

5º

Fórum de Tecnologia

III Olimpíada de Tecnologia

Comissão Organizadora

Prof. Ms. Walison Joel Barberá Alves
Coordenador do Curso de Sistemas
de Informação no UNIFAFIBE

Corpo Docente

Aline Brake
Alessio Gava
Antônio S. de Carvalho Caputo
Bárbara Lopes Macedo
Carlos Alves da Silva
Cláudio Cheli Lotufo
Diego Fiori de Carvalho
Jean Cordeiro dos Santos
Guilherme Pizolato
Marcelo Divaldo Brake
Mateus Cruz Maciel de Carvalho
Rodrigo dos Santos
Renata de Souza Martinez
Walison Joel Barberá Alves

Corpo Discente

Alberto Stephanio Veloso
Ana Silvia Costa
Anderson Chierato de Menezes
Anderson Pereira da Silva
Camila Stanzani Camoleze
Ellie Caroline Gracia Pereira
João Pedro Hudinik Lima
Paulo Roberto Canevazzi Junior
Vagner Lopes
Yohan Rodrigues dos Santos

12 a 15 de Junho de 2013



Apoio



Patricia Santos
Arquiteta e Urbanista
17 9657 1718
psarquiteta@gmail.com



17 3344 7100 www.unifafibe.com.br
Rua Prof. Orlando França de Carvalho, 325

12/6/2013

▪ **19h30min - Abertura Oficial**

Prof. Ms. Walison Joel Barberá Alves, Coordenador do Curso de Sistemas de Informação.

Profª. Drª. Aparecida do Carmo Frigeri Berchior, Pró-Reitora Acadêmica do Centro Universitário UNIFAFIBE.

▪ **20h - Palestra - O Perfil do Profissional de Talento**

Palestrante: Ana Paula Dias da Silva

Minicurrículo: Responsável pelo RH da BIG Sistemas

▪ **20h30min - Palestra - Como ganhar dinheiro com vídeos no Youtube**

Palestrante: Prof. Esp. Drausio Henrique Chiarotti

Minicurrículo: Especialista em tecnologia da informação e da comunicação, bacharel em ciência da computação. Coordenador de desenvolvimento de software em uma grande empresa do ramo farmacêutico, no interior de São Paulo.

Resumo da Palestra: Você possui vídeos de sua autoria postados no Youtube? Recebe dinheiro por eles? Esta palestra vai apresentar como ganhar dinheiro, postando vídeos no Youtube. Serão discutidos quais vídeos podem ser postados, as vantagens em postar vídeos, como o Youtube efetua os pagamentos, como conseguir que os usuários se inscrevam no seu canal, como fazer parcerias no Youtube e quais os melhores tipos de vídeos para ter um canal sólido.

13/6/2013

▪ **19h30min - Palestra - Realidade Aumentada**

Local: Anfiteatro I

Palestrante: Prof. Dr. Alexandre Cardoso

Minicurrículo: Graduado em Engenharia Elétrica pela UFU, Mestrado em Engenharia Elétrica pela UFU e doutorado em Engenharia Elétrica pela Escola Politécnica da Universidade de São Paulo. É professor associado da Universidade Federal de Uberlândia e Coordenador do Programa de Pós Graduação em Engenharia Elétrica (mestrado e doutorado).

Resumo da Palestra: O advento dos computadores, a popularização da internet e as novas formas de Interfaces entre homens e computadores resultam no cenário básico da Revolução Tecnológica. A palestra ilustra alguns aspectos da evolução e da fundamentação da Revolução Tecnológica e os impactos da mesma nos processos produtivos, na geração e difusão de conhecimento e na rotina da sociedade contemporânea.

▪ **21h30min - III Olimpíada de Tecnologia - 1ª Fase**

14/6/2013

▪ **19h30min - Palestra - Clean Code and Refactoring: A importância de escrever código como profissional**

Local: Anfiteatro I

Palestrante: Mateus Prado

Minicurrículo: Desenvolvedor de Softwares em duas das maiores empresas de tecnologia do mundo: Google e Locaweb. Atua como Líder Técnico de 2 grandes times de desenvolvimento que são responsáveis em criar aplicações escaláveis, seguras e com alta disponibilidade, usando melhores práticas e metodologias.

Resumo da Palestra: Alto custo com manutenção, código difícil de alterar, cheio de linhas em desuso e software legado: é o que você tem no seu dia-a-dia? Técnicas de Código Limpo e Refatoração, vão ajudar você a se tornar um verdadeiro desenvolvedor de software!

▪ **21h30min - III Olimpíada de Tecnologia - Final**

Entrega de Premiação e Encerramento pela Profª. Ms. Maria de Lurdes Contro Souza Pinto, Pró-Reitora de Relações Institucionais do UNIFAFIBE.

Minicursos - 15/6/2013 - 8h às 17h

▪ **Criando stored procedures no SQL Server**

Local: Laboratório 5

Ministrante: Prof. Esp. Drausio Chiarotti

Resumo: 1) O que são Stored Procedures (SP) e as vantagens em utilizar SP em aplicações. 2) Como criar SP de inserir, alterar, excluir e consultar individuais. 3) Como criar uma única SP que insere, altera, exclui e consulta. 4) Como chamar SP dentro de outra SP. 5) Como criar SP com tratamento de transação e exceção. Durante o decorrer do minicurso serão abordados aspectos sobre produtividade, desempenho e facilidade de manutenção.

▪ **PHP**

Local: Laboratório 2

Ministrante: Prof. Esp. Marcelo Divaldo Brake

Resumo: Introdução ao PHP como linguagem Web / Manipulação de Dados no MySQL com PHP / Funções e Procedimentos em PHP / Controle de Sessões com PHP. Projeto Prático do Minicurso: Portal de Notícias com Painel de Administração.

▪ **Desenvolvimento de Aplicativos para Windows Phone**

Local: Laboratório 1

Ministrante: Marcelo Prado

Resumo: Conhecendo as ferramentas de desenvolvimento: Silverlight e XAML (eXtensible Application Markup Language); Desenvolvendo Apps para Windows Phone; Publicando Apps na Loja Online da Microsoft; As práticas serão baseadas em demos e hands-on-lab. As ferramentas utilizadas para desenvolvimento são totalmente gratuitas, disponíveis para download e ilimitadas.

▪ **Google Day: Ferramentas do Google no dia-a-dia de um Desenvolvedor Web**

Local: Laboratório 3

Ministrante: Mateus Prado

Resumo: Já pensou em acelerar o desenvolvimento de aplicações web e entregar códigos com mais qualidade? Então, o Google Day é um dia de exploração e aprendizagem nas ferramentas, plataformas e serviços do Google que podem ajudar você, Desenvolvedor Web, a alcançar esses objetivos.

Investimento

Palestras:

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Alunos e Egressos de Graduação em SI | R\$ 15,00 |
| Público externo e outros | R\$ 30,00 |

Minicursos:

| | |
|--------------------------------------|-----------|
| Alunos e Egressos de Graduação em SI | R\$ 15,00 |
| Público externo e outros | R\$ 30,00 |

Inscrições

Até o dia 11 de Junho no Stand de SI, no UNIFAFIBE