



Hylson Vescovi Netto <hvescovi@gmail.com>

[sbc-l] Mestrado em Sistemas e Computação - UNIFACS - Informações e Chamada de Inscrições

1 message

Joberto Sergio B. Martins via sbc-l <sbc-l@sbc.org.br>

Fri, Jul 13, 2018 at 10:09 AM

Reply-To: "Joberto Sergio B. Martins" <joberto.martins@unifacs.br>

To: "sbc-l@sbc.org.br" <sbc-l@sbc.org.br>

Mestrado em Sistemas e Computação da UNIFACS

Estão abertas até 23 de Julho as inscrições para o processo seletivo 2018-2 do Curso de Mestrado Acadêmico em Computação do Programa de Pós-Graduação em Sistemas e Computação (PPGCOMP) da Universidade Salvador (UNIFACS) na cidade de Salvador (BA).

Candidatos graduados em cursos da área de Computação ou áreas afins (Engenharia Elétrica e Matemática) são bem vindos. O Mestrado em Computação da UNIFACS atua em três linhas de pesquisa: Redes de Computadores, Engenharia de Software e Multimídia/ Aplicações Avançadas.

Tópico de atuação e de interesse do PPGCOMP:

- * Internet das Coisas (IoT)
- * Cidades Inteligentes (Smart City)
- * Inteligência Artificial e Aprendizado de Máquina (Machine Learning)
- * Redes Neurais, Aprendizado por Reforço (Reinforcement Learning), Deep Learning
- * Métodos, Técnicas e Ferramentas para Engenharia de Software
- * Banco de Dados, Qualidade de Dados e Mineração de Dados
- * Multimídia e de Realidade Virtual
- * Realidade Virtual Aumentada
- * E-Health
- * Redes Elétricas Inteligentes (Smart Grid)
- * Segurança e Cybersecurity
- * Visualização e Ferramentas de Produtividade de Software
- * User Experience (UX)
- * Sistemas de Geoprocessamento
- * Engenharia de Requisitos e Testes Ágeis
- * Blockchain
- * Inteligência Computacional
- * Robótica
- * Arquitetura Orientada a Serviços (SOA) e XBRL
- * Redes Definidas por Software (SDN) - OpenFlow
- * Compreensão, Manutenção e Métricas de Software
- * Desenvolvimento Dirigido por Modelos e Geração Automática de Código
- * Gerência Cognitiva e Autônoma
- * Redes baseadas em Contexto
- * Engenharia de Documentos
- * Metodologias de Projeto de Software

Abordagem inovadora e multidisciplinar orientada a projetos:

Como destaque da sua estrutura curricular, o PPGCOMP faz uso de uma estratégia inovadora e multidisciplinar orientada a projetos através de duas disciplinas integradoras com foco nas temáticas Internet das Coisas (IoT) e Cidades Inteligentes (Smart City). Estas disciplinas integradoras abordam diversos problemas práticos, desafios e aspectos de pesquisa no contexto das cidades inteligentes fazendo uso de diversas tecnologias computacionais correspondendo aos tópicos de atuação do curso. Do ponto de vista da coordenação entre as diferentes temáticas de pesquisa desenvolvidas, os projetos são propostos visando proporcionar aos alunos uma perspectiva multidisciplinar

sobre os problemas abordados, cobrindo áreas relevantes e de forte demanda.

Mais informações sobre o PPGCOMP e o edital de seleção podem ser obtidas em:

<http://www.unifacs.br/mestrado/mestrado-em-sistemas-e-computacao/>

Atenciosamente,

Prof. Dr. Joberto S. B. Martins

[cid:image001.jpg@01D419D5.5C44D3D0]

sbc-l mailing list

sbc-l@sbc.org.br

<https://listas.ufrgs.br/mailman/listinfo/sbc-l>

2 attachments



image001.jpg
16K



Prof Dr Joberto S B Martins.vcf
21K