

APOIO_



De 9 a 12 de novembro de 2011_

COMISSÃO ORGANIZADORA_

Coordenação_

Prof. Ms. Walison Joel Barberá Alves

Discentes_

Bruno dos Santos Varrichio
Fábio Cleiton Ferreira dos Santos
Felipe Ormundo Portela
Fernando de Almeida Gomes
Júlio César Rodrigues Piau
Matheus Dauiz Penteadó
Ronaldo Cesar Pereira
Tiago Dias Carvalho
Wilson Eli Dourado Ramos

INVESTIMENTO_

Semana = 3 palestras + Olimpíada + 1 minicurso
(alunos e egressos)
R\$ 15,00

Camiseta
(alunos, egressos e visitantes)
R\$ 15,00

Na compra da Camiseta + Semana = caneca + adesivo
(alunos e egressos)
R\$ 30,00

REALIZAÇÃO_



Home Page:
www.unifafibe.com.br

Rua Prof. Orlando França de Carvalho, 325 - Centro
Bebedouro/SP - CEP 14701-070
Tel.: (17) 3344-7100 - Fax: (17) 3344-7101



3º Fórum de Tecnologia

UNIFAFIBE_



PROGRAMAÇÃO

DIA 09/11 | QUARTA-FEIRA

19h: Credenciamento

19h30min: Abertura Solene

Prof. Dr. Aparecida do Carmo Frigeri Berchior
Prof. Ms. Walison Joel Barberá Alves

19h45min: Palestra sobre Projetos de Cidades Digitais

Nessa palestra serão abordados aspectos técnicos de suma importância no projeto de uma cidade digital ou MAN (Metropolitan Area Network). Serão explicados os seguintes temas: a tecnologia IEEE 802.16 (WiMAX); as resoluções da ANATEL para utilização no Brasil; a tecnologia Wi-Fi Mesh; convergência de redes; funcionamento de equipamentos específicos na prática; problemas comuns nessa área de comunicação; apresentação de casos de sucesso; aspectos de segurança lógica e monitoramento de redes metropolitanas.

Palestrante: Diego Fiori

É mestre em Ciências da Computação pelo ICMC - Universidade de São Paulo (2008). Bacharel em Informática pela Universidade de São Paulo (2005). Possui certificações CASS-ALVARION WiMAX e Wi2-ALVARION WiMAX. Diretor da DFiori Informática LTDA (<http://www.dfiori.com.br>). Possui experiência em projetos de cidades digitais no Estado de São Paulo. Áreas de atuação: processamento de imagens, sistemas embarcados, telecomunicações, computação ubíqua e segurança da informação.

Local: Anfiteatro 1

DIA 10/11 | QUINTA-FEIRA

19h30min: I Olimpíada de Tecnologia (1ª Fase)

20h30min: Palestra sobre Realidade Aumentada

Palestrante: Ezequiel Roberto Zorzal

É professor do Instituto de Ciência e Tecnologia da Universidade Federal de São Paulo (Unifesp) e responsável pelo Grupo de Pesquisa em Tecnologias para Interação. Graduado em Ciência da Computação pelo Centro Universitário Adventista de São Paulo (2005). Doutor em Engenharia Elétrica pela Universidade Federal de Uberlândia (2009). Atua como pesquisador na área de Realidade Virtual e Aumentada, Visualização de Informações e Jogos Educacionais. É o criador e mantenedor do Portal sobre Realidade Aumentada no Brasil: <http://www.realidadeaugmentada.com.br>

Local: Anfiteatro 1

DIA 11/11 | SEXTA-FEIRA

19h30min: Fase Final da I Olimpíada de Tecnologia

20h: Palestra sobre Aplicações Ricas para Internet (RIA)

O Silverlight é uma poderosa plataforma de desenvolvimento para a criação de experiências de usuário interativas e atraentes para a Web, desktop e dispositivos móveis, online ou offline. O Silverlight é um plug-in gratuito da plataforma .NET Framework, compatível com múltiplos navegadores, dispositivos e sistemas operacionais, trazendo um novo nível de interatividade em qualquer lugar onde funcione a Web.

Palestrante: Vinicius Olivério

Bacharel em Ciência da Computação pela Universidade do Estado de Santa Catarina, e aluno de mestrado da Universidade Federal de São Carlos. Possui 5 anos de experiência em desenvolvimento de sistemas web, utilizando ASP.Net e Silverlight, possuindo conhecimento avançado em Java (J2SE) e C#. É MCP (Microsoft Certified Professional) e também MSP (Microsoft StudentPartner), onde ministra palestras e treinamentos em .Net pela Microsoft.

Local: Anfiteatro 1

DIA 12/11 | SÁBADO

MINICURSOS 8h às 17h



HTML 5 - 40 vagas

Você já ouviu falar de HTML5? Eu acredito que sim, e se ainda não parou para entender todo o seu potencial, estarei mostrando. Será possível ver as novas possibilidades do HTML5, do CSS3 e do javascript. O que essas tecnologias podem nos ajudar na criação de site e até aplicativos Web (Chrome Web Store). Deixo o recado, para quem gosta de Web, acredito que este minicurso é um bom lugar para troca de experiências.

Palestrante: Eduardo Pezutti Beletato dos Santos

Tenho 25 anos, natural de Cianorte PR e, atualmente, estou em São Carlos, SP. Sou formado em Ciência da Computação pela Universidade Estadual de Maringá (UEM) e na minha graduação aprendi a gostar da Web. Tive a oportunidade de entrar no mestrado no Instituto de Ciências Matemáticas e de Computação (ICMC) na Universidade de São Paulo (USP), continuando o meu desejo de conhecer mais a vastidão da Web e, mais especificamente, a Acessibilidade na Web. Hoje, considero-me um desenvolvedor Web e trabalho com algumas tecnologias, principalmente as recomendadas pelo W3C. As principais que utilizo são: HTML, CSS e JavaScript. Além das tecnologias Web, um grupo de software tem me chamado a atenção: os Web CMS, em especial o CMS Drupal (meu preferido), mas tem outros na lista, como o WordPress, Joomla! e Plone.

Local: Laboratório 6

Aplicações Ricas para Internet com Silverlight (RIA) - 36 vagas

O minicurso de Silverlight irá abordar a fundamentação necessária para que o aluno possa, a partir deste curso, aprofundar o seu conhecimento em Silverlight e começar o desenvolvimento de aplicações ricas para a web (RIA).

Temas abordados:

- Visão geral do Framework .Net;
- Introdução ao Silverlight;
- Componentes Silverlight;
- RIA Services (Acesso a dados);
- Visualização de dados;
- Estilos.

Pré-requisitos:

- Conhecimento intermediário em Orientação a Objetos;
- Conhecimento básico em uma das linguagens a seguir: C#, C++ ou Java.

Palestrante: Vinicius Olivério

Bacharel em Ciência da Computação pela Universidade do Estado de Santa Catarina, e aluno de mestrado da Universidade Federal de São Carlos. Possui 5 anos de experiência em desenvolvimento de sistemas web, utilizando ASP.Net e Silverlight, possuindo conhecimento avançado em Java (J2SE) e C#. É MCP (Microsoft Certified Professional) e também MSP (Microsoft StudentPartner), onde ministra palestras e treinamentos em .Net pela Microsoft.

Local: Laboratório 3



Desenvolvimento para Aplicativos Móveis (Windows Phone: Silverlight + XNA) - 48 vagas

Windows Phone é a nova plataforma mobile da Microsoft. Substituindo a família Windows Mobile entra em cena o Windows Phone 7 (WP7) que teve seu lançamento há um ano e meio no mercado mundial e agora ganha a sua primeira atualização, a versão 7.5 codenome Mango, com lançamento no Brasil previsto para o final de 2011.

No Workshop Windows Phone serão abordados os temas: desenvolvimento de Apps com Silverlight (nível iniciante e intermediário); desenvolvimento de games com XNA (nível iniciante); WP7 marketplace; WP7 hardware foundation e WP7 no ambiente corporativo. As práticas serão baseadas em demos e hands-on-lab. As ferramentas utilizadas para desenvolvimento são totalmente gratuitas, disponíveis para download, e ilimitadas de modo que os participantes podem usá-las para uso profissional no marketplace. Haverá sorteio de brindes Microsoft para os participantes. Haverá distribuição de licenças do Marketplace aos participantes do minicurso.

Palestrante: Felipe Bezerra dos Reis

Bacharel em Ciência da Computação e cursando Mestrado em Ciência da Computação na Universidade Federal de São Carlos – UFSCar, na área de Inteligência Artificial e Automação Industrial. Possui experiência em desenvolvimento de aplicações baseadas em .NET Framework. Microsoft Student Partner desde 2007 e Lead de região, desde 2010. Entusiasta das tecnologias Windows, Windows Phone, Silverlight e XNA com foco em mobilidade e serviços.

Local: Laboratório 3

Virtualização com Microsoft Windows Server 2008 R2 Hyper-V - 38 vagas

No curso será abordado como gerenciar soluções de virtualização de alta disponibilidade baseadas em Hyper-V, em conjunto com o System Center Virtual Machine Manager. Além disso, os alunos ficarão informados sobre os novos recursos de virtualização do Windows Server 8.

Palestrante: Carlos Monteiro

Possui 16 anos de experiência profissional, sendo 13 anos focados em treinamentos e consultoria com tecnologias Microsoft. Formado pela USP e pós-graduado pela UFSCar. Obteve a primeira certificação em 2000 e é certificado como MCP, MCTS, MCSA, MCDBA, MCITP, MCSE e MCT (desde 2002), ITIL Foundations e DB2 Certified Database Associate. Como consultor, atua na região de Ribeirão Preto desde 1998 e é Gerente de Consultoria da LGTi Tecnologia.

Local: Laboratório 7

