



Hylson Vescovi Netto <hvescovi@gmail.com>

[sbc-l] Processos seletivos abertos no PPG em Informática da UFES

1 message

Celso Alberto Saibel Santos por (sbc-l) <sbc-l@sbc.org.br>

Thu, Apr 8, 2021 at 12:20 PM

Reply-To: Celso Alberto Saibel Santos <celsoalbertosaibelsantos@gmail.com>

To: sbc-l@sbc.org.br

Programa de Pós-Graduação em Informática (PPGI)
UFES - Vitória-ES

O PPGI/UFES está com seus processos seletivos abertos para os cursos de Mestrado em Informática e Doutorado em Ciência da Computação.

--- Para o MESTRADO, turma 2021/2, as inscrições podem ser realizadas no período de 15/04/2021 a 30/04/2021, com a oferta de 25 (vinte e cinco) vagas.

--- Para o DOUTORADO, as inscrições podem ser realizadas durante todo o ano, com entrada de alunos em fluxo contínuo, com oferta de 20 (vinte) vagas no edital de 2021, das quais 18 ainda podem ser preenchidas.

Detalhes sobre os processos seletivos do PPGI-UFES estão em [<https://informatica.ufes.br/pt-br/pos-graduacao/PPGI/processos-seletivos>]

O PPGI/UFES conta com um corpo docente altamente qualificado, produzindo resultados com impacto científico, tecnológico e social crescentes desde a implantação do seu Mestrado, em 1994, e do seu Doutorado, em 2010. Avaliado como nota 4 no quadriênio 2013-2016, o Programa já formou 437 mestres e 27 doutores até o momento.

Alguns fatores-chave para que estes importantes resultados foram (i) a disponibilidade de bolsas para atração de alunos de mestrado e doutorado em dedicação exclusiva e para pesquisadores em pós-doutorado; (ii) a captação de recursos de custeio e capital para fomentar as atividades desenvolvidas nos laboratórios de pesquisa vinculados às linhas de pesquisa do programa.

O PPGI/UFES conta atualmente com 21 docentes permanentes divididos em 4 Linhas de Pesquisa. Alguns resultados de destaque em cada uma destas linhas são apresentados a seguir:

1) INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E ROBÓTICA

- Reportagem sobre o sistema de navegação autônoma para avião da Embraer: [<https://www.youtube.com/watch?v=M6wXdqemAUg>]

- Reportagem sobre o IARA (Intelligent Autonomous Robotic Automobile), carro autônomo da UFES: [<https://www.youtube.com/watch?v=t7D0GQJWYPQ> e <https://www.youtube.com/watch?v=vmjd1rfcry4>]

2) OTIMIZAÇÃO E MODELAGEM COMPUTACIONAL

- Reportagem sobre cientistas mais influentes em suas áreas de pesquisa: [<https://www.agazeta.com.br/colunas/renata-rasseli/pesquisadores-da-ufes-estao-entre-cientistas-mais-influentes-do-mundo-1120>]

3) REDES DE COMPUTADORES E MULTIMÍDIA

- Projeto FUTEBOL para desenvolvimento de uma infraestrutura federada para experimentação na área de redes: [<https://www.youtube.com/watch?v=nmcEf70mfl>]

- Projeto com foco em sistemas mulsemídia, que adicionam efeitos sensoriais à multimídia para melhorar a Qualidade de Experiência de usuários [<https://fapes.es.gov.br/cooperacao-uk-academies-confap-fundo-newton-resultado/>] e vídeo com demonstração do sistema em ação: [PlaySEM Demo (Sensory Effects Video Player + UPnP + MPEG-V Sensory Effects Renderer) <https://www.youtube.com/watch?v=aka4jBZcoKk>]

4) SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

- Projeto INTEGRADOCE para investigar a governança de informações sobre a qualidade da água da bacia do Rio Doce e os impactos ambientais causados na biota aquática: [<https://nemo.inf.ufes.br/projetos/integradoce/>]

- Projeto INTERSEP para investigar a governança de informações no domínio da segurança pública, com foco no processo do crime doloso contra a vida: [<http://intersep.nemo.inf.ufes.br/>]

Abraço e saúde a todos!

Prof. Celso A. Saibel Santos
Coordenador do PPGI

sbc-l mailing list

4/9/2021

Gmail - [sbc-l] Processos seletivos abertos no PPG em Informática da UFES

sbc-l@sbc.org.br

<http://grupos.ufrgs.br/mailman/listinfo/sbc-l>