

## IV Semana de Engenharia

### Confira o minicurrículo dos palestrantes e ministrantes de minicurso:

**José Ferreira Neto** - Engenheiro Eletricista pela Unicamp, atuando há mais de 20 anos no mercado com consultoria em sistemas de proteção elétrica para empresas como IBM, Motorola, Lucent e Construtoras da região. Possui experiência em Gerenciamento de Projetos para Sistemas Críticos (CPDs), Sistemas de Geração de Emergência e Planos de Contingência contra Impactos Operacionais em Sistemas de CPD.

**Dirceu José Ferreira** - Engenheiro Eletricista pela Universidade de Taubaté (1984). Atualmente é Engenheiro Eletricista da Companhia Paulista de Força e Luz. Tem experiência na área de Engenharia Elétrica, com ênfase em Sistemas Elétricos de Potência.

**Felipe Rodrigues Marques** - Engenheiro de Computação formado pela Universidade São Francisco, com 10 anos de experiência em software embarcado para aplicações automotivas, ensaio EMC/EMI em sistemas embarcados automotivos e soluções wireless

**Luis Fabiano Silva** - Engenheiro Eletricista pela PUCC (2004) e mestrado em Engenharia Elétrica pela mesma instituição (2008). Tem conhecimentos nas linguagens de programação C#.NET e Java, sendo Sun Certified Programmer for Java 2 Platform 1.4 e Sun Certified Web Component Developer for Java 2 Platform, Enterprise Edition. Possui larga experiência em desenvolvimento de software, além de Java (Web e Desktop) e está envolvido em projetos de diferentes áreas, como consultorias em grandes empresas. Possui trabalhos na área de pesquisa e desenvolvimento de softwares para análise de desempenho de redes sem fio WLAN 802.11 e redes de sensores sem fio WSN 802.15.4

**Fabiana Murasaki** - Especialista de Qualidade na BOSCH. Participou da Jornada Científica Tecnológica e Iniciação Científica da USF.

**Marco Antônio do Nascimento** - Engenheiro Mecânico, com MBA e Sócio Fundador da EPR Global, Consultoria em Gestão de Negócios e Excelência Operacional.

**Hilmar de Moraes** - Economista e Secretário Municipal de Desenvolvimento Econômico da Prefeitura de Bragança Paulista.

**Hugo Leonardo Perez** - Especialista de Processos na HONDA. Participou da Jornada Científica Tecnológica da USF.

**Ricardo Alves** - Engenheiro de Produção e Chefe da Engenharia e da Produção na TOYOTA Brasil.

**Prof. Ms. José Pedro Thompson Junior** - Possui Graduações em Química Licenciatura e Química Industrial Bacharelado, Especialização em Gestão Ambiental pela USF e

Mestrado em Química pela Universidade Federal de Uberlândia. Atualmente é Doutorando em Engenharia Química pela Universidade Estadual de Campinas. Atua, principalmente, nos seguintes temas: Reúso de Águas Residuárias Industriais, Tratamento de Efluentes Têxteis e de Lavanderias Industriais, Estudo de Coagulantes Naturais e de Fontes Renováveis, Tratamento de Águas e Efluentes com emprego de Flotação por Ar Dissolvido (FAD), Tratamento de Efluentes Galvânicos.

**Profa. Ms. Rosana Zanetti Baú** - Possui graduação em Licenciatura em Química pela Universidade Estadual de Campinas (1999) e mestrado em Química Orgânica pela Universidade Estadual de Campinas (2002). Atualmente é professora da Universidade São Francisco. Tem experiência na área de Ensino de Química há 12 anos, e em pesquisa por 5 anos com ênfase em Síntese Orgânica, atuando principalmente nos seguintes temas: Oscilatoxinas, Metilcetonas e indução assimétrica

**Prof<sup>a</sup>. Dr. Iara Lucia Tescarollo** - Possui graduação em Ciências Farmacêuticas pela Pontifícia Universidade Católica de Campinas (1988), mestrado em Fármacos e Medicamentos pela Universidade de São Paulo (1997), área de Produção e Controle Farmacêuticos e doutorado em Fármacos e Medicamentos pela Universidade de São Paulo (2002), área de Produção e Controle Farmacêuticos. É professora do curso de Farmácia da USF, nos campi Bragança Paulista e Campinas. Tem experiência na área de Farmácia, Controle de Medicamentos e Cosméticos. Atualmente é Pesquisadora participante e orientadora de Iniciação Científica da USF. Desenvolve projetos e trabalha dentro das seguintes áreas: controle de qualidade, análise sensorial, desenvolvimento de formas farmacêuticas e cosméticas visando sustentabilidade e emprego de matérias-primas vegetais de fonte renovável.

**Prof<sup>a</sup>. Ms. Fabrício Benedito Destro** - Possui graduação em Engenharia de Materiais pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (2010). Possui experiência acadêmica em pesquisa e desenvolvimento nas seguintes áreas: processamento de compósitos de matriz metálica através do método de fundição com agitação mecânica; análise da fração volumétrica de reforço em compósitos de matriz metálica pelo método de processamento digital de imagens; e caracterização micro estrutural da liga de alumínio/silício comercial AA 356. Possui experiência industrial na área de processamento de resina termoplástica por roto moldagem. Atualmente realiza mestrado em Engenharia Mecânica (área Materiais) na Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, com projeto de tese na área de filmes finos em ambientes corrosivos.

**Carlos Koster** - Engenheiro de Desenvolvimento com atuação em projetos de injeção eletrônica desenvolvidos no Brasil. Atua também na evolução de tecnologias utilizadas em veículos brasileiros e demais.

**Renato Pizza** - Gerente industrial na empresa Teadit.

**Jorge Barcellos** - Engenheiro mecânico na empresa Welding.