

## 2º Cinfotec – Comunicação, Informação e Tecnologia na Unicamp

16 de abril de 2013

Horário	Título	Palestrante
08h45 — 09h00	CRENCIAMENTO	
09h00 — 09h15	Abertura	Prof. Dr. Ricardo Anido (Reitoria) Prof. Dr. Roberto Rodrigues Paes (PRDU) Prof. Dr. Marco Aurélio Amaral Henriques (CTIC/CCUEC)
09h15 — 10h00	Perspectivas de TIC na Unicamp	Prof. Dr. Marco Aurélio Amaral Henriques
10h00 — 10h15	Tratamento de Incidentes de Segurança da Informação na Unicamp	Daniela Regina Barbetti Silva, Vanderlei Busnardo Filho e Gesiel Galvão Bernardes (CCUEC)
10h15 — 10h45	INTERVALO	
10h45 — 11h00	Acessibilidade em Software Livre na Unicamp	André Brandão (IC)
11h00 — 11h30	Uma perspectiva diferente sobre BYOD (Bring Your Own Device)	Roger Funari
11h30 — 12h15	Análise Forense de Documentos Digitais: Atualidades, Desafios e Tendências	Prof. Dr. Anderson de Rezende Rocha
12h15 — 13h30	INTERVALO PARA ALMOÇO	
13h30 — 14h00	Telessaúde - Cirurgia do Trauma	Dr. Bruno M T Pereira
14h00 — 14h45	Uma breve história no tempo...da Computação	Dr. Rodrigo Senra
14h45 — 15h00	A Importância da Análise de Requisitos no Desenvolvimento de Sistemas Internos e Terceirizados	Maria Isabel Coghi, Pierre Silva Farias, Juliana Godoy de Sá (FCM)
15h00 — 15h30	INTERVALO	
15h30 — 15h45	Painel eletrônico de movimentação de pacientes do centro cirúrgico	Luis Augusto M. da Silva (CAISM)
15h45 — 16h15	Projeto de redes de Data Center usando a tecnologia Fabric Ethernet	David Santos (Brocade)
16h15 — 17h00	Python - A Arma Secreta do Google	Luciano Ramalho

## 2º Cinfotec – Comunicação, Informação e Tecnologia na Unicamp

---

17 de abril de 2013

---

Horário	Título	Palestrante
08h45 — 09h00	SORTEIO DE BRINDES	
09h00 — 09h45	Análise de tráfego em redes TCP/IP com tcpdump	João Eriberto Mota Filho
09h45 — 10h00	Estudos e Implantação de um Piloto de Telefonia IP na Unicamp	Alexandre Berto Nogueira (CCUEC)
10h00 — 10h15	Nagios: de monitoramento à tomada de decisões	Daniel Cardoso da Conceição (IB)
10h15 — 10h45	INTERVALO	
10h45 — 11h15	10Gbps e o impacto sobre a infra estrutura de cabeamento	Ivan A. Uliana
11h15 — 12h00	IPv6: uma evolução necessária para a Internet e para nossas redes	Edwin Santos Cordeiro
12h00 — 13h30	INTERVALO PARA ALMOÇO	
13h30 — 14h00	Códigos Maliciosos e o (sub)mundo das Botnets	Miriam von Zuben
14h00 — 14h15	Projeto de implementação e administração do SGBD Postgres para sistemas departamentais no HC	Fabio Mengue, Lidia Regina de Carvalho Freitas Barban, Lucimara Figueiredo, Sonia AP Alda Chaves Ferreira (HC)
14h15 — 14h30	Data Center: Resultados e Experiências pós Consolidação e Virtualização dos Servidores	Luciano Caciato (CCUEC)
14h30 — 15h00	INTERVALO	
15h00 — 15h25	Jornada para Cloud Computing: Citrix	Ivan Nestorenko
15h25 — 15h50	Jornada para Cloud Computing: Cisco	Gustavo Santana
15h50 — 16h15	Jornada para Cloud Computing: NetApp	Ariovaldo Almeida
16h15 — 17h00	Tendências em Direito Autoral	Patrícia Peck Pinheiro
17h00	ENCERRAMENTO	

### Palestrantes

---

#### **Anderson de Rezende Rocha: Análise Forense de Documentos: Atualidades, Desafios e Tendências**

Anderson de Rezende Rocha é professor no Instituto de Computação, Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP). Graduou-se em Ciência da Computação pela Universidade Federal de Lavras (UFLA) em 2003. Concluiu o mestrado (2006), doutorado (2009) e Pós-Doutorado (2009) em Ciência da Computação pela Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP). Atua na área de Ciência da Computação e tem interesse em problemas relacionados à Análise Forense de Documentos, Técnicas de Identificação Humana, Categorização e Recuperação de Imagens Baseado em Conteúdo, Análise de Padrões e Aprendizado de Máquina para Dados Complexos. Tem participado como membro de comitê de programa de diversos eventos importantes em Visão Computacional, Reconhecimento de Padrões e Computação Forense tais como IEEE Intl. Conference on Computer Vision (ICCV), IEEE Intl. Conference on Computer Vision and Pattern Recognition (CVPR), IEEE Intl. Workshop on Applications of Computer Vision (WACV) e IEEE Intl. Workshop on Information Forensics and Security. É editor associado do periódico Elsevier Journal of Visual Communication and Image Representation (JVCI). Em 2011, foi eleito membro afiliado da Academia Brasileira de Ciências (ABC). É membro eleito do IEEE Information Forensics and Security Technical Committee (IFS-TC) e co-organizador geral (co-general chair) do IEEE Intl. Workshop on Forensics and Security (WIFS) 2011. Em 2011, foi escolhido como um "Microsoft Research Faculty Fellow" um reconhecimento acadêmico promovido pela Microsoft Research. É coordenador de diversos projetos de pesquisa. Alguns projetos: "Computação Forense e Criminalística de Documentos: Coleta, Organização, Classificação e Análise de Evidências", Jovem Pesquisador FAPESP; "Reconhecimento e Classificação de Padrões por Meio de Técnicas de Engenharia de Características, Fusão-\* e Reconhecimento em Cenário Aberto e Meta-Reconhecimento", financiado pela Samsung Eletrônica da Amazônia e "Reverse Engineering of Audio-Visual Content Data InCo Extension (REWIND)" financiado pela União Européia. Finalmente, é bolsista de produtividade do CNPQ (PQ2).

#### **Ariovaldo Almeida: Jornada para Cloud Computing: NetApp**

Ariovaldo Almeida é Engenheiro Eletronico e Mestre em Computação pela Universidade Estadual de Campinas. Foi funcionário do Centro de Pesquisas e Desenvolvimento da Telebrás, área de informática por 6 anos. Trabalha como engenheiro de sistemas no mercado de storage há mais de 10 anos.

#### **Bruno M T Pereira: Telessaúde - Cirurgia do Trauma**

Bruno M T Pereira é Professor Assistente da Disciplina de Cirurgia do Trauma, Mestre em Cirurgia (UNICAMP), Fellowship em Cirurgia do Trauma e Terapia Intensiva (Universidade de Miami - EUA), Pós-Graduado em Medicina de Urgência e Emergência (Universidade de Buenos Aires - Argentina), Revisor de Periódico: Journal of Therapeutics and Clinical Risk Managements, Co-Diretor do Comitê de Desastres da Sociedade Pan Americana de Trauma, membro da Sociedade Brasileira de Atendimento Integrado ao Traumatizado, membro da Critical Care Medicine Society, membro da World Society of Abdominal Compartment Syndrome, Consultor Técnico de Educação da Johnson e Johnson/ Ethicon, Instrutor dos Cursos ATLS e ATOM (American College of Surgeons), Instrutor do Curso ADMR (Sociedade Pan-Americana de Trauma). Dr. Bruno Pereira atua na área de pesquisa em Cirurgia do Trauma, Terapia Intensiva e Telemedicina. Atualmente possui cerca de trinta publicações em jornais científicos e oito capítulos de livro (nacionais e internacionais) relacionados aos temas acima mencionados.

#### **David Santos: Projeto de Redes de Data Center usando a Tecnologia Fabric Ethernet**

David Santos é Engenheiro Mecatrônico e entusiasta e especialista em conectividade Brocade SAN/LAN há 10 anos.

#### **Edwin Santos Cordeiro: Palestra: IPv6: uma evolução necessária para a Internet e para nossas redes**

Engenheiro de Computação graduado em 2006 pela UNICAMP, atualmente mestrando em Redes de Computadores pelo IPT. Trabalhou no desenvolvimento e suporte a projetos com Linux Embarcado, ARM, PowerPC e FPGA. Atualmente é Analista de Projetos Sênior no NIC.br trabalhando principalmente na evangelização de IPv6, através de treinamentos e desenvolvimento de material didático do projeto IPv6.br

#### **Gustavo Santana: Jornada para Cloud Computing: Cisco**

Gustavo Santana é Arquiteto de Soluções Técnicas na Cisco do Brasil, especializado em tecnologias de Virtualização e Data Center. Desde que entrou na empresa em 2000, ele suporta projetos de Data Centers mais complexos que exigem a aplicação de novas tecnologias. É engenheiro de computação formado no Instituto Tecnológico de Aeronáutica (ITA), MBA com especialização de TI na Fundação Getúlio Vargas (FGV) e possui as seguintes certificações: duplo-CCIE número 8806 (Storage Networking e Routing&Switching), VMware Certified Professional e SNIA Certified Networking Expert.

## 2º Cinfotec – Comunicação, Informação e Tecnologia na Unicamp

---

### **Ivan Arca Uliana: 10Gbps e o impacto sobre a infra estrutura de cabeamento**

MBA pela FGV, pós graduado como Especialista em Marketing, Administrador de Empresas e Técnico em Eletrônica. Projetista de redes de telecomunicações com especialização em Cabling (AMP Inc. - Harrisburg, Pennsylvania) e Gerência Física de Redes Estruturadas (iTRACS Corporation - Phoenix, Arizona). Atualmente Product Manager da TE Connectivity Brasil Ltda. Foi Secretário da comissão que desenvolveu a norma Brasileira de Cabeamento da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) e secretário Nacional da BICSI (Building Industry Consulting Service International). Ministra treinamentos e palestras sobre telecomunicações no Brasil e no exterior, tendo diversos artigos publicados em revistas especializadas.

### **Ivan Nestorenko: Jornada para Cloud Computing: Citrix**

Sales Engineer da Citrix Sistemas do Brasil. Em mais de 15 anos de carreira em TI e possuidor de diversas certificações técnicas, o especialista em Virtualização, Cloud Computing e Mobilidade Ivan Nestorenko participa de muitos projetos em grandes empresas aonde a integração de vários fabricantes é um grande fator de sucesso. De forma clara e concisa, em suas palestras busca sempre alinhar sua grande experiência adquirida em negócios de clientes com as oportunidades e desafios das novas tecnologias oferecidas pelos grandes fabricantes. Ivan Nestorenko é Bacharel em Sistemas de Informação pelo Mackenzie e pós graduado em MBA em Gestão Empresarial pela FGV.

### **João Eriberto Mota Filho: Análise de tráfego em redes TCP/IP com tcpdump**

João Eriberto Mota Filho é Oficial de Cavalaria do Exército Brasileiro. Gerente de Rede e de Segurança em Rede do Gabinete do Comandante do Exército. Prof. Dr. ssor da Pós-graduação em Perícia Digital na Universidade Católica de Brasília (UCB). Autor dos livros Linux & Seus Servidores (2000), Pequenas Redes com Microsoft Windows (2001), Descobrimo o Linux (3ª edição em 2012) e Análise e controle de tráfego em redes TCP/IP (em andamento). Mantenedor Debian, empacotando diversos programas. Membro do time de Forense do Debian.

### **Luciano Ramalho: Python: A Arma Secreta do Google**

Luciano Ramalho é sócio e professor nas Oficinas Turing. Foi diretor técnico do Brasil Online, primeiro portal da Abril S/A na Web. Liderou times para os portais IDG Now, BOL, UOL, AOL Brasil e outros, usando Python desde 1998. Como instrutor, atendeu clientes como Citibank, CPqD, Serpro, Presidência da República, Globo.com e Itaú. Ajudou a criar a Associação Python Brasil e foi seu presidente. É membro da Python Software Foundation e fundador do Garoa Hacker Clube, o primeiro hackerspace do Brasil.

### **Marco Aurélio Amaral Henriques: Perspectivas de TIC na Unicamp**

Possui graduação em Engenharia Elétrica pela Universidade Federal de Juiz de Fora (1986), mestrado em Electrical Engineering pela Chiba University - Japão (1990) e doutorado em Computer Science pela Chiba University - Japão (1993). Atualmente é professor associado da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp), onde exerce também as funções de Superintendente do Centro de Computação e Coordenador de Tecnologia de Informação e Comunicação para a universidade. Tem atuado em ensino e pesquisa na área de Engenharia de Computação, com ênfase em processamento de alto desempenho e segurança da informação.

### **Miriam von Zuben: Códigos maliciosos e o (sub)mundo das botnets**

Miriam von Zuben é Analista de Segurança do CERT.br/NIC.br, desde 2005, tendo atuado nas áreas de Tratamento de Incidentes e Análise de Tendências. Atualmente, atuando na área de Treinamento e Conscientização, desenvolve materiais relacionados a documentação e conscientização de usuários e dos treinamentos oferecidos pelo CERT.br. É a principal mantenedora da Cartilha de Segurança para Internet. Por cerca de 10 anos trabalhou como administradora de redes na Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação (FEEC)/Unicamp.

### **Patrícia Peck Pinheiro: Tendências em Direito Autoral**

Advogada especialista em Direito Digital formada pela Universidade de São Paulo, com especialização em negócios pela Harvard Business School, MBA em marketing pela Madia Marketing School, com capacitação em inteligência e contra inteligência pela Escola de Inteligência do Exército e curso de Gestão de Riscos pela Fundação Dom Cabral. É autora do livro "Direito Digital" e coautora dos audiolivros e pocket books "Direito Digital no Dia-a-Dia", "Direito Digital nas Eleições", "Direito Digital Corporativo" todos pela Editora Saraiva, além de coautora do eBook "Direito Digital na Publicidade" disponível na AppleStore e coautora nos livros "Direito e Internet II", "e-Dicas" e "Internet Legal". É colunista do Conta Corrente da Globonews, do IDG Now, IT Web, VOIT, e articulista do Valor Econômico, Revista Visão Jurídica, Revista Partner Sales, entre outros. Possui experiência internacional nos EUA, Portugal, Coréia, começou a trabalhar com tecnologia aos 13 anos, como programadora de games para o videogame Atari. Condecorada pelo Exército Brasileiro com a Medalha do Pacificador em 2009, pela Marinha do Brasil com a medalha Mérito Tamandaré em 2011, pelo Exército Brasileiro com a Medalha Ordem do Mérito

## 2º Cinfotec – Comunicação, Informação e Tecnologia na Unicamp

---

Militar em 2012, foi premiada também pelo Batalhão Escolar de Brasília, recebeu nos últimos anos os prêmios "Maiores e Melhores - Advogada mais admirada em Propriedade Intelectual", em 2010 e 2011, pela Conteúdo Editorial, o prêmio "A Nata dos Profissionais de Segurança da Informação", em 2006 e 2008 pela TI Intelligence e o prêmio "Excelência Acadêmica" pela FIT Impacta, todos por seus serviços de capacitação e inovação em Direito Digital e educação em segurança da informação, cidadania e ética digital. É também idealizadora e fundadora do Movimento da Criança mais Segura na Internet.

### **Rodrigo Senra: Uma breve história no tempo...da Computação**

Rodrigo Senra é especialista em projeto e desenvolvimento de software na Globo.com, com formação em Engenharia de Computação, com mestrado e doutorado pelo Instituto de Computação da Unicamp. Participa ativamente da comunidade de software livre, palestrando em diversos eventos nacionais e internacionais. É entusiasta da linguagem Python tendo sido membro fundador da Associação PythonBrasil. Foi o tradutor para o português do primeiro tutorial oficial de Python e atuou na organização da primeira conferência nacional de Python. Entre os anos de 2002 e 2004 atuou como professor da Faculdade de Engenharia de Computação da PUC Campinas.

### **Roger Funari: Uma perspectiva diferente sobre BYOD (BringYourOwnDevice)**

Engenheiro Eletricista, formado pela FEI, com mais de 15 anos de experiência no mercado de Wireless, Networking e Telecomunicações; sempre atuando em áreas orientadas a negócios, atualmente na Ruckus Wireless e com passagens pela D-Link e Parks S/A.