, enquanto nas espanholas os medos são mais inespecíficos e abstratos. Relacionada à prática de assustar as crianças, também foram identificadas diferenças quanto a renda, sexo e idade.

De acordo com Adriana Wagner, ficou demonstrado na pesquisa, que os pais e educadores acham imprescindível o castigo, a fim de mudar algumas condutas, e compartilham da opinião de que é mais eficaz o castigo psicológico. Enfatiza ainda, com relação à utilização do medo como instrumento de controle das condutas infantis, que, tanto pais como educadores, afirmam não ser conveniente utilizar-se do medo como estratégia educativa, contudo, têm dúvidas quanto à eficácia desta prática.

## Neurotoxicidade do Alumínio é tema de dissertação



O alumínio (Al<sup>3+</sup>) é um metal neurotóxico. Ele pode estar envolvido na etiologia de certas doenças degenerativas do sistema nervoso central, como a Demência de Alzheimer e a Encefalopatia da Diálise. Estudos demonstraram que este metal encontra-se em alta concentração no cérebro de pacientes que apresentam estas doenças. Os mecanismos pelos quais o Al<sup>3+</sup> exerce a sua ação neurotóxica não estão claramente definidos.

No estudo sobre "Tratamento com Alumínio em Ratos: Efeitos Neuroquímicos e Comportamentais", que possibilitou à professora do Instituto de Biociências/PUCRS, Cynthia Alencar

Fin, a obtenção do grau de mestrado em Bioquímica, foram verificados os efeitos de uma intoxicação aguda com o metal sobre o aprendizado, a memória e a atividade locomotora em animais. Também

foi investigado o estabelecimento de um modelo de intoxicação em animais que se assemelhasse às formas mais comuns de exposição ao metal em humanos, bem como o efeito deste tratamento sobre os referidos parâmetros cognitivos. O tratamento agudo consistiu em administrar diferentes concentrações do alumínio (1, 5 e 25 mg/Kg) em ratos adultos. Os resultados sugeriram que as alterações encontradas, amnésia e diminuição da atividade locomotora, dependem da dose administrada e do tipo de tarefa comportamental a que os animais são submetidos. Quanto ao tratamento crônico, ratos adultos receberam Al<sup>3+</sup> (5g/l) na água de beber, por um período de 30 dias.

Cynthia Alencar Fin destaca que "os animais tratados cronicamente apresentaram hiperatividade e tal efeito já foi observado em intoxicações com outros metais, como chumbo e cádmio". Explica também que a hiperatividade deve-se, provavelmente, a um comprometimento em um ou mais sistemas da neurotransmissão, envolvidos na modulação central da atividade motora dos animais, e não a um efeito do Al<sup>3+</sup> sobre a atividade da enzima acetilcolinesterase no hipocampo, uma região do cérebro pertencente ao sistema límbico, importante para a motricidade".

car Fin, a obtenção do grau de mestrado em Bioquímica, foram verificados os efeitos de uma intoxicação aguda com o metal sobre o aprendizado, a memória e a atividade locomotora em animais. Também

# MESTRES E DOUTORES

## Avaliação das propriedades da serragem de couro ao cromo



Professora do Departamento de Engenharia Mecânica da Escola Politécnica/PUCRS, Carmem Luisa Reis Serrano, obteve o título de mestre, com a pesquisa denominada "Serragem de Couro ao Cromo como Carga para Composições Elastoméricas de SBR", desenvolvida na Universidade Federal do RS. O objetivo do trabalho foi a avaliação das propriedades de uma composição elastomérica do copolímero estireno-butadieno - SBR cuja formulação contém, como carga, serragem de couro ao cromo. Também foi analisada a possibilidade da utilização desta composição em solados para calçados.

Na pesquisa, foram levantados inicialmente os dados sobre o desempenho reológico desta composição básica contendo diferentes concentrações de carga, através da análise em reômetro e em viscosímetro Mooney. Através de ensaios de tração, dureza e deformação permanente por compressão, foram determinadas as propriedades fundamentais com a finalidade de avaliar a influência da concentração da carga no desempenho da composição. Obtidos os resultados foram selecionadas as formulações mais adequadas para serem utilizadas nos ensaios específicos para solados de calçados.

Carmem Luisa Reis Serrano destaca que "a análise dos dados obtidos permitiu uma avaliação global sobre a utilização da serragem de couro ao cromo como carga na composição elastomérica: este resíduo pode ser empregado como carga de enchimento até a concentração de 50 phr; tratando-se das propriedades específicas é possível utilizar serragem de couro ao cromo até a concentração de 25 phr, sem com isso alterar as características mínimas necessárias para um bom solado".

## O Discurso da Polidez



Obteve o título de mestre, recentemente, na área de Linguística Aplicada, Adda-Nari Menezes Alves, integrante do quadro docente do Instituto de Letras e Artes/PUCRS. A defesa da dissertação, intitulada "O Discurso da Polidez: Um Estudo Pragmático da Aprendizagem do Espanhol como L2", foi realizada no Curso de Pós-Graduação em Letras da Universidade.

A pesquisa trata da aquisição do discurso da polidez do Espanhol como língua um, de Buenos Aires, e como língua dois, de Porto Alegre, relacionando-a ao Português como língua um. Foram selecionadas, entre as teorias, três que motivaram a polidez e a aquisição da segunda língua. De acordo com a professora, a teoria mais importante para o seu estudo, a de Leech, segundo a qual há situações em que a polidez se faz necessária para explicar o sentido e a força do ato de fala, visando a evitar conflitos entre falantes de diferentes culturas e contribuindo para o êxito da comunicação. As outras são a de Brown e Levinson, onde as relações humanas são complexas e permitem atritos que podem ser reduzidos ou anulados com o concurso da polidez, a Blum-Kulka e outros, que tem por objetivo investigar problemas pragmáticos e sociolinguísticos, pois apesar de serem universais, essas regras têm suas peculiaridades em cada língua.

Adda-Nari Menezes Alves salienta que descritos o instrumental, os resultados, feita a análise dos resultados e encontradas as conclusões, tem-se que "em qualquer realidade lingüística, reconhece-se o que as pessoas estão fazendo ou querendo, não só pelo que dizem, mas pelas habilidades empregadas em seu ato de fala e pelas suas formas de polidez, já que linguagem é comportamento social".

**Títulos de dissertações e teses defendidas por docentes da Pontifícia Universidade Católica do RS.**  
Os títulos são seguidos do nome da Instituição onde os trabalhos foram apresentados.

### DISSERTAÇÕES DE MESTRADO

- **Guido Gabellini** - Escola Politécnica
- "Cinética de Cristalização de Blendas de Polisulfeto de Para-fenileno com Cristais Líquidos Poliméricos" - Universidade Federal de São Carlos
- **Rosane Maria Salvi** - Medicina
- "Toxicocinética do Álcool Etilico: Avaliação dos Parâmetros Idade e Diferença Sexual como Modificadores da Alcoolemia, por Meio da Análise do

- Ar Expirado" - Faculdade de Medicina/PUCRS
- **Rossana Angélica Schenato** - Química
- "Adição Nucleofílica em Alilaminas Promovida por Complexos de Paládio (II)" - Universidade Federal do Rio Grande do Sul

### TESES DE DOUTORADO

- **Berenice Anina Dedavid** - Escola Politécnica
- "Estudo de Defeitos em Cristais de Antimonieto de

- Gálio Dopados com Alumínio Obtidos por LEC" - Universidade Federal do Rio Grande do Sul
- **Eliana Pibernat Antonini** - Farnecos
- "Incidente em Antares - Leitura da História em Érico Veríssimo" - Universidade de São Paulo
- **Maristela Basso** - Direito
- "Negociação e Formação dos Contratos Internacionais do Comércio: Direito Comparado e Prática dos Negócios" - Universidade de São Paulo

# Lançadas as primeiras obras do convênio de co-editores



As primeiras três obras, editadas por intermédio do convênio entre a Secretaria da Cultura, o Instituto Estadual do Livro e a Edipucrs, foram lançadas recentemente, durante cerimônia realizada no Centro de Ciência e Cultura da Universidade. O evento foi presidido pelo Assessor Espe-

cial da Reitoria, Ir. Elvo Clemente, estando presentes também, o diretor do Instituto Estadual do Livro, Paulo Flávio Ledur, e o Diretor Executivo da Edipucrs, Antoninho Muza Naimé. O Coral da Casa de Cultura Mário Quintana realizou, na ocasião, uma apresentação especial.

As obras lançadas foram: "Imprensa Farroupilha", de Francisco Riopardese de Macedo, uma análise dos três jornais republicanos (O Povo, O Americano e Estrela do Sul) que circularam durante a Guerra dos Farrapos; "Poesia Completa", de Alceu Wamosy, reunindo 111 poemas que o escritor uruguaiano publicou em livros já esgota-

dos, e "Carlos Carvalho - Poesia e Prosa", com poesias e contos inéditos do escritor que se consagrou, em vida, como autor teatral e contista.

O convênio de co-editores, entre o Iel e a Edipucrs, prevê, até dezembro vindouro, a seleção e publicação de doze títulos, com exclusividade de reprodução das obras.



## Universidades debatem a qualidade total



O Fórum de Reitores das Universidades do Rio Grande do Sul, reunido na PUCRS, em Porto Alegre, debateu o tema "A Qualidade Total no Contexto Universitário". O encontro foi decorrência do convite feito às Universidades pelo Programa Gaúcho da Qualidade e Produtividade, com o objetivo de refletir sobre a adequabilidade, para o ambiente da educação em nosso contexto sócio-cultural, dos modelos de Gestão pela Qualidade

Total, empregados seja no setor industrial, comercial ou de serviços.

Como convidado especial do Fórum, presidido pelo Reitor Norberto Rauch, participou da reunião o empresário Jorge Gerdau Johanpeter (foto), presidente da Comissão Estadual da Qualidade e Produtividade. Durante sua palestra, Gerdau destacou que o maior patrimônio da humanidade é o conhecimento e que a universidade produz tal riqueza. Este patrimônio, segundo ele, deve ser bem gerenciado para que chegue a bons resultados.

Os participantes concluíram que o estudo sobre estrutura, cultura e estratégias da organização, sob a coordenação das instâncias centrais de decisão da Universidade, deve anteceder à implantação da Gestão pela Qualidade Total. Todavia, as ações para a qualidade podem ser implementadas, a curto prazo, em setores cuja atuação não incide sobre escolhas estratégicas da instituição. Assim, a transferência dos Modelos de Gestão pela Qualidade Total ao contexto da Educação, embora possível, requer ajustes e adaptações.

## PUCRS recebe importante visita

O escritor, jornalista e semiologista Marshall Blonsky visitou recentemente a PUCRS. No Mestrado em Psicologia da Universidade, reuniu-se com o grupo de pesquisa do professor Pedrinho Guareschi para uma apresentação intitulada "From Transcending to the Narrative of Ideology: the Intellectual as Actor". Blonsky falou, na oportunidade, sobre a sistemática de trabalho que embasou seu livro "American Mythologies" e abordou a questão do compromisso e do trabalho do intelectual. Realizou, também, uma palestra no Encontro Científico do curso de Mestrado, intitulada "Theory & Method of De-Transcending 'Soft' Ideologies", ocasião em que aprofundou questões metodológicas e teóricas referentes ao seu último livro.

Marshall Blonsky, que foi um dos primeiros a lecionar semiótica em Nova Iorque, atualmente é professor da New York University e da New School for Social Research. Entre suas publicações estão o livro "On Signs", uma coletânea de artigos sobre semiótica, editado em 1985 pela Johns Hopkins University Press, e o mais recente, "American Mythologies", publicado pela Oxford University Press, em 1992.

# Prevenção do câncer de mama é tema de conferência

O Grupo de Mama do Hospital São Lucas/PUCRS e a Associação das Voluntárias da Fundação Irmão José Otão (Fijo) promoveram, neste mês de agosto, uma conferência do médico francês Peter Boyle. Atual Diretor da Divisão de Epidemiologia do Instituto Europeu de Oncologia, Boyle foi, durante muito tempo, diretor da Organização Europeia para a Pesquisa e o Tratamento do Câncer, com sede em Bruxelas/Bélgica.

A conferência apresentou como tema o "Projeto Internacional de Prevenção do Câncer de Mama", ao qual o Grupo de Mama do HSL está integrado. O trabalho é coordenado, em nível mundial, pelo Instituto Europeu de Oncologia de Milão, entidade dirigida pelo professor Umberto Veronesi. O evento, realizado no Centro de Ciência e Cultura da PUCRS, foi dividido em dois momentos, um dirigido especificamente a médicos e o outro, a interessados em geral.



O Projeto está sendo desenvolvido por dezenas de hospitais, nos Estados Unidos, na Europa e também no Brasil, tendo por objetivo estudar a prevenção, em decorrência da utilização de Tamoxifen, substância que provou ser eficaz no tratamento do câncer de mama. Caso os estudos comprovem o que se prevê, será possível reduzir em 40% o número de casos da doença. A investigação é realizada em mulheres entre 35 e 65 anos,

que foram submetidas à retirada do útero por doenças benignas. Informações complementares podem ser obtidas pelo telefone (051) 336.2221.

O médico Antônio Frasson, professor da Faculdade de Medicina da PUCRS e coordenador da Escola Europeia de Oncologia, no Brasil, destaca que a incidência do câncer de mama está aumentando em todo o mundo. No Rio Grande do Sul, são observados, anualmente, 76 casos em cada grupo de 100.000 mulheres, segundo dados da Secretaria Estadual da Saúde. O nosso Estado é o que apresenta o maior número de casos, no Brasil. Segundo Frasson, "a mamografia, o melhor método para detectar o câncer de mama, consegue diagnosticar um tumor muito precocemente, mas muitas vezes ele já se apresenta sob a forma de câncer. Em razão disso, é importante identificar uma forma de prevenção, antes que a doença tenha se instalado no organismo".

## Docentes de Ciências Aeronáuticas participam de fórum em Paris



As professoras de inglês Simone Sarmiento e Ana Elisa Bocorny, integrantes do quadro docente do curso de Ciências Aeronáuticas da PUCRS, participaram em Paris do V Fórum Internacional de Inglês para Aviação. Após retornarem, as docentes apresentaram aos demais componentes do corpo docente do curso (foto), as principais conclusões do evento. O Fórum, realizado na capital francesa, contou com a presença de representantes de diversas companhias

aéreas, professores universitários e de outras instituições, funcionários de aeroportos, controladores de voo e pilotos.

Entre os temas destacados pelas professoras está a palestra sobre os fatores que interferem na comunicação entre pilotos e controladores de voo, resultando em incidentes e até mesmo acidentes. Também mereceu especial atenção no Fórum, a importância do treinamento de idiomas dentro de uma empresa aérea, inclusive por razões de segurança. Outro assunto em destaque, de acordo com o relato das docentes, mostrou as negociações que os países estão desenvolvendo, a fim de estabelecer uma língua oficial para a aviação. Ainda deve ser registrada a comunicação sobre a consciência que a tripulação de cabine deve ter em relação às diferenças culturais dos passageiros, o que resulta em um atendimento mais personalizado.

## Escola Europeia de Oncologia promove curso em Porto Alegre

O próximo curso promovido pela Escola Europeia de Oncologia, em Porto Alegre, ocorrerá no período de 22 a 24 do mês de outubro vindouro. Será o VI Curso Avançado em Oncologia - Câncer Ginecológico, organizado em conjunto com o Hospital São Lucas, por intermédio do Grupo de Oncologia Ginecológica, e com a Faculdade de Medicina da PUCRS.

Destacados especialistas do país e exterior participarão do evento, já tendo confirmado presença, entre outros, os médicos Roberto Knapp (Universidade de Harvard), Thomas Wright (Universidade Columbia), Sérgio Pecorelli (Instituto Europeu de Oncologia) e Borys Michalczak (Memorial Hospital de New York).

Paralelamente ao Curso Avançado de Oncologia serão desenvolvidos dois simpósios: Tópicos em Mastologia, em colaboração com a Sociedade de Mastologia do RS, e Cirurgia de Alta Freqüência no Trato Genital Inferior, com o apoio da Sociedade de Obstetrícia e Ginecologia do RS.

Informações complementares podem ser obtidas pelo fone (051) 336.2221 ou pelo fax (051) 339.2709. Inscrições no Brazil Eso Office, Avenida Ipiranga, 6690/308 (Hospital São Lucas/PUCRS) Cen. 90610-000, Porto Alegre/RS.

# PUCRS promove Curso Internacional de Geriatria

O envelhecimento das populações nunca foi tão rápido como agora, o que torna ainda mais importante o setor de Geriatria na Medicina. A Organização das Nações Unidas decretou o período de 1975 a 2025 como "A Era do Envelhecimento". Neste período, a população mundial crescerá em 21% como um todo, enquanto a população geriátrica crescerá em 34%. Estes dados foram apresentados pelo diretor do Instituto de Geriatria da PUCRS, Yukio Moriguchi, na abertura do I Curso Internacional de Geriatria, realizado pela Universidade nos meses de julho e agosto.



O médico ressaltou que o crescimento da população geriátrica será ainda mais acentuado nos países em desenvolvimento, nos quais, neste mesmo período, a população geral crescerá em 88%. Paralelamente, a população geriátrica crescerá em 123%. Em média, nos países latino-americanos, o crescimento da população geriátrica será de duas a três vezes maior do que o crescimento da população geral, neste período.

O I Curso Internacional de Geriatria foi aberto oficialmente em solenidade no auditório do Centro de Ciência e Cultura da PUCRS. Presentes, na ocasião, o Reitor Norberto Rauch, o coordenador de Projetos Especiais da ABC - Agência Brasileira de Cooperação - Luiz Carlos Lessa Vinholes, o diretor da JICA, Isawo Kuburaki, e o cônsul-geral do Japão em Porto Alegre, Chuji Okawa. No encerramento da programação, a PUCRS foi representada pelo Vice-Reitor Joaquim Clotet, na oportunidade, no exercício da Reitoria.

O Programa de Treinamento para Terceiros Países no Rio Grande do Sul representou uma iniciativa pioneira, resultando de acordo firmado pelos governos do Japão, através da JICA (Japan

International Cooperation Agency), e do Brasil, por intermédio da Agência Brasileira de Cooperação, em 25 de novembro 1993. Leva em conta semelhanças de idioma, sócio-culturais, climáticas e também geográficas entre os países

que se situam em um mesmo bloco regional. A partir disso, é realizado curso em órgão de treinamento do país que lidera esse bloco regional, com a participação de aproximadamente 10 países integrantes. O Curso Internacional de Geriatria foi ministrado pelos docentes do Instituto de Geriatria da PUCRS, contando com 20 participantes, provenientes de 14 países da América Latina.

De acordo com o médico Yukio Moriguchi, o Japão é atualmente o país com maior expectativa de vida do mundo: 78 anos para homens e 82 anos para mulheres. Um dos fatores que permitiu atingir essa alta expectativa média de vida foi, sem dúvida, o progresso da medicina geriátrica. O governo japonês, através do seu Ministério de Relações Exteriores, em especial da JICA e dos seus corpos consulares, quer compartilhar estes avanços da geriatria com outros países. Deseja ainda transferir esta tecnologia, através da realização de cursos, para que não somente o idoso latino-americano, mas também o jovem possam atingir uma velhice sadia com boa qualidade de vida.

## Simpósio

Como parte do curso internacional, foi realizado o VII Simpósio Internacional de Geriatria, que teve como destaque a presença do médico Yoshiya Hata, professor titular de Geriatria da Kyorin University / Japão. O docente japonês falou sobre "Metabolismo de Lipídeos e Doenças Ateroscleróticas"

# Docentes da Odontologia ocupam cargos expressivos

Representantes do corpo docente da Faculdade de Odontologia da PUCRS estão ocupando postos importantes em entidades de nível regional e nacional. O professor César Sant'Anna Lorandi é presidente da Sociedade Brasileira de Estomatologia e Henrique Teitelbaum preside o Grupo Brasileiro de Professores de Dentística.

À frente da Academia Gaúcha de Odontologia está o diretor da Faculdade de Odontologia, Raphael Onorino Carlos Loro, que é vice-presi-

dente da Associação Brasileira de Ensino Odontológico. O docente Mário Thaddeu Filho está na presidência da Associação Brasileira de Odontologia/RS e o professor Ivori Dutra da Silveira preside o Conselho Regional de Odontologia/RS.

A presidência da Escola de Aperfeiçoamento Profissional da ABO/RS está a cargo do professor Marcos Túlio Mazzini Carvalho e a professora Nilza Pereira da Costa está integrando o Conselho da Capes.

# Cônsul do

Sessão solene do Conselho Universitário da PUCRS, realizada em 25 de agosto, marcou a entrega da Medalha Irmão Afonso ao Cônsul Geral do Japão em Porto Alegre, Chuji Okawa. A distinção, de acordo com disposições do Estatuto e do Regimento Geral da Universidade, expressa a minifestação pública de apreço a personalidades que, por sua ação, se tornaram merecedoras do reconhecimento da Instituição.

Ao saudar o homenageado, o Reitor Norberto Rauch lembrou, inicialmente, que "Charles D. J. Herbaux, com o nome religioso de Irmão Afonso, francês de nascimento, pessoa de grande visão e iniciativa, foi o fundador da PUCRS, no ano de 1931. A Medalha Irmão Afonso recorda, portanto, toda a história desta Casa, uma história relativamente curta no âmbito universitário mundial, mas o suficiente para tornar a Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul uma instituição reconhecida e respeitada nacional e internacionalmente por sua qualidade acadêmica. Muitos contribuíram para o êxito alcançado. A Universidade é profundamente grata aos seus ben-

# A Universidade

"A 18ª Assembléia Geral da Federação Internacional das Universidades Católica - FIUC constituiu-se em significativa demonstração de cristianismo, onde foram estimulados o grau de convivência e a participação em todos os momentos". A declaração é do Reitor da PUCRS, Norberto Rauch, que esteve presente à importante reunião, realizada na Universidade de Notre Dame, em Indiana / EUA, no período de 2 a 6 de agosto.

O tema principal do encontro - A Responsabilidade da Universidade Católica na Construção da Sociedade - foi desenvolvido através de conferências, debates, trabalhos em grupo, relatos de experiências e workshops. Os "valores na educação e no ensino universitário", "as prioridades humanísticas na função de pesquisa da Universidade Católica" e o "compromisso da Universidade Católica a serviço da sociedade" foram alguns dos subtemas propostos. Também alcançou excelente repercussão, o trabalho sobre

# Japão recebe expressiva homenagem

itores. Entre estes, o Japão ocupa lugar de destaque”.

Em seguida, Rauch enfatizou que “Vossa Excelência, Senhor Cônsul Geral, se tornou merecedor da homenagem por suas atitudes por seus atos de apoio concreto à Univer-

sidade. Ao falar em atitudes, destacou a freqüente e constante presença de Vossa Excelência nos múltiplos eventos desta Casa. Entre os atos permito-me alientiar, de

modo especial, o Convênio plurianual JICA Instituto de Geriatria, pelo qual, durante o menos cinco anos, o Japão financia o programa de Treinamento pós-graduado, nível de Especialização de jovens médicos latino-americanos na área de geriatria. O

Governo do Japão está proporcionando uma importante cooperação técnica para a formação de recursos humanos da América Latina.

O segundo ponto que desejo destacar é o apoio de Vossa Excelência e de toda sua equipe na obtenção dos fundos para o Laboratório de

Línguas e Multimídia, que há pouco inaugura-mos solenemente.

A cooperação técnica do Japão com nossa Universidade é a mais expressiva

de todos os países. Isto só é possível mediante o decisivo apoio do Consulado.

A Medalha Irmão Afonso é um símbolo da nossa gratidão e o reconhecimento dos méritos de Vossa Excelência e de seu glorioso povo.

Seu nome ficará registrado de forma perene nos anais do Conselho Universitário e publicado periodicamente nos Anuários desta Casa”.

O Cônsul Chuji Okawa agradeceu a homenagem e destacou que, em seu entender, “a Medalha Irmão Afonso não foi outorgada particularmente a minha pessoa, mas sim para o governo do meu País, tal tem sido o intercâmbio entre esta conceituada universidade e o Japão, o que nos deixa a todos com a satisfação do dever cumprido. Estou convicto que, do amplo sentido da intensificação das relações entre o Brasil e o Japão, fazem parte os laços entre o Consulado Geral do Japão em Porto Alegre e a Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul, e tenho a certeza de que o nosso Consulado gostará sempre de continuar no esforço para o estreitamento cada vez maior dessas relações.

Agradeço a homenagem e antes de encerrar deixo assegurado a todos os Senhores que a Medalha Irmão Afonso fará sempre parte das muitas e boas lembranças que levo deste generoso Estado do Rio Grande do Sul”



## le Católica na construção da sociedade

os desafios e possibilidades para as Universidades Católicas no início do século XXI”, apresentado pelo representante da nesco.

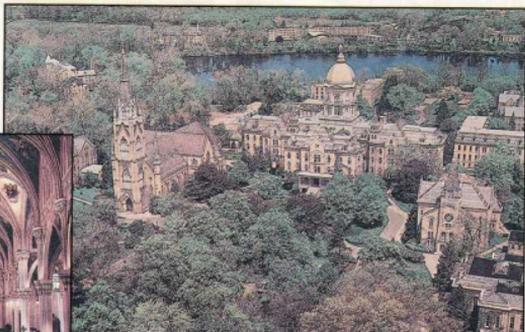
Ao informar que, durante a Assembléa geral, tiveram especial relevo comunicados sobre “valores e ética” Rauch lembrou dos pensamentos mais marcantes da união: “os valores têm que estar ancados na cabeça, no coração e nas mãos das pessoas. Na *cabeça*, porque precisam ser compreendidos e assimilados pela inteligência; na *coração*, pois devem despertar sensibilidade, e nas *mãos*, porque precisam ser traduzidos em atos, em servir ao próximo”.

O Reitor da PUCRS disse ainda que a união da FIUC, uma das maiores já realizadas pela entidade, contou com aproximadamente 400 pessoas. Em destaque, as celebrações litúrgicas, com a participação do Cardeal Pio Laghi, Prefeito da Congregação da Educação Católica (Roma), e a expressiva presença de estudantes, com vividades próprias. Entre as preocupações

com o futuro e que, certamente, estarão incluídas na pauta das próximas assembléas da Federação Internacional das Universidades Católicas, figuram os temas “comércio de armas”, “desafio do islamismo”, “venda de órgãos” e “o excesso de consumo

de energia nos países mais ricos”.

Durante sua permanência nos Estados Unidos, Norberto Rauch manteve contatos com a La Salle University e visitou também os Museus de Ciências da Philadelphia e Boston.



Mantida pela Ordem de Santa Cruz, a Universidade de Notre Dame é uma das mais famosas universidades católicas dos Estados Unidos. Do total de 10 mil estudantes atualmente matriculados, pouco mais da metade reside no próprio campus, localizado em magnífica área de aproximadamente 500 hectares

# Novos alunos ingressam na PUCRS



Dois mil 732 alunos novos ingressaram na Pontifícia Universidade Católica do RS, neste segundo semestre letivo, por intermédio do concurso Vestibular de Inverno. Pela primeira vez, a PUCRS ofereceu o curso de Ciências Aeronáuticas no mês de julho,

num total de 40 vagas, para as quais concorreram candidatos de todo o Brasil, realizando provas também em São Paulo e Rio de Janeiro.

Neste Vestibular, 4.756 candidatos concorreram às vagas nos 34 cursos oferecidos pela Instituição. O mais procurado foi Publicidade e Propaganda, turno da manhã, com 5,32 pretendentes por vaga.

O Vestibular de Inverno da PUCRS começou com a Prova de Língua Portuguesa, incluindo Redação e questões objetivas. As

provas seguintes foram Literatura Brasileira e Língua Estrangeira Moderna, Matemática e Física, Química e Biologia e Estudos Sociais. O próximo concurso Vestibular da Universidade será realizado no mês de janeiro de 1995.

## Universidade firma convênio com instituição belga



A Pontifícia Universidade Católica do RS firmou protocolo de cooperação com a Fondation Universitaire Luxembourgeoise, de Arlon/Bélgica. O objetivo do protocolo de cooperação interuniversitária, assinado pelo Reitor Norberto Rauch e o diretor da Fundação belga, Louis de Backer, é facilitar e intensificar as intenções das duas instituições no domínio das Ciências do Desenvolvimento e do Meio Ambiente e demais atividades afins.

A iniciativa prevê também a realização de projetos e pesquisas conjuntas, intercâmbio

de professores e pesquisadores para missões de ensino, pesquisa e formação, além de publicações conjuntas e relatos de experiências, quanto a metodologias de trabalho e organização acadêmica, entre outros itens.

Em caráter específico, a partir do acordo as instituições decidem cooperar para a instalação, junto à PUCRS, em Porto Alegre, da Escola Internacional de Desenvolvimento e Meio Ambiente. A finalidade será a formação de especialistas, mestres e doutores em Ciências do Desenvolvimento e Meio Ambiente.

Na oportunidade de assinatura do protocolo de cooperação também estiveram presentes o Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação, Urbano Zilles, o Pró-Reitor de Extensão Universitária, Gilberto Medeiros, o diretor do Museu de Ciências e Tecnologia, Jeter Bertoletti, o diretor administrativo da Fundação belga, Louis Hanin, e o responsável pelas relações internacionais da Fondation Universitaire Luxembourgeoise, Christian Reizer.

## Professora espanhola participa de Projeto sobre Resíduos Industriais



A doutora em Química Industrial, Elita Guardiola Formento (foto), professora da Universidade Complutense de Madrid, participou, na condição de colaboradora, da elaboração de projeto sobre a *Recuperação de Resíduos Sólidos Industriais com o Aproveitamento Comercial*, coordenado pelas professoras Marilize Cantelli e Maria Teresa Raya de Amarray. A atividade integra o programa de "Especialização em Projetos de Tratamento de Resíduos Industriais: Sólidos, Líquidos e Gasosos", desenvolvido no curso de Engenharia Química da PUCRS. O projeto, que utilizará resíduos de uma indústria do Pólo Petroquímico do Sul, será apresentado ao Programa de Apoio ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico/PADCT para a obtenção de recursos.

De acordo com Elita Formento, "a indústria terá grandes benefícios com o reciclo e a reutilização dos resíduos que, além da geração de recursos, propiciarão a preservação do meio ambiente". A docente observa que "o projeto também possibilitará à PUCRS, a ampliação do patrimônio tecnológico, através da aquisição dos equipamentos adequados à pesquisa, por intermédio de recursos advindos do Finep - Financiadora de Estudos e Projetos". Registrou, ainda, "as vantagens decorrentes do aperfeiçoamento da área humana, objetivando inclusive a criação dos cursos de mestrado e doutorado".

# Pesquisadores em Psicologia realizam expressivas atividades



O Pet - Programa Especial de Treinamento, grupo do Instituto de Psicologia, com o apoio da Capes, conta desde o início deste ano com 12 bolsistas. A partir deste semestre a tutoria está a cargo do professor do curso de Pós-Graduação de Psicologia da PUCRS e doutor pela Universidade Autônoma de Madrid, Jorge Castellá Sarriera. A docente Lilian Stein, que até então exercia essas funções, viaja para o Arizona, onde realizará doutorado na

Universidade de Tucson.

Atualmente, dentre suas atividades, os bolsistas do grupo Pet/Psicologia estão trabalhando em três frentes: "A Mulher e o Trabalho", "SIDA e a Sexualidade Humana" e a "Identidade do Psicólogo". O grupo participa ainda na organização da Revista Psico, publicada semestralmente há 22 anos. Neste ano, foi reiniciada campanha relativa às assinaturas, a fim de repetir o resultado obtido em 1993, quando o número de assinantes foi duplicado.

Diversos eventos importantes também têm contado com a presença dos integrantes do grupo Pet/Psicologia. No mês de julho, os bolsistas participaram em Vitória/Espírito Santo, da 46ª Reunião Anual da SBPC - Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, apresentando trabalhos realizados no último semestre.

# Universidade firma convênio com o Sesi

A PUCRS, por intermédio do seu Centro de Toxicologia Aplicada, firmou convênio com o Sesi para a realização de análises toxicológicas nos trabalhadores da indústria do Rio Grande do Sul. O setor do trabalho inclui também a preservação da saúde do trabalhador, que deve ser protegido do contato com produtos tóxicos. Existe um limite legal para a presença de substâncias tóxicas no organismo. Quando este limite é ultrapassado, algumas providências devem ser adotadas. O controle destes limites é da responsabilidade das próprias empresas.

No Rio Grande do Sul, o Sesi, entidade ligada à Federação das Indústrias

(Fiergs), realiza este acompanhamento. O convênio firmado com a PUCRS prevê a realização desses exames no Centro de Toxicologia Aplicada, que dará também apoio e assessoria a partir dos resultados.

Os equipamentos, que conforme o acordo devem ser fornecidos pelo Sesi, já estão em fase de implantação nas duas primeiras etapas previstas. Em breve, os exames poderão ser iniciados. Com isso, a Universidade tem condições de realizar trabalhos de pesquisa, ensinar e prestar serviços à comunidade. É possível ainda a prestação de serviços a outras empresas interessadas, marcando a função social da Instituição de ensino.

# Docente da Economia classificado em concurso nacional



O professor Marcelo Ribeiro Braga dos Santos, da Faculdade de Ciências Políticas e Econômicas, teve sua dissertação de Mestrado classificada em 2º lugar no concurso Teses, Propostas e Informes, no XII Congresso Abamec - Associação Brasileira dos Analistas do Mercado de Capitais, ocorrido de 25 a 28 de agosto, em Goiás. O trabalho foi intitulado "O Número de Fatores Macroeconômicos Determinantes do Processo de Formação de Preços dos Ativos de Risco: Uma Investigação Empírica da APT no Mercado Brasileiro de Ações".

Na dissertação, o docente testou o modelo de equilíbrio da Teoria de Precificação da Arbitragem no mercado de capitais brasileiro, especificamente na Bolsa de Valores de São Paulo. O objetivo foi avaliar se o retorno das ações poderia ser significativamente explicado por múltiplos fatores que não são diretamente observáveis. A partir de uma amostra de dados, composta das taxas de retorno mensais de 72 ações ativamente negociadas na Bovespa, entre janeiro de 1981 e dezembro de 1990, o trabalho foi desenvolvido em duas etapas básicas.

Braga dos Santos explica que foram observados os fatores econômicos que influenciam o comportamento de preços das ações.

# SINOPSE

## LETRAS

Germán F. Westphal, da Universidade de Maryland/USA, ministrou, na condição de professor visitante, curso intensivo para alunos de mestrado e doutorado do Pós-Graduação em Letras/PUCRS. Abordou o tema "A Teoria de Princípios e Parâmetros: Tópicos de Sintaxe Românica". O docente participou também do Encontro de Lingüística e Ensino da Língua Portuguesa, além de cooperar com projetos de pesquisa em andamento, sob a responsabilidade de professores e pós-graduandos.

## HISTÓRIA

A professora Núncia Santoro de Costantino, do Departamento de História/IFCH, participou, como convidada, do Programa de Pós-Graduação em História da Universidade Federal Fluminense. Na ocasião, proferiu palestra no workshop "Cidade, Lazer e Controle Social".

## MERCOSUL

O Campus Universitário II/PUCRS e a RBS-TV Uruguaiana desenvolveram o evento "Mercosul: Fórum de Desenvolvimento Regional". A reunião estimulou o debate de importantes temas ligados ao Mercado Comum do Sul, com a participação de professores, acadêmicos e interessados em geral.

## CIÊNCIAS AERONÁUTICAS



A PUCRS e a Varig realizaram o I Ciclo de Palestras de Ciências Aeronáuticas. O tema "A Formação em Ciências Aeronáuticas na França" foi tratado por Felix Mora Camino, professor das áreas de Ciências da Automação e de Sistemas do Enac/França, e pesquisador do Laas/França. O docente, graduado em Engenharia Aeronáutica, é doutor em Engenharia e em Ciências da Automação pela Universidade de Toulouse.

## ERGONOMIA



A Dra. Concha Menéndez, professora da Universidade de Barcelona, proferiu palestra, no Instituto de Psicologia da

PUCRS, sobre "A Formação em Ergonomia como Ciência Interdisciplinar: Visão do Psicólogo". A docente é pós-graduada em Ergonomia Industrial pela Escola Técnica Superior de Engenheiros Industriais da Universidade Politécnica de Cataluña/Barcelona. Em visita à Reitoria da Universidade (foto) a professora foi recebida pelo Vice-Reitor, Joaquim Clotet. Presente também, na oportunidade, o diretor da Feevale, João Carlos Schmitz.

## ATUALIZAÇÃO

Três professores da PUCRS foram palestrantes no Encontro de Atualização para Secretários de Escola, atividade do "Projeto de Melhoria da Qualidade de Ensino", realizado pela Secretaria Estadual de Educação. Carlos Alberto Carvalho, integrante do quadro docente da Famecos e coordenador da Assessoria de Comunicação Social da Universidade, abordou o tema "Veículos de comunicação no contexto educacional". As professoras Imeri Saldanha e Odília Silva da Silva, da Faculdade de Educação, discorreram sobre "Relações Humanas", "Escrituração Escolar" e "Legislação". O Encontro reuniu mais de 600 participantes e foi realizado no auditório da Escola Estadual Parobé.

## AIDS

A Faculdade de Medicina e o Hospital São Lucas da PUCRS encerraram recentemente, com a apresentação da peça "O Homem da Flor na Boca", o curso de extensão "AIDS nas Especialidades". A temática da Aids foi debatida, durante a programação, quanto às especialidades de pediatria, gastroenterologia, neurologia, pneumologia, cultura e legislação, dermatologia e psiquiatria.

## ZOOLOGIA

O coordenador da Linha de Pesquisa em Herpetologia, do Instituto de Biotecnologia, Thales de Lema, representou a PUCRS no XX Congresso Brasileiro de Zoologia, realizado no Rio de Janeiro, juntamente com os professores Elio Corseuil e Diethard Jebram. O encontro foi promovido pela Sociedade Brasileira de Zoologia.

## DESTAQUE

Agraciado com o "Destaque Magistério", o integrante do quadro docente do Instituto de Química, Mateus Antônio Gubert Andrade. A homenagem foi conferida pela Associação Brasileira de Química, Conselho Regional de Química e Sindicato dos Químicos e Indústrias Químicas, durante solenidade comemorativa ao Dia do Químico.

## VIDEOPEC

O Ministério de Turismo da República Oriental do Uruguai e a Câmara Uruguaiana de Turismo lançaram, em Porto Alegre, no dia 11 de agosto, o vídeo "Montevideo". O documentário foi produzido pela Videopuc.

## BIOTÉICA



O Vice-Reitor da PUCRS e professor de Biotética da Faculdade de Medicina, Joaquim Clotet, realizou palestra na Faculdade de Direito, abordando o tema "Biotética e Direito: Considerações e Desafios". Na ocasião, ressaltou que o progresso continuado das ciências químicas, biológicas e médicas nas últimas décadas exerce grande influência na vida individual e social. Por isso, as leis e os órgãos da justiça devem também se atualizar. Clotet lembrou ainda que além das normas éticas que orientam a vida individual, são necessárias leis que protejam a vida social.

# SINOPSE

## COMPUTAÇÃO

A Diretora do Instituto de Informática, Iára Pereira Claudino, juntamente com professores e alunos da unidade, participou do XIV Congresso da Sociedade Brasileira de Computação em Caxambú/Minas Gerais. Na ocasião, foram apresentadas informações sobre os cursos de informática nas universidades brasileiras, a política de informática no Brasil/Mercosul e o atual estado da arte nesta ciência. Também esteve na pauta, a realização do IV Simpósio Brasileiro de Informática na Educação, que acontecerá na Universidade em novembro próximo.

## CONVÊNIO

Protocolo de cooperação, firmado pelos Reitores Norberto Franciso Rauch e Carlos Rodolfo Brandão Hartmann, marca o início de nova fase do intercâmbio técnico e científico entre a PUCRS e a Fundação Universidade de Rio Grande. As duas instituições também acertaram convênio de mútua colaboração, com o objetivo de criar, manter e desenvolver uma infra-estrutura de apoio científico e tecnológico aos cursos de Pós-Graduação em Letras/PUCRS e ao Departamento de Letras e Artes/Furg.

## IFCH

Estudos e levantamentos junto a universidades e centros de pesquisa de Québec/Canadá e de Paris/França, relacionados com a linha de pesquisa *formação, trabalho e instituição*, foram desenvolvidos pela professora Julieta Beatriz R. Desaulniers, do IFCH/PUCRS. Na conferência sobre História da Educação, em Amsterdã/Holanda, a docente apresentou o trabalho *"Le Controle du Temps et de L'Espace: Un Moyen de Formation"*.

## SEDIPE

O tema *"Ética e Cultura - Papel do Educador"*, desenvolvido pela professora Lélia Cardoso Hilgert, da Faculdade de Educação, foi abordado em mais um encontro mensal promovido pelo Setor Didático Pedagógico/Sedipe da PUCRS. O evento reuniu professores e alunos, constituindo-se em importante momento de reflexão.

## RELAÇÕES PÚBLICAS

A monografia intitulada *"Novas Tecnologias de Comunicação: os Modernos Instrumentos de Relações Públicas"*, de autoria de Sílvia Simão de Matos, bacharel em Comunicação Social pela Famesco/PUCRS, foi classificada em primeiro lugar na Categoria Monografia-Empresarial, por ocasião do XII Concurso Universitário de Monografias e Projetos Experimentais de Relações Públicas promovido pela Associação Brasileira de Relações Públicas/SP. A monografia, orientada pela professora Helaine Abreu Rosa da Rocha, ganhou também o primeiro Prêmio de Monografias de RP/Graduação, em concurso da Intercom.

## ENERGIA NUCLEAR

Alexandre Bacelar, professor do Instituto de Física, obteve da Comissão Nacional de Energia Nuclear (Cnen) duas Certificações de Qualificação. A primeira, AFMN (Def) 001, possibilita a supervisão e aplicação de Medidas de Radioproteção, na área de Física, em Medicina Nuclear, e a segunda, CP-0008, permite idêntica atividade na área de Centros e Institutos de Pesquisa.

## PSICOLOGIA

Psicologia Clínica, a nova área de concentração do Curso de Mestrado em Psicologia da PUCRS, recebeu recomendação do Grupo Técnico Consultivo da Capes, quanto ao apoio das agências de fomento. O Mestrado em Psicologia Clínica foi implantado em março de 1994.

## MEIO AMBIENTE



*"Ética e Meio Ambiente"* foi o tema da conferência proferida pela professora Angelika Krebs, no Curso de Pós-Graduação em Filosofia/IFCH. A docente integra o corpo docente da Universidade de Frankfurt/Alemanha.

## MEDJUGORJE



O Ir. Avelino Parisotto, Pró-Reitor Adjunto de Administração da PUCRS, realizou palestra para os funcionários da Universidade. Focalizou as mensagens de Nossa Senhora Rainha da Paz, em Medjugorje/Iugoslávia. Em atendimento a convites recebidos, Parisotto já fez mais de 50 palestras sobre o tema, com base nas próprias observações, efetuadas "in loco", durante peregrinação efetuada àquela localidade iugoslava.

## AGENDA

O Instituto de Informática realizou, durante o último mês de julho, a sua tradicional *Agenda de Férias*, reunindo professores, alunos, integrantes do PET e demais bolsistas. O evento representa um excelente espaço para a troca de experiências sobre as atividades desenvolvidas durante o semestre. A iniciativa permite que os participantes apresentem seus relatos de viagem, defesa de teses e pesquisas.

## MEDICINA

A Faculdade de Medicina e o Centro de Treinamento em Infecções Respiratórias/PUCRS/SSMA foram as duas únicas instituições brasileiras a participar, como convidadas pela Organização Panamericana de Saúde, do Taller sobre *Investigaciones Operacionales en Infecciones Respiratorias Agudas*, realizado em Montevideo. No encontro, que contou com representantes de todos os países latino-americanos, os professores José Miguel Chatkin, Brasília Aché e Jussara Molinari apresentaram a experiência da Universidade no planejamento de estratégias para o controle das Infecções Respiratórias Agudas na Infância, no Estado do RS.

# SINOPSE

## ASMA

O Vice-Diretor da Faculdade de Medicina da PUCRS, Carlos Cezar Fritscher e o Coordenador da Residência Médica, José Miguel Chatkin, participaram do Congresso Sulbrasileiro de Asma na Infância, realizado em Porto Alegre. Fritscher proferiu palestra sobre "Asma no Adolescente" e "Asma no Paciente Cirúrgico". Chatkin, que presidiu a mesa "Mini-Conferências em Asma", também esteve presente ao IV Congresso da Associação Médica do RS, em Santa Maria, onde abordou o tema "Tratamento da Asma Brônquica".

## CANELA

A "1ª Feira de Saúde do Município", promovida pela Prefeitura Municipal de Canela, teve a participação de representantes da Disciplina de Odontologia Social/Faculdade de Odontologia da PUCRS. Na oportunidade, sob a coordenação do docente Denis Dockhorn e acompanhados por 20 alunos da Unidade, foram apresentados diversos vídeos e distribuídos folhetos alusivos à saúde. Também colaborou com o evento, a área de Medicina Comunitária da Universidade.

## EDUCAÇÃO

A professora da Faculdade de Educação, Marta Luz Sisson de Castro, foi eleita vice-presidente da Associação Nacional de Profissionais da Administração da Educação/Região Sul, durante o XVI Simpósio Brasileiro de Administração da Educação. Entre as atividades da docente está a coordenação do Centro para o Desenvolvimento da Administração da Educação/CEDAE.

## FILOSOFIA

O diretor do Instituto de Filosofia e Ciências Humanas da PUCRS, Odone José de Quadros, e o professor José Antônio Fracalossi Meister, do Departamento de Filosofia da Unidade, participaram das "Primeras Jornadas de la Escuela de Pensamiento y Creatividad de Alfonso López Quintás", em Buenos Aires/Argentina. O evento foi promovido pela Fundación Universidad a Distancia "Hermandarias" - Centro de Investigación y Acción Educativa. A "Escuela de Pensamiento y Creatividad" apresenta uma visão contemporânea da busca de níveis valiosos de plenificação humana e do obstáculo principal, que é a manipulação da pessoa, bem como das formas desviadas que levam as pessoas, os grupos e as comunidades ao desencontro e a situações infra-humanas. Odone salienta que Alfonso López Quintás é cateadrático de Estética, na Faculdade de Filosofia e Ciências da Educação da Universidade Complutense/Madrid, e Acadêmico de Número da Real Academia de Ciências Morais e Políticas da Espanha.

## PNEUMOLOGIA

O VI Encontro dos Pneumologistas do Estado do RS, realizado recentemente em Gramado, foi coordenado pela professora Margaret Weidenbach Gerbuse, da Faculdade de Medicina da PUCRS e presidente da Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia do RS. Integrou, também, a comissão coordenadora do evento o médico Carlos Cezar Fritscher, vice-diretor da Faculdade de Medicina da Universidade.

## DIREITO



Na galeria dos ex-diretores da Faculdade de Direito da PUCRS, foi inaugurada, recentemente, a fotografia do professor Júpiter Torres Fagundes, diretor da Unidade no período de 1988 a 1993. A homenagem ocorreu durante sessão solene do Conselho Departamental da Unidade.

## CHAMPAGNAT

O Vice-Diretor do Colégio Champagnat, Alcides Cervelin, assumiu a direção da Escola, a partir de agosto. Substituiu ao Diretor, Ir. João Olide Costenaro, que viajou para a Espanha, onde realizou curso de atualização teológica da vida religiosa.

## ODONTOLOGIA

A Faculdade de Odontologia da PUCRS está cadastrando cirurgiões-dentistas, com titulação de mestrado ou doutorado, nas áreas de Anatomia e Ortodontia. Interessados em ingressar no quadro docente da Unidade poderão apresentar *curriculum vitae*, comprovado, à direção da Escola.

## QUÍMICA

A 17ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Química e o VII Simpósio Nacional de Química Inorgânica reuniram em Caxambu/MG, professores e pesquisadores da área. O professor do Instituto de Química da PUCRS, Augusto José Donato, apresentou em poster, na oportunidade, o trabalho "Reação de Diels-Alder sobre a 5-*α*-mino-8-hidróxi-1,4-naftoquinona e derivados com o 1 metoxiciclohexadieno".

## ECONOMIA POLÍTICA



Natalino Botana, professor de Teoria Política da Universidade Torcuato de Tella e membro da Academia Nacio-

nal de História, da Argentina, ministrou curso sobre "História do Pensamento Político e Econômico" nas especializações em Filosofia e Economia Política e em Comunicação e Economia Política. A programação, ocorrida em sua primeira edição, é uma promoção do Instituto de Filosofia e Ciências Humanas e da Faculdade dos Meios de Comunicação Social da PUCRS.

# SINOPSE

## SERVIÇO SOCIAL

Seno Antonio Cornely, da Faculdade de Serviço Social da PUCRS, participou de intercâmbio de docentes com a Universidade de Kassel/Alemanha, como professor convidado, desenvolvendo várias atividades, fundamentalmente nas áreas de Serviço Social e de Arquitetura/Urbanismo. Além de apresentar e dirigir sessões, Seno realizou várias palestras sobre Planejamento Social Participativo, Comparação entre Serviço Social no Brasil e na Alemanha e Serviço Social do Trabalho. Manteve também, diversos contatos com professores universitários e especialistas alemães, entre eles Friedrich Ortmann, Hans Dieter Goeschel, Michael Wilkems.

## CANADÁ

A PUCRS recebeu correspondência referente aos programas de bolsas de estudo administrados pela Embaixada do Canadá, em Brasília, dirigidos a docentes, doutorandos e pesquisadores de universidades brasileiras. Os candidatos devem ter domínio de uma das línguas oficiais do país - inglês ou francês, além de atenderem a todos os pré-requisitos de inscrição. Informações pelo telefone (061)321-2171, ramais 3261 e 3262.

## COMUNICAÇÃO



A Faculdade dos Meios de Comunicação Social da PUCRS promoveu, em mês de agosto, o Seminário "Pragmática da Comunicação", ministrado por Adriano Duarte Rodrigues, professor da Universidade Nova de Lisboa/Portugal. O evento, destinado a docentes e alunos de cursos de Pós-Graduação, foi uma promoção conjunta da Associação Nacional dos Programas de Pós-Graduação em Comunicação, CNPq e Famecos.

## NEUROCIÊNCIAS

Professor do Curso de Pós-Graduação em Medicina da Pontifícia Universidade Católica do RS e responsável pela área de concentração em Neurociências, Jefferson Gomes Fernandes participou, na qualidade de Consultor Internacional da Organização Mundial da Saúde, na elaboração da seção "Interventions for Nervous System Disorders", do World Development Report 1993-Investing in Health, publicado pelo Banco Mundial. Também teve participação no "Guidelines for the Primary Prevention of Mental, Neurological and Psychosocial Disorders", editado pela Organização Mundial da Saúde.

## MUSEU DE CIÊNCIAS

O Museu de Ciências e Tecnologia da PUCRS realizará, na primeira semana de outubro, o 1º *Workshop de Integração da Geologia e Paleontologia de Vertebrados no RS*. Serão debatidas questões técnicas interrelacionadas, de ambas as áreas, bem como procedimentos e abordagens que vêm sendo utilizadas nas pesquisas de cada setor. Também serão focalizados o desenvolvimento de um programa de integração maior entre as duas áreas do conhecimento e a apresentação de propostas concretas de projetos conjuntos. Os interessados poderão obter informações complementares no Museu de Ciências e Tecnologia, com a Dra. Marta Richter, integrante da Comissão Organizadora, telefone (051)339-1511 ramal 3138, fax (051)339-1564. Endereço para correspondência: PUCRS, av. Ipiranga, 6681, CEP 90619-900 - Porto Alegre/RS.

## CONGRESSO

A Faculdade de Direito da PUCRS promove, neste mês de setembro, em conjunto com o Instituto dos Advogados do RS, o "Congresso Internacional de Direito do Trabalho e Integração Econômica - Mozart Victor Russomano". O temário da reunião prevê exposições e debates sobre Direito do Trabalho na Comunidade Européia, Direito do Trabalho no Nafta e Direito do Trabalho no Mercosul.

## VIDAS SECAS



O Curso de Pós-Graduação em Letras promoveu palestra de Rita Lemaire sobre o tema "Uma Releitura de Vidas Secas". A professora, renomada profissional da área de Letras, leciona na Universidade de Poitiers / França.

## INICIAÇÃO CIENTÍFICA

A Pontifícia Universidade Católica do RS esteve representada na 1ª Jornada Nacional de Iniciação Científica, realizada no Espírito Santo, paralelamente à 46ª Reunião Anual da SBPC, com a apresentação de diversos trabalhos desenvolvidos por alunos. Participaram do encontro as universitárias Adriana Fork Perez, Andrea Rapoport, Patrícia Costa Arlaque e Rita Petrarca Teixeira (bolsistas PET), supervisionadas pela professora Maria da Graça Jacques (Instituto de Psicologia). Também apresentaram painéis sobre pesquisas desenvolvidas na Universidade os alunos Alessandro André Mazzola, Alessandro Souza Dytz, Aline Barlem Guerra, Ana Carina F. da Motta, Anderson Araújo de Lima, Cláudia Hofheinz Giacomoni, Eduardo Blando, Fabíola Alba, Gabriela Hoff, Ivanei Edson Bramati, Juliana Carmona, Karen Selbach Borges, Luciana Grzybowski, Maria Cristina Candal Poli, Raquel Cardoso Brito, Telpo Martins Dias e Viviane Guerchfeld.

## CONSULTORIA

Lauro José Jantsch, professor do Instituto de Biotecnologia foi convidado a participar da redação da revista *Tropical Zoology*, na condição de "referee". O periódico é publicado pelo *Centro de Studio per la Faunistica ed Ecologia Tropicali del Consiglio Nazionale delle Ricerche*, sediado em Firenze/Itália.

# Alunos têm alternativas para financiar estudos



Muitas são as modalidades de crédito educativo oferecidas aos estudantes carentes da PUCRS. Atualmente, existem três possibilidades, incluindo recursos dos governos estadual e federal, além de bolsas da própria Universidade e incentivo por intermédio do Projeto de Revitalização de Licenciaturas. Os alunos interessados devem buscar informações e também fazer as solicitações junto à Pró-Reitoria de Assuntos Comunitários.

O Programa de Crédito Educativo, que utiliza verbas do Governo Federal, paga de 30% a 80% do valor da mensalidade, cobrando do aluno juros equivalentes à TR mais 6% ao ano. O CREDUC é o único que paga também a matrícula e pode ser retroativo ao início do semestre, caso o inscrito consiga o crédito. Criado em

1975, o Programa foi implantado em 1976 e já beneficiou mais de 700 mil estudantes, matriculados em instituições de ensino superior. No 2º semestre de 1993, o Crédito sofreu alterações e as universidades passaram a ter a responsabilidade de seleção dos alunos. A assessora da Pró-Reitoria de Assuntos Comunitários, Anamaria Feijó Alves (foto), explica que o aluno ainda pode recorrer ao PROCRED, que conta com recursos do governo estadual e, na PUCRS, é administrado pela Fundação Irmão José Otão. Neste caso, os juros são de 0,12% ao mês e o financiamento pode chegar a 50% do valor da mensalidade. Anamaria destaca que, no CREDUC e no PROCRED, também os calouros podem se candidatar.

Na terceira alternativa, as Bolsas PUCRS, oferecidas pela própria Universidade, o aluno só pode se inscrever a partir do segundo nível do curso. Os juros ficam em 0,13% ao mês. As inscrições devem ser feitas sempre com um semestre de antecedência.

Os critérios de seleção para os três tipos de crédito começam pelo preenchimento de uma ficha básica, sem anexar documentos. Os que forem pré-classificados nesta etapa devem entregar a documentação que comprove a necessidade do crédito. Na etapa seguinte de seleção, o

material é analisado por uma comissão específica, que compara os dados da primeira ficha com os documentos comprobatórios. Em caso de dúvida, ocorre a entrevista com o candidato. A assessora da Pró-Reitoria lembra que não podem ser utilizados simultaneamente dois benefícios. O aluno que necessitar de bolsa integral pode se submeter à nova seleção ao PROCRED ou à Bolsa PUCRS, solicitando a complementação. Em todos os créditos, o estudante tem um ano de carência, após a conclusão do curso, para o início do pagamento das parcelas correspondentes ao financiamento obtido. Além da aprovação, que é exigida, o baixo rendimento no curso pode levar até a perda da bolsa.

Dentro do Projeto de Revitalização das Licenciaturas, a universidade oferece aos calouros classificados em todos os cursos de licenciatura, bolsa-incentivo no montante de 40% da mensalidade, nos dois primeiros semestres do respectivo curso. A continuidade da bolsa depende sempre do rendimento escolar e é de 30% do valor das mensalidades para os semestres subsequentes, respeitando o número de semestres previstos pela grade curricular do curso, na PUCRS. Esse incentivo não se aplica à primeira mensalidade e deve ser solicitado quando do requerimento da matrícula.

## Curso de Biologia Antártica no Mestrado em Zoologia



José Valencia, professor da Faculdade de Ciências, da Universidad de Chile, ministrou curso sobre Biologia Antártica aos alunos dos Pós-Graduação em Zoologia/

PUCRS. Na ocasião, teceu comentários sobre o estado atual da ciência na Antártica, relacionado às espécies vivas da área, além de debater aspectos ligados a ambientes de águas doces e salobres.

O docente, que é especialista em assuntos antárticos, investiga a ecologia dos pinguins quanto à alimentação e reprodução. Trabalha com herpetologia e ornitologia, avaliando as populações e a reprodução das pombas *Zenaidia auriculata*. No Ministério das Relações Exteriores do Chile, participa do tema antártico prestando assessoria ao Tratado Antártico, formado por um

grupo de aproximadamente 30 países. Integra também, a Assessoria Técnica do Comitê Científico de Investigações Antárticas.

Na mesma oportunidade, na condição de orientador do trabalho "Distribuição Espacial e Aspectos Popacionais da *Avifauna do Stinker Point - Ilha Elefante - Shetland do Sul - Antártica*", da autoria de Maria Virginia Petry, Valencia acompanhou a defesa da dissertação da mestranda. Esta foi a primeira bolsa-sandwich concedida ao Curso de Mestrado em Zoologia pelo CNPq, proveniente do Intercâmbio Proantar - Programa Antártico Brasileiro.