

# Mestrado em Ciência da Computação e em Sistemas de Informação - USP

Contribuição de Prof. Ly  
24 de Abril de 2017

Encontram-se abertas as inscrições para o processo seletivo para "aluno regular" do curso de Mestrado em Sistemas de Informação da Universidade de São Paulo para início no segundo semestre de 2017.

Período de inscrições: até 26/05/2017

Edital de seleção e outras informações: <http://ppgsi.each.usp.br/ingresso/>

Linhas de pesquisa e áreas de pesquisa:

- Gestão e desenvolvimento de sistemas - 9 vagas
- Banco de dados
- Engenharia de software
- Gestão de tecnologia da informação
- Interação humana-computador
- Inteligência de sistemas - 11 vagas
- Inteligência artificial
- Processamento gráfico
- Reconhecimento de padrões

Sobre o programa:

O Programa de Pós-graduação em Sistemas de Informação (PPgSI) tem por objetivo contribuir para a solução de problemas reais, altamente complexos, por meio do desenvolvimento de pesquisa científica direcionada a tratar esses problemas e a formar recursos humanos com conhecimento amplo para resolvê-los.

O PPgSI oferece um Mestrado Acadêmico na área de Ciência da Computação. Dentro da Ciência da Computação, o PPgSI busca propor, desenvolver, aplicar e avaliar diferentes metodologias e técnicas computacionais que, quando integradas entre si, proporcionam soluções para os desafios de diferentes áreas de aplicação de conhecimento.

Para contribuir com a solução de problemas reais, o PPgSI dirige seus esforços de pesquisa a mais de dez áreas de aplicação, incluindo: Ambientes Corporativos e Processos de Negócio; Bioinformática; Biometria; Economia; Educação e Educação a Distância; Internet e Redes Sociais; Jogos; Linguística e Linguagem Natural; Química; Robótica; e Saúde. Essas áreas de aplicação são dinâmicas, dentro do PPgSI, em relação ao interesse de pesquisadores, necessidades da sociedade e parcerias estabelecidas.

Informações:

Serviço de Pós-graduação  
Escola de Artes, Ciências e Humanidades - EACH  
Universidade de São Paulo - USP  
Fone: (11) 3091-8816 / 3091-8197  
[ppgsi-each@usp.br](mailto:ppgsi-each@usp.br)  
<http://ppgsi.each.usp.br/>