

MUNDO PUCRS

Edição Nº 54 • Ano III • 23 de novembro a 6 de dezembro de 2016

DEBATE SOBRE
OCUPAÇÕES EM
UNIVERSIDADES

PÁGINA 7



FOTO: BRUNO TODESCHINI

A TRAJETÓRIA DE
CARLOS LEITE,
DO INTOX

PÁGINA 4

Bonjour

Hallo

Oi

Hello

こんにちは

PARA FALAR

COM O MUNDO

CONHEÇA OS
CURSOS OFERECIDOS
PELO LEXIS:

CENTRO DE IDIOMAS

PÁGINA 5

Hola

Ciao



FOTOS: CAMILA CUNHA

NA
aula

Programação para futuros jornalistas

A graduação em Jornalismo oferece disciplinas interativas que propõem na união das mídias. Uma delas é Jornalismo Convergente, com os professores Eduardo Pellanda e André Pase. O objetivo é fazer com que os futuros comunicadores saibam pensar fora dos padrões tradicionais, recorrendo à programação. “Por ser a última cadeira

de *on-line*, foi uma ideia para que os alunos tivessem acesso a temas que não veem muito”, aponta Pellanda.

Muitos dos aplicativos utilizados são de conteúdo, e é preciso entender como produzir para esse tipo de *software* e modelo. No início, para os professores, a dificuldade maior era convencer jornalistas a programarem.

Hoje, esse aspecto está embutido na cultura.

A disciplina começa com um desafio: ao fim do semestre, os alunos precisam apresentar um *app* com ideia e produção autoral. As primeiras aulas são de aprendizado. Os aplicativos produzidos pela turma precisam ter diferencial jornalístico.

UMA EVOLUÇÃO DOS MEIOS

A partir de 2005, com a mudança de currículo, a área de *on-line* teve expansão. O objetivo era utilizar *ePub*, *iBook Author*, *Sony Reader* e outros meios que estavam surgindo. “Quando descobrimos o MIT App Inventor, conseguimos aliar programação e produção de conteúdo”, salienta Pellanda. “Não é só colocar o conteúdo no *app*, temos que propiciar uma melhor possibilidade de leitura”, explica Pase.

A plataforma escolhida pelos docentes para a produção de aplicativos para Android com um computador e um celular. Os professores comentam que ela é perfeita para jornalistas e, neste semestre, por ser código aberto, uma *spinn off* nos EUA pensou em formas de melhorar a visualização de mapas. “Usamos *apps* todo dia, mas como programamos um?”, questiona Pase.

DIA DO CÓDIGO

“**Eu estava** nos Estados Unidos no Dia do Código. Empresas como Apple Store e Microsoft promoviam *workshops* de programação”, conta

Pellanda. O professor participou de um que utilizava o jogo *Angry Birds* para crianças. “Pensei: podemos usar em sala de aula”. Por meio de

jogos interativos, os alunos passam a aprender programação. Assim, a cadeira torna-se completamente *mobile*, crescendo e evoluindo.

APRESENTAÇÃO FINAL

Depois de escolhida a ideia, os grupos precisam realizar a tarefa de *benchmarking*. Antes de iniciar a produção de conteúdo e a programação, é trabalhada a temática de *Use Experience*. Essas etapas ajudam na montagem de melhores aplicativos por parte dos estudantes.

As aulas são dinâmicas e, muitas vezes, atualizadas na noite anterior. Como uma atividade de processo, os alunos precisam apresentar para uma banca seu projeto em poucos minutos. Com uma surpresa: um profissional do mercado assiste às apresentações e dá suas opiniões e nota para os trabalhos. “É um *elevator pitch* (apresenta-

ção rápida de uma ideia ou negócio), para que o aluno chegue na banca de monografia mais preparado”, comenta Pase. Os professores destacam que a disciplina é uma das mais provocadoras no sentido das inovações tecnológicas e de formas de produção.



FENG ECO RACING

A equipe Feng Eco Racing conquistou o 1º lugar na Shell Eco Marathon Brasil, na categoria Protótipo de Veículo de Eficiência Energética – Etanol. O grupo realizou o percurso utilizando a menor quantidade de combustível com o melhor tempo. Com isso, garantiram a participação na etapa internacional Shell Eco Marathon – Americas, em abril de 2017, na cidade de Detroit (EUA). O transporte do kart está garantido pela Shell. A corrida foi realizada no Kartódromo Granja Viana (SP) e reuniu 36 equipes de 22 universidades brasileiras. A equipe é composta por dez alunos da PUCRS, sendo nove do curso de Engenharia Mecânica e um de Publicidade e Propaganda.

FOTO: ARQUIVO PESSOAL



CONDOMÍNIO DE EMPRESAS INOVAPUCRS

A PUCRS inaugurou o Condomínio de Empresas Inovapucrs, em 11 de novembro. No prédio de 1,5 mil m², foram investidos R\$ 3 milhões em recursos do Programa Gaúcho de Parques Científicos e Tecnológicos e da Universidade. O espaço é destinado à fase final no ciclo de formação de empresas no Tecnopuc e abrigará *startups* recém-saídas do processo de incubação, consolidando a capacidade empresarial. Neste dia, cinco empresas incubadas da Raiar se graduaram. No evento, também foram apresentadas as novas instalações do Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento (Ideia), que gerencia todos os laboratórios e equipamentos destinados à pesquisa na Instituição e possibilita o uso compartilhado pela comunidade acadêmica, empresas do Tecnopuc e público externo, e o Free Zone, ambiente equipado com impressoras 3D, serras, furadeiras e outras ferramentas que possibilitem ao empreendedor produzir sua primeira ideia. Ambos ocupam salas do Condomínio.

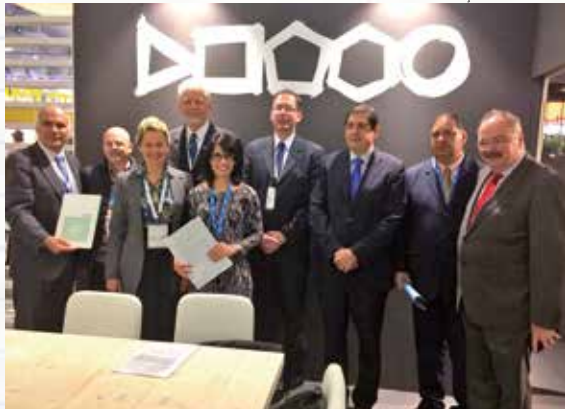
FOTO: CAMILA CUNHA



CIDADES INTELIGENTES

A PUCRS e a Universidade La Salle Ramon Llull, de Barcelona, assinaram um convênio de cooperação. A parceria incentiva a cooperação, o intercâmbio tecnológico e científico e o desenvolvimento de recursos humanos no ensino, na pesquisa e no empreendedorismo para fomentar cidades inteligentes e humanas. O acordo, realizado na Espanha, contou com presença do coordenador do Centro de Inovação em Cidades Inteligentes da PUCRS, Fabiano Hessel, da diretora de Inovação e Desenvolvimento da Propeq, Gabriela Ferreira, do coordenador do Centro de Inovação em Internet das Coisas da La Salle Ramon Llull, Josep Piqué, e do prefeito de Porto Alegre, José Fortunati.

FOTO: DIVULGAÇÃO



CUIDADOS COM O SOL

A Faculdade de Farmácia e a Farmácia Universitária participam da Campanha Nacional de Fotoeducação, promovida pelo Fórum Nacional de Farmácias Universitárias. No dia 24 de novembro, farmacêuticos, professores e alunos do curso darão orientações sobre como se proteger do sol, horário indicado, dias nublados, locais de maior altitude, roupa adequada para cada situação e uso do filtro solar de forma correta. Será das 10h às 18h, na Farmácia Universitária (prédio 12). Também serão realizadas conversas com funcionários da PUCRS que trabalham mais expostos ao sol. Segundo a coordenadora da Farmácia Universitária, Temis Corte, a fotoeducação compreende desde a divulgação do melhor horário de exposição ao sol até a quantidade de filtro solar a ser aplicado. O FPS é individual, conforme quantidade de pigmentos que cada pessoa tem na pele. A professora alerta que os índices de UV estão muito altos em Porto Alegre, acima de 10, e requerem cuidado total. Em aula, ela utiliza o [site www.sunsmart.com.au/sunscreen-calculator/tool.asp](http://www.sunsmart.com.au/sunscreen-calculator/tool.asp), em inglês, para calcular a proteção necessária para cada aluno. Para verificar a previsão do índice de UV na Capital, a professora indica a página www.climatempo.com.br/uv/363/portoalegre-rs.

AUTORRETRATO

Carlos
Eduardo Leite

Um homem de família

Extra: veja
mais fotos em
[www.pucrs.br/
mundopucrs](http://www.pucrs.br/mundopucrs)

FOTO: BRUNO TODESCHINI

Carlos Eduardo Leite, 32 anos, tem uma trajetória muito ligada à PUCRS, e com gosto de família. Nascido em Sananduva, mudou-se para Porto Alegre aos 17 anos quando veio estudar. Trabalha na Instituição desde 2007, mas a sua história com a Universidade começou muito antes. “Meu pai saiu no verão de 1977 para cursar Engenharia Civil. Depois de formado, voltou para

nossa cidade, onde foi eleito vice-prefeito, em 1989, e prefeito, em 1996. Nesse meio tempo, eu passei no vestibular para Farmácia”, conta. Durante a graduação, foi bolsista de Iniciação Científica e começou a trabalhar na Universidade logo depois da formatura. Em 2014, assumiu como coordenador técnico do Laboratório de Toxicologia Analítica, do Instituto de Toxicologia e

Farmacologia (Intox), mesmo ano em que conheceu a esposa Addressa. “Temos um filho lindo chamado Eduardo. Há 39 anos a PUCRS faz parte da história dessa família”, afirma. Quando não está trabalhando, dedica-se à arte de fazer bonsai. Tem exemplares nativos como Caliandra, Jabuticabeira e Figueira, além de Ligustro (origem asiática) e Serissa (da Índia, China e Japão).

Eu sou: uma pessoa tranquila, determinada e que preza muito o valor da família e das amizades.

Acredito em: respeito, igualdade e bom senso para que um dia tenhamos uma sociedade que valorize as individualidades, o amor ao próximo, os animais e a natureza.

Eu admiro: as pessoas que estão sempre de bem com a vida e que transmitem essa energia para os outros.

Melhor lembrança: o nascimento do meu filho Dudu é uma das lembranças mais bonitas que tenho.

Um lugar: minha cidade natal, Sananduva. Tenho muitas lembranças boas da minha família e infância.

Durante a minha vida aprendi: que o nosso tempo aqui na Terra é muito curto, por isso é importante dar valor a cada momento que vivemos!

Experiência marcante: sair da cidade dos meus pais e deixar de conviver diariamente com eles, meu irmão e amigos. Amadureci muito e aprendi a dar mais valor para os momentos que passamos com quem amamos.

Já visitei: muitos lugares, mas, há uns dois anos, eu e minha esposa visitamos o Cânion Malacara, em Praia Grande

(SC). Fizemos trilhas, andamos de quadriciclo e encontramos uma natureza exuberante.

Não gosto de: intrigas e energia negativa.

Meu esporte é: desde a adolescência, sempre gostei de fazer academia, levantar ferro mesmo (risos).

Pessoas que me influenciaram: meus pais, irmão, avós e professores.

Tenho saudades: daquelas pessoas que são importantes na minha vida e já não estão mais entre nós: meu pai, meus avós e um grande amigo.

Se eu fosse um personagem eu seria: *Hyoga*, dos Cavaleiros do Zodíaco. Tem apelo familiar e emocional de grande valor.

Recomendo: que as pessoas sempre reservem parte do dia para si e sua família.

Se eu fosse um filme eu seria: *Detroit Rock City*. Lembra minha adolescência junto dos amigos. Tínhamos um grupo (e até hoje) chamado “HPRs”, sigla derivada da música Hippie-Punk-Rajneesh, dos Replicantes.

A trilha musical da minha vida teria: muito *hard rock* dos anos 1980.

Coisas simples que me fazem feliz: estar com a minha esposa e meu filho, reunir a família e papear com os amigos.

As melhores coisas da vida são: fazer o que gostamos, estar com quem nos faz bem e cuidar de quem amamos.

Quando não estou trabalhando, gosto de: estar com a minha família, ouvir música, assistir a programas leves na TV, fazer academia, cuidar dos bonsais e cozinhar.

Momento mais marcante na trajetória PUCRS: a contratação como coordenador técnico valorizou a minha trajetória e me deu a oportunidade de continuar fazendo parte de uma equipe muito competente e sólida.

Se eu não trabalhasse na PUCRS eu seria: provavelmente um bonsaísta. Gosto muito do contato com a natureza.

Meu talento é: sou dedicado e me empenho bastante para alcançar os meus objetivos.

Planos futuros: me especializar cada vez mais na minha área de atuação e, no futuro, morar em algum lugar calmo, com mar, natureza e segurança para minha família.

INFORMAÇÕES

Saiba mais sobre o Lexis e os cursos oferecidos em www.pucrs.br/lexis. Sobre valores, período de inscrição e local das aulas, acesse: <http://educou.pucrs.br>. Informações: 3353-4191.

VIDA NO *campus*

Do you parlez *español?*

Quer reforçar o estudo de algum idioma ou aprender uma língua nova? Os cursos do Lexis: Centro de Idiomas são uma das possibilidades para se aprimorar. São ofertadas aulas de alemão, espanhol, francês, inglês, italiano, português para estrangeiros e japonês. Todos voltados à comunidade interna e externa da PUCRS. As aulas são promovidas pela Letras, com apoio da Educação Continuada, de forma intensiva e extensiva para o aprendizado

geral, cultural ou instrumental de línguas.

Os cursos de extensão são oferecidos durante todo o ano. Em janeiro de 2017, serão ministrados cursos de inglês, espanhol e japonês. As aulas ocorrem no prédio 8.

Para quem já tem conhecimento prévio em línguas alemã, espanhola, francesa e inglesa, é possível fazer um teste de nivelamento. Assim, o aluno matricula-se no nível adequado para a língua que pretende estudar.



Próximos cursos

CURSOS OFERTADOS PARA O FINAL DE 2016 E INÍCIO DE 2017	
DATA	CURSO
9/12/16	Textos Acadêmicos II: Produção de Artigos e Resenhas
12 a 16/12/16	Aviation English Teacher Training
6 a 13/1/17	Textos Acadêmicos: Elaboração de TCC
9 a 12/1/17	Comunicação Oral em Língua Inglesa – Inglês Acadêmico
10 a 26/1/17	Língua Espanhola – Básico I
17 a 30/1/17	Língua Japonesa – Módulo I

Fonte: Ana Maria Ibaños, Heloísa Delgado, Janaina Claudio e Janaina de Aguiar, professoras do curso de Letras.

Você Sabia?

Você pode se inscrever para encontros com 20 ganhadores do Prêmio Nobel de Economia! O 6th Lindau Meeting on Economic Sciences ocorre de 2 a 26 de agosto de 2017, mas as inscrições já estão abertas. Alunos de instituições parceiras da Universidade Columbus (EUA) podem se candidatar a participar tendo somente os custos da viagem. As demais despesas serão custeadas pela Fundação Lindau e outras organizações. Informações: k.henao@columbus-web.org, columbusnet@hotmail.com e www.lindau-nobel.org/meeting.

#ficaadica

O presente de Natal para professores e colaboradores da PUCRS será entregue nos dias 14 e 15 de dezembro, das 9h às 19h, no teatro do prédio 40. Para estagiários, Jovem Aprendiz e Coral da PUCRS, a entrega será no dia 16 de dezembro, no mesmo horário e local.

Cuidadores de Alzheimer

A pesquisa *Efeitos do estresse crônico sobre aspectos cognitivos em cuidadores de pacientes com Alzheimer*, realizada pelo doutorando **Márcio Corrêa**, na Faculdade de Biociências, conquistou o 2º lugar no Prêmio Longevidade Bradesco Seguros 2016, na categoria Geriatria. A premiação nacional dá visibilidade ao projeto e mostra o seu potencial de sensibilização dentro e fora do meio acadêmico. O estudo, orientado pela professora **Elke Bromberg**, avaliou dois grupos, um de 17 adultos de meia idade (35 a 59 anos) e outro de 18 idosos. Saiba mais na reportagem publicada na Revista PUCRS, acessando <http://bit.ly/2gjFbQD>.



Aliança Marista

Cerca de 40 professores e coordenadores do Ensino Fundamental do Colégio Marista Rosário participam do curso *Ciência e Pesquisa na Educação Fundamental*, ministrado pelos professores da PUCRS **Felipe Müller** (Filosofia), **Fernanda Morrone** (Farmácia e Coordenadoria de Iniciação Científica da Propesq) e **Kátia Etcheverry** (Filosofia). O objetivo é capacitar os docentes para a atividade de orientação de pesquisa científica a fim de despertar e incentivar a aptidão entre os seus alunos. A iniciativa faz parte da rede extensionista, do Programa Aliança Marista desenvolvido pela Proex.

Campeão de Jiu-Jitsu

Parabéns ao técnico administrativo **Adriano Correa de Lima**, do Serviço Especializado em Segurança e Medicina do Trabalho (Sesmt)! Ele participou da 5ª e da 6ª etapas da Tríplice Coroa Copa Prime de Jiu-Jitsu, eventos realizados na PUCRS pela Pro Sports. Em ambas as competições, foi campeão na categoria Master 3- Meio Pesado- Faixa Azul. Lima também tem uma academia de Jiu-Jitsu e presta serviço voluntário para crianças em vulnerabilidade social.



FOTOS: DIVULGAÇÃO

Informática em destaque

A **Faculdade** de Informática tem 14 motivos para comemorar! Este é o número de premiações conquistadas por alunos e professores com seus trabalhos nos últimos meses. Olha só o peso de alguns prêmios: duas bolsas de doutorado do Google Research Awards for Latin America; um dos oito selecionados no Brasil, entre 200 participantes, para o Programa AIT em Empreendedorismo, patrocinado pela Suíça e CNPq; 1º lugar da Agent Programming Contest, da Universidade de Claustahl (Alemanha); 1º lugar no Simpósio Brasileiro sobre Fatores Humanos em Sistemas Computacionais e melhor tese de doutorado na categoria Projeto, CAD e Teste de Circuitos Integrados no 4º Concurso de Teses e Dissertações da Sociedade Brasileira de Microeletrônica/Ceitec. Orgulho dessa equipe!



FOTO: ARQUIVO PESSOAL

#ficaadica

Na sexta-feira, 9 de dezembro, será a posse do novo reitor da PUCRS, **Ir. Evi-lázio Teixeira**, e do vice-reitor, o professor da Escola de Medicina **Jaderson Costa da Costa**. Na ocasião, também serão empossados os outros membros da administração superior. Às 9h haverá missa na Igreja Cristo Mestre e, às 10h30min,

a sessão solene no Centro de Eventos. Estarão presentes o chanceler da Universidade e arcebispo de Porto Alegre, **Dom Jaime Spengler**, e o presidente da Rede Marista/UBEA, **Ir. Inacio Etges**. A comunidade universitária é convidada e pode confirmar presença até 7 de dezembro, pelo e-mail reitoria-rp@pucls.br.

FOTO: BRUNO TODESCHINI





#Ocupações

Centenas de escolas e universidades pelo País têm espaços ocupados por estudantes, principalmente motivados pela oposição à Proposta de Emenda Constitucional (PEC) 241, que limita os gastos públicos

durante 20 anos. O movimento começou no final de 2015, em escolas estaduais de São Paulo contra a reorganização sugerida pelo governador Geraldo Alckmin, e avançou pelo Brasil em protesto pela reforma

do Ensino Médio. Os professores Emil Sobottka e Hermílio Santos, do curso de Ciências Sociais da Escola de Humanidades, analisam a mobilização e seus impactos na política brasileira.

ENGAJAMENTO

Para Sobottka, as ocupações mostram que a juventude está interessada em política e canaliza sua indignação em uma forma não usual de se expressar. A decepção com os governantes, os discursos eleitorais não cumpridos e os casos de corrupção geram desilusão. Os manifestantes não confiam em canais institucionais, avalia Sobottka. “Levará um certo tempo para aprenderem que não conseguirão transformações dessa forma.”

ILEGITIMIDADE

Santos questiona a legitimidade do movimento, ao bloquear o livre acesso às universidades e, em alguns casos, interromper atividades acadêmicas. Como argumento, cita que o Ministério Público Federal pediu a reintegração de posse da Universidade Federal do Rio de Janeiro, o que deverá gerar um efeito cascata pelo País.

SEM LIDERANÇAS X PARTIDARIZAÇÃO

Enquanto Sobottka acredita que os jovens estão desiludidos com a política e tentam agir por si próprios, Santos considera que a invasão de universidades é conduzida por minorias e capitaneada por partidos de oposição ao governo Temer. Aponta que movimentos desse tipo são positivos e desejáveis, mas depende das formas de mobilização. Pergunta por que não contestaram ações da gestão Dilma, como os cortes em projetos educacionais e a elevação do desemprego.

PRESSÃO X RESULTADOS CONCRETOS

Os professores concordam em um aspecto: as ocupações não levarão a resultados concretos. “A iniciativa é simbólica e criativa, mas os lugares onde ocorre não afetam os agentes que decidem”, afirma Sobottka, complementando que os atos deveriam ser limitados no tempo e integrar uma mobilização mais ampla. Para Santos, os senadores, que votarão a PEC do teto de gastos, não são sensíveis a essas pressões. Acredita ainda que elas não trazem impacto algum na economia brasileira. Tampouco têm poder de engajar a maioria. “O ensino gratuito e público é um privilégio. Os demais setores não sairão à rua para defender esses estudantes que paralisam as universidades.”

PEC DO TETO DE GASTOS

Santos vê a PEC como uma tentativa de minimizar o endividamento público e evitar, mais adiante, a interrupção de serviços e o fechamento de instituições. Esclarece que o mínimo constitucional para áreas da saúde e educação é “imexível”. “Os gastos extras é que não poderão ultrapassar a inflação. Mesmo que o PIB cresça, isso deve se manter, pois há dívidas a pagar.” Sobottka, ao contrário, diz que o governo Temer propôs o teto para os gastos públicos durante 20 anos sem discussão com a sociedade. “A medida vai engessar o orçamento.”

ANTI-HUMANISMO

Na visão de Sobottka, o Hemisfério Ocidental está vivendo o fim de um ciclo, com o avanço do anti-humanismo. “Durante séculos, os direitos humanos foram valorizados e respeitados e agora valores como igualdade estão desaparecendo.” Sinais disso são a organização de movimentos de direita e a questão das imigrações na Europa e EUA. Para Santos, o último século tem sido marcado por ações extremistas, à esquerda e à direita, ambas contrárias às liberdades democráticas. Avalia que as ocupações e obstruções de universidades, da Assembleia do Rio e do Congresso Nacional mostram a existência de setores que não respeitam as instituições republicanas. Mas são minoritárias, afirma.

FOTO: TÂNIA RÊGO/AGÊNCIA BRASIL



ÂNGULO aberto

As cores do Campus

Guilherme Castelo Branco, via Instagram



Melhor cadeira! #libras

Dessa Braga, via Instagram



As cores são tão vivas que dispensam filtros

Renata Gayeski, via Instagram



Primavera, não se vá! 🌸

Deivid Alexandre Possani, via Instagram



Quem se solta da vida vai gostar, e a vida vai gostar de volta em dobro...

Quer participar?

Envie suas fotos feitas na PUCRS para mundopucrs@pucrs.br ou pelo www.facebook.com/mundopucrs. Você também pode usar a [#mundopucrs](https://www.instagram.com/mundopucrs) no Instagram.



PUCRS

Mundo PUCRS é uma publicação interna quinzenal da Universidade editada pela Assessoria de Comunicação e Marketing, prédio 1, 2º andar, sala 202, fone 3353-4446 • **Assessora:** Stefânia Ordovás de Almeida • **Coordenadora de Comunicação:** Ana Maria Roig • **Coordenador de Marketing:** Vinícius Brasil • **Editora Executiva:** Magda Achutti • **Edição e Redação:** Ana Paula Acauan, Magda Achutti e Vanessa Mello • **Estagiária:** Júlia Bernardi • **Revisão:** Gilberto Scarton • **Fotógrafos:** Bruno Todeschini e Camila Cunha • **Arquivo Fotográfico:** Camila Paes Keppler e Márcia Sartori • **Publicação On-line:** Rodrigo Marassá Ojeda • **Projeto Gráfico e Diagramação:** PenseDesign • **Impressão:** Gráfica Epecê