



Hylson Vescovi Netto <hvescovi@gmail.com>

[sbc-l] (Última semana) Inscrições Mestrado e Doutorado PUC-Rio

1 message

Alberto Raposo via sbc-l <sbc-l@sbc.org.br>
Reply-To: Alberto Raposo <abraposo@tecgraf.puc-rio.br>
To: sbc-l@sbc.org.br

Mon, Oct 30, 2017 at 3:00 PM

Última semana!

Inscrições Abertas para Mestrado e Doutorado em Ciência da Computação na PUC-Rio

<http://www.inf.puc-rio.br/pos-graduacao/>

Período de inscrição: 13/set/17 a 05/nov/17*
Divulgação dos resultados: 11/dez/17
Início das aulas: 05/mar/18

* Candidatos ao Doutorado podem se inscrever em qualquer época do ano, em fluxo contínuo, obtendo resposta em até 30 dias.

Consulte o edital para conhecer os requisitos e documentos necessários, além de outras informações para candidatos, em nosso site:

<http://www.inf.puc-rio.br/wordpress/wp-content/uploads/2017/09/Edital-PG-INF-2018.1-v01-2017-09-11.pdf>

Site de inscrições:

http://www.ccpa.puc-rio.br/inscricao_pos/

* DI/PUC-Rio: Um programa de excelência internacional *

O Programa de Pós-Graduação em Informática da PUC-Rio é um programa pioneiro, de excelência acadêmica e projeção internacional. Sua excelência está assentada em quatro pilares:

- I. qualificação e notoriedade do corpo docente;
- II. produção intelectual em quantidade e qualidade notáveis;
- III. formação de recursos humanos em quantidade e qualidade notáveis; e
- IV. volume de projetos de pesquisa com parceiros de diversos segmentos da vida social brasileira e internacional (eg. setor industrial e governamental; segmentos da educação, saúde, cultura e meio ambiente; parcerias e colaborações com instituições nacionais e internacionais; dentre muitas outras opções que evoluem constantemente).

O curso de mestrado acadêmico do DI foi o primeiro do Brasil, instituído em 1968. O de doutorado foi o segundo a ser criado no país, em 1975. Em seus quase 50 anos o DI já titulou mais de 380 doutores e mais de 1.300 mestres.

O Programa de Pós-Graduação em Informática da PUC-Rio faz parte do PROEX da CAPES. Desde a Avaliação Trienal da CAPES de 2004, tem recebido o conceito máximo – o 'CAPES 7'. Em 2017, o DI conta com cerca de 110 alunos de mestrado e 90 de doutorado.

Destaques do Programa

O Programa de Pós-Graduação do DI tem mantido a notoriedade mundial por meio de contribuições científicas e tecnológicas muito importantes, dentre as quais destacamos:

* Lua: A linguagem de programação Lua (de autoria dos professores Roberto Ierusalimsky, Waldemar Celes e

equipe), que recentemente foi adotada como template para Wikipedia. Lua tem sido usada pela Cisco (EUA) como linguagem de scripting para seus roteadores, além de uso pelas empresas Texas Instruments, Samsung, Huawei e Verizon, por exemplo, na programação de alguns de seus sistemas embarcados; e também em diversos jogos comerciais amplamente conhecidos: Angry Birds, Empire, Heroes V, SimCity, entre outros. A linguagem Lua é um dos produtos desenvolvidos em um de nossos diversos laboratórios em função de projetos motivados por necessidade da indústria; nesse caso, no laboratório (agora Instituto) Tecgraf em projetos com a Petrobras. Veja uma lista de nossos laboratórios em: <http://www.inf.puc-rio.br/laboratorios/>

* Ginga: O padrão internacional ITU-T para Middleware de TV Interativa. Junto ao Ginga está também o desenvolvimento da linguagem NCL. O trabalho em Middleware de TV-digital resultou em patente e atualmente o padrão vem sendo utilizado em países da América do Sul, tais como Argentina, Peru, Bolívia, Venezuela e Chile.

O DI também coordena e abriga o Instituto Nacional em Ciência e Tecnologia (INCT) em Web Science, que congrega cerca de 110 pesquisadores de 10 instituições de pesquisa brasileiras, liderados por 6 pesquisadores sênior. Membro do Web Science Trust Network of Labs, o Instituto inclui 3 pesquisadores que receberam a Grã Cruz do Mérito Científico, 6 pesquisadores que receberam a Medalha do Mérito Científico, 4 membros da Academia Brasileira de Ciências e 55 pesquisadores agraciados com bolsas de produtividade de pesquisa do CNPq, incluindo 7 pesquisadores no nível 1A. A nível internacional, participam do instituto: DERI - Digital Enterprise Research Institute; L3S Research Center; The David R. Cheriton School of Computer Science, U. of Waterloo, Canadá; e o LIP6 – Laboratoire d'Informatique de Paris VI, França.

Veja alguns de nossos prêmios e distinções recentes em: <http://www.inf.puc-rio.br/blog/noticia/?ca=194>

----- Áreas de Concentração

A Pós-Graduação do DI forma mestres e doutores em Informática, especializados nas seguintes áreas de concentração:

- Bancos de Dados (BD)
- Ciência de Dados - Data Science (CD)
- Computação Gráfica (CG)
- Engenharia de Software (ES)
- Hipertexto e Multimídia (HM)
- Interação Humano-Computador (IHC)
- Linguagens de Programação (LP)
- Otimização e Raciocínio Automático (OTR)
- Redes de Computadores e Sistemas Distribuídos (RCSD)
- Teoria da Computação (TC)

O Quadro Permanente de Docentes da Pós-Graduação é composto de 26 professores, cuja grande maioria é bolsista de produtividade do CNPq. O DI conta ainda com a colaboração de um Professor Emérito. Veja a lista de professores que atuam na nossa Pós-Graduação em: <http://www.inf.puc-rio.br/pos-graduacao/#professores>

----- Bolsas

Candidatos que se inscreverem em regime de tempo integral e que forem aceitos no programa recebem bolsa de isenção total das mensalidades da PUC. Além disso, a grande maioria dos nossos alunos recebe também bolsas de agências de fomento à pesquisa, como CNPq, CAPES e FAPERJ, bolsas estas alocadas por mérito no momento do ingresso do aluno no programa e ao longo do seu curso. Os alunos contemplados com uma bolsa de fomento começam a recebê-la já no mês seguinte ao seu ingresso.

----- Oportunidades de Projeto de P&D

Em ranking recentemente divulgado pela Times Higher Education, a PUC-Rio obteve a segunda colocação na categoria Relacionamento com a Indústria (Industry Income). (http://www.puc-rio.br/sobrepuc/admin/vrac/rankings_TheUR2018.html). Portanto, além das bolsas de fomento, o DI oferece muitas oportunidades de participação remunerada em projetos de pesquisa e desenvolvimento em diversas áreas, junto a nossos laboratórios.

----- Contato

Departamento de Informática, PUC-Rio
Rua Marquês de São Vicente 225, 4º andar RDC
Gávea, Rio de Janeiro, RJ, 22451-900

E-mail: pos@inf.puc-rio.br
Telefone: [+55 21 3527-1510](tel:+552135271510)

- -

=====
Coordenação de Pós-Graduação
Departamento de Informática, PUC-Rio
Rua Marquês de São Vicente, 225 /413 RDC
Gávea, Rio de Janeiro, RJ, 22451-900
Brasil

tel: [+55 21 3527-1510](tel:+552135271510)
fax: [+55 21 3527-1530](tel:+552135271530)
=====

sbc-l mailing list
sbc-l@sbc.org.br
<https://listas.ufrgs.br/mailman/listinfo/sbc-l>