

Vida a cádmica

Teses de julho

Dia 4 de julho

Faculdade de Engenharia Química

"Modelagem e otimização do processo de síntese do ácido propanóico via fermentação do glicerol" (mestrado). Candidata: Dayana de Gusmão Coelho. Orientador: professor Rubens Maciel Filho. Dia 4 de julho de 2011, às 8 horas, na sala de defesa de Teses da FEQ.

Faculdade de Odontologia de Piracicaba

"Associação entre risco social familiar e risco à cárie dentária e doença periodontal em adultos no programa de saúde da família" (mestrado profissional). Candidata: Leila Aparecida Cheachire. Orientador: professor Fabio Luiz Mialhe. Dia 4 de julho de 2011, às 9 horas, no anfiteatro de 1 da FOP.

"Avaliação morfofuncional dos músculos mastigatórios e cervicais em adultos com e sem disfunção temporomandibular" (doutorado). Candidata: Paulinne Junqueira Silva Andresen Strini. Orientadora: professora Maria Beatriz Duarte Gavião. Dia 4 de julho de 2011, às 9 horas, na sala de seminários da Morfologia da FOP.

Faculdade de Engenharia Mecânica
"Obtenção e caracterização de microsferas de PLDLA carregadas com sinvastatina" (mestrado). Candidata: Cintia Cristina Santos. Orientadora: professora Eliana Aparecida de Rezende Duek. Dia 4 de julho de 2011, às 14 horas, no auditório - Bloco K/FEEM.

Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação
"Redução de estados em receptores MLSE para comunicações ópticas" (mestrado). Candidato: Marcos Ricardo Covre. Orientador: professor Renato da Rocha Lopes. Dia 4 de julho de 2011, às 10 horas, na FEEC.

Dia 6

Faculdade de Ciências Médicas
"Quinase de adesão focal é crítica para a expressão de moléculas pró-aterogênicas em células vasculares submetidas a estresse mecânico" (mestrado). Candidata: Maruska do Rocio Neufert Fernandes. Orientador: professor Wilson Nadruz Júnior. Dia 6 de julho de 2011, às 9 horas, no anfiteatro da Comissão de Pós-graduação da FCM.

Instituto de Artes
"Alquimia e vidro espaços e limites entre matéria e imaginação" (mestrado). Candidata: Fernanda Casari. Orientadora: professora Lygia Arcuri Eluf. Dia 6 de julho de 2011, às 14 horas, na Galeria de Artes da Unicamp.

"Vale a pena ver de novo? A Globo Filmes e os paradigmas do audiovisual brasileiro na pós-retomada" (doutorado). Candidata: Juliana Sangion. Orientador: professor Nuno Cesar Pereira de Abreu. Dia 6 de julho de 2011, às 10h30, no IA.

Faculdade de Educação
"A EaD nas políticas de formação continuada de professores" (doutorado). Candidato: Marcelo Pustilnik Vieira. Orientador: professor Vicente Rodriguez. Dia 6 de julho, às 14 horas, na sala de defesa 1, da pós-graduação da FE.

Faculdade de Odontologia de Piracicaba
"Análise da microbiota associada ao biofilme dentário periodontopatogênico por polimorfismo de comprimento de fragmentos terminais de restrição (T-RFLP)" (mestrado profissional). Candidato: Italo Sarto Carvalho Rodrigues. Orientador: professor Daniel Saito. Dia 6 de julho de 2011, às 14 horas, na sala da congregação da FOP.

Dia 7

Faculdade de Odontologia de Piracicaba
"Seguimento de resultados alterados de Papanicolaou em unidades básicas da cidade de São Paulo" (mestrado profissional). Candidato: José Luiz Vieira Franco. Orientadora: professora Gláucia Maria Bovi Ambrosano. Dia 7 de julho de 2011, às 8 horas, no anfiteatro de 1 da FOP.

"Cobertura vacinal dos cirurgiões dentistas para hepatite B no território da supervisão de saúde de São Mateus" (mestrado profissional). Candidato: Fábio Bellucci Leite. Orientadora: professora Gláucia Maria Bovi Ambrosano. Dia 7 de julho de 2011, às 10h30, no anfiteatro 1 da FOP.

"Avaliação da resolutividade em saúde bucal na atenção básica e secundária comparando os modelos de atenção existentes no município de Marília/SP" (mestrado profissional). Candidata: Jaqueline Vilela Bulgarelli de Faria. Orientador: professor Antonio Carlos Pereira. Dia 7 de julho de 2011, às 13h30, no anfiteatro 1 da FOP.

Faculdade de Ciências Médicas
"Efeito combinado do fenofibrato e creme enriquecido de insulina na cicatrização de lesões de animais diabéticos" (mestrado). Candidata: Lélia Lelis Ferreira de Abreu. Orientadora: professora Maria Helena de Melo Lima. Dia 7 de julho de 2011, às 9 horas, no Anfiteatro do Departamento de Enfermagem.

"Avaliação de parâmetros funcionais respiratórios em pacientes adultos infectados pelo HIV" (mestrado). Candidata: Ana Isabela Morsch Passos. Orientadora: professora Maria Luiza Moretti. Dia 7 de julho de 2011, às 9 horas, no anfiteatro da Comissão de Pós-graduação da FCM.

"Saúde do homem: capacidade para o trabalho e estilo de vida entre trabalhadores de um mercado hortifrutigranjeiro em Campinas-SP" (mestrado). Candidato: Stenio Trevisan Manzoli. Orientadora:

professora Maria Ines Monteiro. Dia 7 de julho de 2011, às 9 horas, no anfiteatro da Comissão de Pós-graduação da FCM.

"Sensibilidade gustativa e consumo de sal em indivíduos hipertensos" (mestrado). Candidata: Paula de Moura Piovesana. Orientadora: professora Maria Cecília Bueno Jayme Gallani. Dia 7 de julho de 2011, às 14 horas, no anfiteatro da CPG/FCM.

Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação

"Desenvolvimento de processos de Eletrodos de porta (TaN e TiN) para dispositivos MOS" (mestrado). Candidato: Lucas Petersen Barbosa Lima. Orientador: professor José Alexandre Diniz. Dia 11 de julho, às 10 horas, na sala da Congregação da FECC.

"Uma plataforma para integração de redes de sensores sem fio a aplicações de robótica móvel" (mestrado). Candidato: Ricardo da Silva Souza. Orientador: professor Eleri Cardozo. Dia 7 de julho de 2011, às 10 horas, na FECC.

"Compressão de imagens digitais combinando técnicas Wavelet e Wedgetel no ambiente de comunicações móveis" (mestrado). Candidato: Ricardo Barroso Leite. Orientador: professor Yuzo Iano. Dia 7 de julho de 2011, às 10 horas, na sala de reuniões da FECC.

Faculdade de Educação
"Por uma (e)Educação com adolescentes, sem a adolescência" (doutorado). Candidato: Ricardo de Castro e Silva. Orientadora: professora Regina Maria de Souza. Dia 7 de julho de 2011, às 9 horas, na FE.

Instituto de Biologia

"Modulação da atividade mitocondrial pela s-nitrosoglutathione redutase em resposta ao estresse nutricional em suspensões celulares de arabidopsis thaliana" (mestrado). Candidato: Lucas Frungillo Lima. Orientadora: professora Ione Salgado. Dia 7 de julho de 2011, às 14 horas, na sala de defesa de teses da Pós-graduação do IB.

Faculdade de Engenharia Mecânica
"Método locais de integração explícito e implícito aplicado ao método de elementos finitos de alta ordem" (mestrado). Candidato: Felipe Adolvo Correia Furlan. Orientador: professor Marco Lúcio Bittencourt. Dia 7 de julho, às 14 horas, no auditório DPM da FEM.

"Uma estimativa do uso de combustível no setor de transporte e a sua associação com doenças respiratórias: um estudo na área de proteção ambiental do sistema Cantareira" (mestrado). Candidata: Cerise Rocha de Jesus. Orientadora: professora Sônia Regina da Cal Seixas. Dia 7 de julho, às 14 horas, no auditório Bloco K da FEM.

Faculdade de Engenharia de Alimentos
"Desenvolvimento de bolo de cenoura sem glúten com sacarose e diet e estudo do impacto do edulcorante no perfil sensorial e na aceitação do consumidor" (doutorado). Candidata: Angélica Aparecida Maurício. Orientadora: professora Helena Maria André Bolini. Dia 7 de julho, às 10 horas, no salão nobre da FEA.

Dia 8

Faculdade de Ciências Médicas
"Efeito das estratégias de planejamento da ação e enfrentamento de obstáculos sobredos a redução do consumo de sal entre mulheres hipertensas – um estudo piloto." (mestrado). Candidata: Rubia de Freitas Agondi. Orientadora: professora Maria Cecília Bueno Jayme Gallani. Dia 8 de julho de 2011, às 14h30, no anfiteatro do Departamento de Enfermagem.

"Sintomas osteomusculares, desempenho no trabalho e incapacidade em trabalhadores da enfermagem" (mestrado). Candidata: Ana Claudia de Souza. Orientadora: professora Neusa Maria Costa Alexandre. Dia 8 de julho, às 9 horas, no Anfiteatro do Departamento de Enfermagem da FCM.

Faculdade de Educação
"Família, Educação e vulnerabilidade social: o caso da Região Metropolitana de Campinas" (doutorado). Candidato: Sergio Stoco. Orientador: professor José Roberto Rus Perez. Dia 8 de julho de 2011, às 9 horas, na sala de defesa 1.

Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação
"Análise de novos sinais para a detecção de ilhamento de geradores síncronos distribuídos" (mestrado). Candidata: Esloany Daisy Carniatto Delvecochi. Orientador: professor Waldir de Freitas Filho. Dia 8 de julho de 2011, às 9 horas, na sala de defesa de teses (prédio da CPG).

Faculdade de Engenharia Mecânica
"Controle acústico híbrido da perda de transmissão sonora" (doutorado). Candidato: Diego Azevedo Siviero. Orientador: professor José Roberto de França Arruda. Dia 8 de julho, às 9 horas, no auditório bloco K da FEM.

"Influência da anisotropia gerada por laminação sobre a medição de tensões por ultrassom em ligas de alumínio 7050" (mestrado). Candidato: Paulo Pereira Junior. Orientador: professor Auteliano Antunes dos Santos Junior. Dia 8 de julho, às 9 horas, no auditório bloco K da FEM.

"Estudo de desempenho de ferramenta de corte no processo de mandrilamento em ferro fundido vecimular - CGI" (mestrado profissional). Candidato: Marco Aurélio Daló. Orientador: professor Anselmo Eduardo Diniz. Dia 8 de julho de 2011, às 10 horas, no auditório DEF (he-3).

"Estudo da viabilidade técnica da fabricação e utilização do componente de motor (espaçador de ventilação) empregando tecnologia de materiais celulares (esponja metálica)" (mestrado profissional). Candidato: Francioni Gomes Pinheiro. Orientador: professor Maria Helena Robert. Dia 08 de julho, às 14 horas, no auditório DEF (he-3).

Instituto de Computação
"Objetos complexos em bibliotecas digitais: analisando o gerenciamento de componentes de imagens" (doutorado). Candidata: Nádia Puchalski Kozievitch. Orientador: professor Ricardo Torres. Dia 8 de julho de 2011, às 14 horas, no auditório do IC (sala 85 - IC 2).

"Proteínas da família FEZ (Fasciculation and Elongation protein Zeta) como adaptadoras bivalentes do transporte: aspectos funcionais, estruturais e evolutivos" (doutorado). Candidato: Marcos Rodrigo Alborghetti. Orientador: professor Jörg Kobarg. Dia 8 de julho de 2011, às 14 horas, na sala de defesa de teses da Pós-graduação do IB.

Instituto de Economia
"A dinâmica do mercado de trabalho metropolitana brasileiro no período 2004-2008". (mestrado). Candidata: Juliana Bacelar de Araújo. Orientador: professor Paulo Eduardo de Andrade Baltar. Dia 8 de julho de 2011, às 14 horas, na sala 23 (Pavilhão da Pós-graduação).

Instituto de Artes
"Corpo's em cena (no teatro de animação); poética do movimento" (mestrado). Candidata: Isabela de Oliveira Graeff. Orientadora: professora Sara Pereira Lopes. Dia 8 de julho de 2011, às 14 horas, na sala 3 da CPG/IA.

Instituto de Estudos da Linguagem
"Gradientes alofônicos das oclusivas alveolares do português brasileiro em uma situação de contato dialetal" (mestrado). Candidata: Denise Pozzani de Freitas Barbosa. Orientadora: professora Eleonora Cavalcante Albano. Dia 8 de julho de 2011, às 14

horas, na sala de defesa de teses do IEL.

Dia 11

Instituto de Matemática, Estatística e Computação Científica

"Elasticidade não linear com simetria radial para materiais pré-esticados" (mestrado). Candidato: Artur Lewis Gower. Orientador: professor Lúcio Tunes dos Santos. Dia 11 de julho de 2011, às 14 horas, na sala 253 do Imecc.

Faculdade de Engenharia de Alimentos
"Desenvolvimento, validação e aplicação de metodologia para a determinação de edulcorantes por UPLC-PDA" (mestrado). Candidata: Cintia Botelho Dias. Orientadora: professora Helena Teixeira Godoy. Dia 11 de julho, às 14 horas, no anfiteatro da tecnologia, da Faculdade de Engenharia de Alimentos.

Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação
"Tesselações hiperbólicas aplicadas a codificação de geodésicas e códigos de fonte" (doutorado). Candidata: Lucila Helena Allan Leskow. Orientador: professor Reginaldo Palazzo Júnior. Dia 11 de julho de 2011, às 14 horas, na sala de defesa de teses da FECC.

Instituto de Geociências
"Autômatos celulares e sistemas de informações geográficas aplicadas à modelagem da dinâmica espacial da cana-de-açúcar" (doutorado). Candidato: Samuel Fernando Adami. Orientador: professor Archimedes Perez Filho. Dia 11 de agosto de 2011, às 9 horas, no auditório no IG.

Instituto de Química
"Preparação de blends de poli(2-hidroxiobutirato) com derivados de celulose" (mestrado). Candidato: Alvaro Luiz Gomes. Orientadora: professora Maria do Carmo Gonçalves. Dia 11 de julho de 2011, às 14 horas, no miniauditório do IQ.

"Aplicação de métodos de resolução de curvas multivariadas a dados experimentais gerados por diferentes técnicas analíticas: uma visão exploratória da biossíntese da violaceína" (doutorado). Candidato: Raimundo Clecio Dantas Muniz Filho. Orientadora: professora Márcia Miguel Castro Ferreira. Dia 11 de julho de 2011, às 14 horas, no Miniauditório.

Dia 12

Faculdade de Ciências Médicas
"Ruído em sala de parto: mensuração dos níveis e humanização da assistência" (mestrado). Candidata: Clara Fróes de Oliveira Sanfelice. Orientadora: professora Antonieta Keiko Kakuda Shimo. Dia 12 de julho de 2011, às 9 horas, no anfiteatro da Comissão de Pós-graduação da FCM.

"Dança circular e qualidade de vida em mulheres mastectomizadas: um estudo piloto" (mestrado). Candidata: Fernanda Sucasas Frison. Orientadora: professora Antonieta Keiko Kakuda Shimo. Dia 12 de julho de 2011, às 9 horas, no anfiteatro do Departamento de Enfermagem da FCM.

Faculdade de Odontologia de Piracicaba

"Avaliação eletromiográfica dos músculos trapézio, esternocleidomastoideio e supra-hioideos em pacientes desdentados totais portadores de disfunção temporomandibular tratados com aparelhos oclusais planos" (doutorado). Candidata: Milene de Oliveira. Orientador: professor Frederico Andrade e Silva. Dia 12 de julho, às 9 horas, na congregação.

Faculdade de Engenharia Química
"Efeito do íon metálico, do Sistema Tamponante e da adição de Sal (NaCl) na adsorção de IgG humana em fibras óxido derivadas de CMC-Asp" (mestrado). Candidata: Gisele Luiza Pavan. Orientadora: professora Sônia Maria Alves Bueno. Dia 12 de julho de 2011, às 9 horas, na sala de defesa de teses "Bloco D" da FEQ.

Faculdade de Engenharia Mecânica
"Método de diagnóstico de empresa: uma abordagem segundo os princípios Lean" (doutorado). Candidato: Robison Damasceno Calado. Orientador: professor Antonio Batocchio. Dia 12 de julho de 2011, às 10 horas, no auditório DEF (he-3).

"Proposta de diagrama operacional para participação da produção no desenvolvimento de produto, aplicando a um projeto de motores diesel" (mestrado profissional). Candidato: Eduardo Juliani Campoi. Orientador: professor Irlany de Andrade Azevedo. Dia 12 de julho, às 9 horas, no ITA.

Instituto de Biologia
"Estudos funcionais da proteína reguladora humana Ki-1/57 e seus parceiros de interação" (doutorado). Candidata: Kailandra de Almeida Gonçalves. Orientador: professor Jörg Kobarg. Dia 12 de julho de 2011, às 14 horas, na sala de defesa de teses da Pós-graduação do IB.

Instituto de Química
"Ferramentas para QSAR-4D dependente de receptores: Aplicação em uma série de inibidores da triptonina redutase do T. Cruzii" (doutorado). Candidato: Euzébio Guimarães Barbosa. Orientadora: professora Márcia Miguel de Castro Ferreira. Dia 12 de julho de 2011, às 14 horas, no Miniauditório do IQ.

Dia 13

Instituto de Artes
"A função dramaturgia no processo colaborativo" (mestrado). Candidato: Rafael Luiz Marques Ary. Orientador: professor Mário Alberto de Santana. Dia 13 de julho de 2011, às 10 horas, na sala 6.

Instituto de Biologia
"Avaliação da associação entre o tratamento com metformina e suplementação nutricional com leucina no metabolismo protético de ratos portadores do tumor de Walker 256" (mestrado). Candidato: André Gustavo de Oliveira. Orientadora: professora Maria Cristina Cintra Gomes Marcondes. Dia 13 de julho de 2011, às 14 horas, na sala de defesa de teses da Pós-graduação do IB.

Faculdade de Ciências Médicas
"Estresse em gestantes primárias e multiparas e sua correlação com o cronótipo" (mestrado). Candidata: Flávia Begalli Gonçalves. Orientador: professora Milva Maria Figueiredo de Martino. Dia 13 de julho, às 13h30, no Anfiteatro da Comissão de Pós-graduação – FCM.

Faculdade de Engenharia Mecânica
"Análise do modelo de mistura aplicado em escoamentos isotérmicos gás-líquido" (doutorado). Candidato: Luiz Eduardo Melo Lima. Orientador: professor Eugênio Spanó Rosa. Dia 13 de julho, às 9 horas, no auditório DE, no JE-3.

"Otimização simultânea dos parâmetros de uma suspensão e do controlador LQR usando uma formulação analítica para o gradiente" (mestrado). Candidata: Ana Luisa Soubhia. Orientador: professor Juan Francisco Camino dos Santos. Dia 13 de julho, às 13h30, no auditório ID-2.

Dia 14

Instituto de Química
"Blendas de poli(metilacrilato de metila) e o elastômero ASA obtidas por polimerização in situ" (Mestrado).

Candidato: Daniel Rotella Cocco. Orientadora: professora Maria Isabel Felisberti. Dia 14 de julho de 2011, às 14 horas, no Miniauditório do IQ.

Instituto de Biologia
"Tolerância ao estresse por hipoxia em soja: os efeitos do nitrato" (doutorado). Candidata: Luciana Nunes Menolli Lanza. Orientador: professor Ladaslav Sodek. Dia 14 de julho de 2011, às 14 horas, na sala de defesa de teses da pós-graduação do IB.

Dia 15

Faculdade de Engenharia de Alimentos
"Avaliação biológica de frutos do Cerrado: guapeva, gabioba e murici" (doutorado). Candidata: Luciana Gomes Malta. Orientadora: professora Gláucia Maria Pastore. Dia 15 de julho de 2011, às 9 horas, na FEA

Faculdade de Ciências Médicas
"Avaliação de receptores esteróides endometriais, KI-67 e BCL-2 e suas correlações com IMC e resistência insulínica em mulheres após a menopausa" (doutorado). Candidato: Luis Paulo Galvão Wolff. Orientadora: professora Ilza Maria Urbano Monteiro. Dia 15 de julho, às 9 horas, no Anfiteatro do Departamento de Tocoginecologia do CAISM.

"Enfermeiros de unidade de terapia intensiva adulto: conhecimento sobre medida da pressão arterial" (mestrado). Candidata: Taciana da Costa Farias Almeida. Orientador: professor José Luiz Tatagiba Lamas. Dia 15 de julho, às 9 horas, no anfiteatro da comissão de Pós-graduação da FCM.

"Purificação e caracterização de hialuronidase da peçonha da caranguejeira Vitalius dubius (Araneae, Theraphosidae)" (mestrado). Candidato: Rafael Sutti. Orientador: professor Stephen Hyslop. Dia 15 de julho de 2011, às 10 horas, no Anfiteatro da Farmacologia da FCM.

Instituto de Estudos da Linguagem
"Adversus Haereres, de Irenaeu de Lyon: tradução e comentários" (mestrado). Candidato: Daniel Bueno Donadon. Orientador: professor Flávio Ribeiro de Oliveira. Dia 15 de julho de 2011, às 14 horas, na sala de defesa de teses do IEL.

Faculdade de Engenharia Química
"Efeitos do choque ácido no inóculo sobre a produção e massa molar do ácido Hialurônico" (mestrado). Candidata: Marina Vieira. Orientadora: professora Maria Helena Andrade Santana. Dia 15 de julho de 2011, às 9 horas, na sala de aula PG 05 - Bloco "D".

Faculdade de Engenharia Mecânica
"Eficácia da análise de amostras de óleo lubrificante por espectrometria de emissão óptica com plasma indutivamente acoplado na detecção de desgaste prematuro em motores diesel após ensaio funcional de produção" (mestrado profissional). Candidata: Lisiane Possamai. Orientador: professor Sergio Tonini Butten. Dia 15 de julho, às 9 horas, na sala JD2 da FEM.

"Seleção de planos de ação de manutenção com o auxílio do QFD" (mestrado profissional). Candidato: Marcelo Lima dos Santos. Orientador: professor Luis Gonzaga Trabasso. Dia 15 de julho, às 9 horas, no seminário ID2.

"Identificação inversa de sistemas dinâmicos não-lineares com parâmetros dependentes do deslocamento" (mestrado profissional). Candidato: Mauricio Roselli Sica. Orientador: professor José Maria Campos dos Santos. Dia 15 de julho, às 9 horas, no KE2.

"Hidreletricidade na bacia do Ribeiro do Iguape: elementos para um balanço crítico 1970-2010" (doutorado). Candidata: Luciana Maria Kalinowski. Orientador: professor Arsenio Oswaldo Sevã Filho. Dia 15 de julho, às 9 horas, no JE2.

"Proposta de modelo para análise de integração da cadeia de suprimentos utilizando-se índices de automação" (mestrado). Candidata: Isa Maria da Penha Madeira Perroni. Orientador: professor Oswaldo Luiz Agostinho. Dia 15 de julho de julho de 2011, às 10 horas, no auditório do DEF da FEM.

Faculdade de Odontologia de Piracicaba
"Reprodutibilidade e acurácia do exame diagnóstico para câncer bucal entre cirurgiões-dentistas da rede pública de saúde" (mestrado profissional). Candidato: José Carlos Alves. Orientador: professor Fabio Luiz Mialhe. Dia 15 de julho, às 9 horas, no anfiteatro 01.

"Análise comparativa da dirigibilidade de um veículo na sua versão com suspensão elevada em ambiente multicorpos" (mestrado profissional). Candidato: Marcelo Micheletti. Orientador: professor Pablo Siqueira Meirelles. Dia 15 de julho, às 14h30, no JD2.

Instituto de Química
"Síntese e caracterização de nova fase monolítica para eletrocromatografia capilar usando método sol-gel" (doutorado). Candidata: Maria de Jesus Santa Gutiérrez Ponce. Orientadora: professora Carla Beatriz Grespan Bottoli. Dia 15 de julho de 2011, às 14 horas, na sala E-312.

"Efeitos da administração orogástrica de S-nitrosotóis e avaliação cinética da propensão e resistência à obesidade induzida por dieta" (doutorado). Candidata: Gabriela Freitas Pereira de Souza. Orientador: professor Marcelo Ganzaroli de Oliveira. Dia 15 de julho de 2011, às 14 horas, no Miniauditório do IQ.

"Análise conformacional de alguns aminoácidos e ésteres metílicos de aminoácidos" (mestrado). Candidato: Rodrigo Antonio Cormanich. Orientador: professor Roberto Rittner Neto. Dia 15 de julho de 2011, às 9 horas, no Miniauditório do IQ.

"Aplicação de máquinas de vetores de suporte para desenvolvimento de modelos de classificação e calibração multivariada em espectroscopia no infravermelho" (doutorado). Candidato: Danilo Althmann Mareto. Orientador: professor Ronei Jesus Poppi. Dia 15 de julho de 2011, às 14 horas, na sala IQ-14.

Dia 18

Faculdade de Odontologia de Piracicaba
"Técnicas para cimentação de pinos de fibra de vidro: avaliação da resistência adesiva, nanoinfiltração e influência da clorexidina" (doutorado). Candidato: Danielson Guedes Pontes. Orientador: professor Luis Alexandre Maffei Sartini Paullilo. Dia 18 de julho, às 9 horas, na Congregaçao.

Instituto de Química
"Biocompósitos de acetato de celulose e fibras curtas de Curauá" (doutorado). Candidato: Miguel Chávez Gutiérrez. Orientadora: professora Maria Isabel Felisberti. Dia 18 de julho de 2011, às 14 horas, no miniauditório do IQ.

Dia 19

Faculdade de Odontologia de Piracicaba
"A malocusão e sua associação com variáveis socioeconômicas, hábitos e cuidados em crianças de cinco anos de idade" (mestrado). Candidata: Fernanda Lúcia de Campos. Orientador: professor Antonio Carlos Pereira. Dia 19 de julho, às 9 horas, na congregação.

"Análise comparativa de indicadores de saúde bucal antes e depois da implantação de equipes de saúde bucal na estratégia de saúde da família" (mestrado profissional). Candidato: Oswaldo Hiroshi Nakamiti.

Orientador: professor Marcelo de Castro Meneghim. Dia 19 de julho, às 14 horas, na congregação.

Instituto de Biologia
"Desenvolvimento de sistemas de liberação modificada para herbicidas triazínicos utilizando nanocápsulas poliméricas" (mestrado). Candidato: Renato Grillo. Orientador: professor Leonardo Fernandes Fraceto. Dia 19 de julho de 2011, às 9 horas, na sala de defesa de teses da Pós-graduação do IB.

Instituto de Química
"Alterações nos cabelos não pigmentados causadas por radiações ultravioleta, visível e infravermelha." (mestrado). Candidata: Marina Richena. Orientadora: professora Inês Joekes. Dia 19 de julho, às 14 horas, no miniauditório.

Faculdade de Engenharia Mecânica
"Vantagem competitiva na manufatura através da aplicação da ferramenta de simulação de eventos discretos" (mestrado profissional). Candidato: Luis Augusto Maia Braggio. Orientador: professor Gilberto Francisco Marth de Souza. Dia 19 de julho, às 9 horas, no auditório DEF (he-3).

"Estudo de ciclo de vida de projeto de manufatura: discussão sobre a tomada de decisão de um projeto de uma nova linha de manufatura" (mestrado profissional). Candidato: Bruno Rubega Pimentel. Orientador: professor Gilberto Francisco Marth de Souza. Dia 19 de julho, às 13h30, no auditório DEF da FEM.

Dia 20

Faculdade de Ciências Médicas
"Modelo experimental de simulação de tabagismo e refluxo faringolaringeo em ratos Tipo:D" (doutorado). Candidato: Andre Del Negro. Orientador: professor Nelson Adami Andreollo. Dia 20 de julho de 2011, às 9 horas, no anfiteatro da Comissão de Pós-graduação da FCM.

Faculdade de Odontologia de Piracicaba

"Avaliação de risco à cárie dentária e sua relação com variáveis socioeconômicas e demográficas em adultos e idosos usuários da estratégia da saúde da família, no município de Amparo-SP: estudo longitudinal" (mestrado profissional). Candidato: Marcelo Bacci Coimbra. Orientador: professor Antonio Carlos Pereira. Dia 20 de julho, às 9 horas, no anfiteatro 1.

"Programação de ações e metas nos serviços da rede municipal de saúde de Campinas-SP visando integração de instrumentos de planejamento" (mestrado profissional). Candidato: Edison Martins da Silveira. Orientador: professor Antonio Carlos Pereira. Dia 20 de julho, às 14 horas, no anfiteatro 2.

Instituto de Química

"Preparação e caracterização de nano-esferas de PLGA contendo 5-Fluorouracil e estudo do acoplamento de Quitosana e Ácido Fólico em sua superfície" (doutorado). Candidata: Adriana Calderini. Orientador: professor Francisco Benedito Teixeira Pessine. Dia 20 de julho de 2011, às 14 horas, no Miniauditório do IQ.

Dia 21

Faculdade de Engenharia Mecânica
"Elaboração e aplicação de metodologia para escolha de fontes de fornecimento para indústria de autopeças" (mestrado profissional). Candidato: Marcelo Maciel Rabelo. Orientador: professor Antonio Batocchio. Dia 21 de julho, às 10 horas, no JD2 da FEM.

"Análise da ferramenta Wavelet aplicada a rolamentos" (mestrado profissional). Candidato: Thiago Augusto Bento da Silva Camargo. Orientador: professor José Maria Campos dos Santos. Dia 21 de julho, às 9h30, na sala ID-2 da FEM.

"Integração energética do processo de produção de etanol a partir de biomassa da cana-de-açúcar" (doutorado). Candidato: Reynaldo Palacios Bereche. Orientador: professor Silvia Azucena Nebra de Pérez. Dia 21 de julho, às 14 horas, no auditório bloco K da FEM.

Instituto de Química
"Encapsulação, caracterização físico química e estudo teórico do fármaco Triabendazol em beta-Ciclodextrina" (mestrado). Candidato: Guilherme Lionello Alexandrino. Orientador: professor Francisco Benedito Teixeira

Dia 25

■ Faculdade de Engenharia Mecânica

"Políticas e mecanismos de incentivo às fontes renováveis alternativas e o caso específico da geração solar fotovoltaica no Brasil e Chile" (mestrado). Candidata: Larissa Gonçalves Nogueira. Orientador: professor Gilberto de Martino Januzzi. Dia 25 de julho de 2011, às 10 horas, no auditório -ID-2.

"Método de gerenciamento de processos administrativos de engenharia de produto" (mestrado profissional). Candidato: André Thomé da Silva. Orientador: professor Antonio Batocchio. Dia 25 de julho, às 10 horas, na sala JE2 da FEM.

■ Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação

"Arquitetura computacional híbrida baseada em DSP e FPGA para processamento digital de sinais" (mestrado). Candidato: Éricles Rodrigues Sousa. Orientador: professor Luis Geraldo Pedrosa Meloni. Dia 25 de julho de 2011, às 16 horas, na sala de defesa de teses da FECC.

■ Faculdade de Ciências Médicas

"Avaliação clínica do grau de sensibilidade cutânea, na região mentoniana e de lábio inferior, em pacientes tratados por meio de osteotomia sagital bilateral da mandíbula" (doutorado). Candidato: Marcelo Silva Monnazi. Orientador: professor Luis Augusto Passeri. Dia 25 de julho de 2011, às 9 horas, no anfiteatro da Comissão de Pós-graduação da FCM.

"Avaliação do modo respiratório e das funções orofaciais do sistema estomatognático dos níveis de gravidade de asma" (mestrado). Candidata: Mariana San Jorge de Castro. Orientador: professor José Dircou Ribeiro. Dia 25 de julho, às 9 horas, no auditório do Ciped.

"Fatores associados ao absenteísmo de trabalhadores de enfermagem de um hospital público municipal no interior do Estado de São Paulo" (mestrado). Candidata: Luzia Sandra de Paula. Orientadora: professora Maria Inês Monteiro. Dia 25 de julho, às 10 horas, no anfiteatro do Departamento de Enfermagem.

"Impacto da manobra de recrutamento alveolar intraoperatória na função respiratória e hemodinâmica em pacientes submetidos à operação barométrica por via videolaparoscópica" (mestrado). Candidata: Paula Patelli Juliani Remístico. Orientador: professor Sebastião Araújo. Dia 25 de julho, às 14 horas, no anfiteatro da CPG da FCM.

■ Instituto de Computação

"Aglomerção de pixels pela transformada imagem floresta e sua aplicação em segmentação de fundo de imagens naturais" (mestrado). Candidata: Maira Soboia da Silva. Orientador: professor Alexandre Xavier Falcão. Dia 25 de julho, às 14 horas, no auditório do IC (Sala 85 - IC 2).

■ Faculdade de Odontologia de Piracicaba

"Influência dos hormônios sexuais na analgesia induzida pelo estresse" (doutorado). Candidato: Carlos Eduardo Da Silva Nossara Tuma. Orientadora: professora Maria Cecilia Ferraz De Arruda Veiga. Dia 25 de julho, às 8h30, na congregação.

"Histórico do controle operacional da fluoretação das águas de Capão Bonito e dados de um ano de heterocontrole" (mestrado profissional). Candidato: Fabrício Narciso Olivati. Orientador: professor Jaime Aparecido Cury. Dia 25 de julho, às 9 horas, no anfiteatro 2.

"Tumores odontogênicos malignos: aspectos histológicos e imunohistoquímicos" (mestrado). Candidata: Marisol Martínez Martinez. Orientador: professor Oslei Paes De Almeida. Dia 25 de julho, às 14 horas, no anfiteatro 1.

Dia 26

■ Instituto de Computação

"Uma abordagem evolutiva multiobjetivo para geração automática de casos de teste a partir de máquinas de estados" (doutorado). Candidata: Thaise Yano. Orientadora: professora Eliane Martins. Dia 26 de julho de 2011, às 10 horas, no auditório do IC (sala 85-IC2).

■ Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação

"Recuperação de imagens por conteúdo baseada em realimentação de relevância e classificador por floresta de caminhos ótimos" (doutorado). Candidato: André Tavares da Silva. Orientador: professor Léo Pini Magalhães. Dia 26 de julho de 2011, às 9h30, na sala de defesa de teses da CPG/FECC.

■ Faculdade de Ciências Médicas

"Características do sono, distúrbios do sono e qualidade de vida em adolescentes obesos" (mestrado). Candidata: Giovina Fosco Turco. Orientador: professor Antonio de Azevedo Barros Filho. Dia 26 de julho, às 9h30, no auditório do Ciped.

"O controle da expressão dos neurotransmissores hipotalâmicos na homeostase energética por meio do receptor ionotrópico NMDA" (mestrado). Candidata: Daniela Soares Razzoli. Orientador: professor Lício Augusto Velloso. Dia 26 de julho de 2011, às 14 horas, no anfiteatro da Comissão de Pós-graduação da FCM.

"Glutamato participa do controle hipotalâmico da homeostase energética em ratos" (mestrado). Candidata: Daniela Soares Razzoli. Orientador: professor Lício Augusto Velloso. Dia 26 de julho, às 14 horas, no Anfiteatro da Comissão de Pós-graduação da FCM.

■ Faculdade de Odontologia de Piracicaba

"Propriedades mecânicas e resistência de união de resinas compostas com matriz de silorano ou nanopartículas" (doutorado). Candidata: Virginia Bosquioli. Orientador: professor Mario Alexandre Coelho Sinhoretto. Dia 26 de julho, às 8h30, na congregação da FOP.

"Doença periodontal: prematuridade e baixo peso ao nascer" (doutorado). Candidata: Cláudia Andréa Corrêa Garcia Simões. Orientador: professor Antonio Wilson Sallum. Dia 26 de julho, às 8h30, no anfiteatro 3 da FOP.

"Indicadores de risco de câncer bucal no município de São Carlos, SP" (mestrado profissional). Candidata: Fernanda Gonçalves Duvra Salomão. Orientador: professor Dagmar de Paula Quezuz. Dia 26 de julho, às 14 horas, no anfiteatro 1 da FOP.

"Análise morfométrica mandibular por meio de tomografia volumétrica visando à melhor forma de fixação interna da osteotomia sagital do ramo mandibular" (doutorado). Candidato: Marcelo Vinícius de Oliveira. Orientador: professor José Ricardo de Albergaria Barbosa. Dia 26 de julho, às 14 horas, no anfiteatro 2 da FOP.

■ Instituto de Química

"Mapeamento do potencial biossintético de Streptomyces" (mestrado). Candidato: Pedro Luis Rocha da Cruz. Orientadora: professora Luciana Gonzaga de Oliveira. Dia 26 de julho de 2011, às 14 horas, no Miniáuditorio.

■ Instituto de Física Gleb Wataghin

"Estudo das propriedades dinâmicas e estruturais do gás líquido super-resfriado através de simulações atômicas" (mestrado). Candidato: Oscar Samuel Cajahuaranga Macollunco. Orientador: professor Alex Antonelli. Dia 26 de julho, às 14 horas, no auditório da pós-graduação, prédio D.

"Propriedades magnéticas de filmes multicamadas Gd/W e Gd/Cr depositados por sputtering" (doutorado). Candidata: Giovana Zanini Gadioli Fischer. Orientador: professor Mário Antonio Bica de Moraes. Dia 26 de julho, às 14 horas, na sala de seminários do Departamento de Física Aplicada do IFGW.

■ Faculdade de Engenharia Mecânica

"Influência dos conhecimentos dos trabalhadores em sistema de manufatura enxuta sobre os indicadores de produção de uma empresa automobilística" (mestrado profissional). Candidato: Renato Azambuja. Orientador: professor Iris Bento da Silva. Dia 26 de julho, às 9 horas, no auditório DEF da FEM.

"Análise dinâmica de suportes laterais para fixação de radiadores de água" (mestrado profissional). Candidato: Marcos Augusto Azevedo dos Santos. Orientador: professor Mauricio Vicente Donadon. Dia 26 de julho, às 10 horas, no ITA.

"Eletrificação de nanocomposto de poli (L-Ácido Lático) com hidroxiapatita para regeneração óssea" (mestrado). Candidata: Geraldine Nancy Rodriguez Perea. Orientadora: professora Cecilia Amélia de Carvalho Zavgalia. Dia 26 de julho, às 14 horas, no seminário ID2 da FEM.

"Estudo da análise de fadiga pelo MEF considerando os efeitos da estampagem" (mestrado profissional). Candidato: Clodoaldo Garcia Aguado. Orientador: professor Alfredo Rocha de Faria. Dia 26 de julho, às 14 horas, na diretoria da Fem.

Dia 27

■ Faculdade de Educação

"Pensamento jurídico brasileiro, ensino do direito e a constituição do sujeito político no império (1822-1891)" (doutorado). Candidato: André Peixoto de Souza. Orientadora: professora Edigênes Aragão Santos. Dia 27 de julho de 2011, às 14 horas, na FE.

■ Faculdade de Ciências Médicas

"Adaptação cultural do Newcastle Satisfaction with Nursing Scales para a cultura brasileira" (mestrado). Candidata: Gisele Hespahnul Dorigan. Orientadora: professora Edinéis de Brito Guirardello. Dia 27 de julho de 2011, às 14 horas, no anfiteatro da Comissão de Pós-graduação da FCM.

■ Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação

"Melhoria do processo de montagem de motores diesel através da análise de sistema de controle e rastreabilidade" (mestrado profissional). Candidato: Laécio Niklitz. Orientador: professor Iris Bento da Silva. Dia 27 de julho, às 9 horas, no auditório DEF (HE-3) da FEM.

"Sistema monofásico de geração distribuída baseado em inversor multiútil" (doutorado). Candidato: Sérgio Pires Pimentel. Orientador: professor José Antenor Pomilio. Dia 27 de julho de 2011, às 14 horas, na sala de defesa de teses (prédio da CPG).

■ Instituto de Química

"Ligantes quirais via anilação de hec: aplicação na aquilinação enantiosseletiva de aldeídos pró-quirais e na redução de cetonas pró-quirais" (mestrado). Candidato: Luiz Henrique Queiroz Leal. Orientador: professor Carlos Roque Duarte Correia. Dia 27 de julho, às 9 horas, na sala E-312 do IQ.

"Estudos fotofísicos e fotovoltaicos de sistemas polímero-fulereno e nanopartículas de CdSe" (mestrado). Candidato: João Paulo de Carvalho Alves. Orientadora: professora Ana Flávia Nogueira. Dia 27 de julho, às 14 horas, no miniáuditorio do Instituto de Química.

■ Instituto de Biologia

"Revisão taxonômica das espécies sul-americanas de Symplocos Jacq. seção Hoega (L.) A. DC. (Symplacaceae)" (mestrado). Candidato: João Luiz Mazza Aranha Filho. Orientadora: professora Angela Borges Martins. Dia 27 de julho de 2011, às 14 horas, na sala de defesa de tese da Pós-graduação do IB.

■ Faculdade de Engenharia Mecânica

"Análise e projeto de um sistema de controle de arrefecimento de um motor diesel, visando à redução das emissões e do consumo de combustível" (mestrado profissional). Candidato: Marco Antonio Iskandar. Orientador: professor Alberto Adade Filho. Dia 27 de julho, às 9h30, no ITA.

"Método de apoio à tomada de decisão entre processos de manufatura e remanufatura de componentes de componentes dos sistemas de suspensão veiculares automotivos" (mestrado profissional). Candidato: José Inácio Salis. Orientador: professor Jefferson de Oliveira Gomes. Dia 27 de julho, às 15 horas, no ITA.

■ Faculdade de Odontologia de Piracicaba

"Avaliação do desempenho da saúde bucal na atenção básica por meio do sistema de informações" (mestrado profissional). Candidato: Eduardo de Sant'anna Vitor. Orientador: professor Marcelo de Castro Meneghim. Dia 27 de julho, às 9 horas, no anfiteatro 1 da FOP.

"Variáveis associadas ao desempenho de centros de especialidades odontológicas" (mestrado profissional). Candidata: Edna César Balbino. Orientador: professor Fabio Luiz Mialhe. Dia 27 de julho, às 14 horas, no anfiteatro 2 da FOP.

■ Faculdade de Odontologia de Piracicaba

"Avaliação do desempenho da saúde bucal na atenção básica por meio do sistema de informações" (mestrado profissional). Candidato: Eduardo de Sant'anna Vitor. Orientador: professor Marcelo de Castro Meneghim. Dia 27 de julho, às 9 horas, no anfiteatro 1 da FOP.

"Variáveis associadas ao desempenho de centros de especialidades odontológicas" (mestrado profissional). Candidata: Edna César Balbino. Orientador: professor Fabio Luiz Mialhe. Dia 27 de julho, às 14 horas, no anfiteatro 2 da FOP.

Dia 28

■ Faculdade de Ciências Médicas

"Avaliação da memória de trabalho auditiva e visual em crianças com Transtorno do Déficit de Atenção e Hiperatividade" (mestrado). Candidata: Tais de Lima Ferreira. Orientadora: professora Sylvia Maria Ciasca. Dia 28 de julho de 2011, às 9 horas, no anfiteatro do Departamento de Psiquiatria da FCM.

■ Faculdade de Educação

"Medos, mimos e cuidados. Leituras úteis para educar as mães: os guias maternos brasileiros (1919-1957)" (doutorado). Candidata: Maria das Graças Sandi Magalhães. Orientadora: professora Heloisa Helena Pimenta da Rocha. Dia 28 de julho de 2011, às 14 horas, na Faculdade de Educação.

"Agonia do patrimônio: imagens ambivalentes na cidade de Amparo (década de 1980)" (mestrado). Candidato: Bruno Felipe Vieira. Orientadora: professora Maria Carolina Boverio Galzerani. Dia 28 de julho, às 14 horas, no bloco A (térreo), sala LL01.

■ Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação

"Utilização de funções LSH para busca conceitual baseada em ontologias" (doutorado). Candidato: Luciano Bernardes de Paula. Orientador: professor Mauricio Ferreira Magalhães. Dia 28 de julho de 2011, às 14 horas, na FECC.

"Projeto, construção e testes de um desfibrilador multidirecional" (mestrado). Candidato: Marcelo de Almeida Viana. Orientador: professor José Wilson Magalhães Bassani. Dia 28 de julho de 2011, às 14 horas, na sala de defesa de teses da FECC.

■ Faculdade de Odontologia de Piracicaba

"Nível ósseo marginal em população de idosos institucionalizados" (mestrado profissional). Candidata: Silvia Ferreira de Souza. Orientador: professor Eduardo Hebling. Dia 28 de julho, às 8h30, no anfiteatro 1 da FOP.

"Efeito do laser de CO2 associado ao dentifício

fluoretado na prevenção de cárie de superfície oclusal-um estudo in situ" (doutorado). Candidata: Maria Eliana Cruz de Almeida. Orientadora: professora Marinês Nobre dos Santos Uchoa. Dia 28 de julho, às 8h30, na sala da congregação da FOP.

"Análise de custo dos materiais utilizados em restaurações dentárias posteriores diretas em resina composta" (mestrado profissional). Candidato: Elcio Ferreira Trentin. Orientador: professor Eduardo Hebling. Dia 28 de julho, às 10h30, no anfiteatro 3 da FOP.

"Citotoxicidade e atividade antimicrobiana de extratos de duas cepas do fungo *Pycnoporus sanguineus* oriundas da Amazônia" (doutorado). Candidata: Maria Margarida Sousa Athayde. Orientador: professor Francisco Carlos Groppo. Dia 28 de julho, às 13h30, no anfiteatro 4 da FOP.

"Produção de lesão artificial de cárie em superfície oclusal e lisa – análise da microdureza do esmalte e profundidade da lesão em função do tempo de desmineralização" (doutorado). Candidata: Andrea Melo Moutinho da Costa. Orientadora: professora Regina Maria Puppini Rontani. Dia 28 de julho, às 13h30, no anfiteatro 2 da FOP.

■ Instituto de Geociências

"Ensino de química: busca de saberes que contemplem uma inovação curricular para entendimento de dinâmica natural" (mestrado). Candidata: Silvana Maria Corrêa Zanini. Orientador: professor Pedro Wagner Gonçalves. Dia 28 de julho de 2011, às 14 horas, no IG.

■ Instituto de Química

"Estudo termodinâmico de associação de surfatantes zwitteriônicos e sua interação com polímeros através de titulação calorimétrica." (mestrado). Candidato: Cesar Brinatti Antonio. Orientador: professor Watson Loh. Dia 28 de julho, às 14 horas, no miniáuditorio.

"Espectroscopia NIR, calibração e validação multivariadas no controle dos parâmetros de qualidade de gases combustíveis naturais e derivados do petróleo" (mestrado). Candidato: Yuri Guimarães Dias. Orientador: professor Márcia Miguel Castro Ferreira. Dia 28 de julho, às 14 horas, no miniáuditorio.

■ Faculdade de Engenharia Mecânica

"Aplicação de ferramentas de gestão de conhecimento no desenvolvimento de produtos automotivos" (mestrado profissional). Candidato: Eduardo Ferreira de Sousa Silva. Orientador: professor Geilson Loureiro. Dia 28 de julho, às 9 horas, no ITA.

"E-tudo dos componentes auxiliares de partida a frio de motores movidos a diesel" (mestrado profissional). Candidato: Marcelo Rocha Fernandes. Orientador: professor Sergio Santos Muhlen. Dia 28 de julho, às 10 horas, no JE2.

"O uso do DOE em conjunto com o FTA no desenvolvimento e melhoria de projetos Inovativos" (mestrado). Candidato: Francisco José da Silva Henriques. Orientador: professor Auteiano Antunes dos Santos Junior. Dia 28 de julho, às 10 horas, no auditório da DPM na FEM.

"Fragilização por hidrogênio em parafusos cimentados" (mestrado). Candidato: André Yagou Uehara. Orientador: professor Itamar Ferreira. Dia 28 de julho, às 10 horas, no auditório DEMA.

"Modelagem e simulação de antena GPS para banda -L1 e a influência do ângulo do vidro dianteiro do veículo na recepção do sinal de satélite" (mestrado profissional). Candidato: Carlos Verre Junior. Orientador: professor Luiz Carlos Kretly. Dia 28 de julho, às 10 horas, na sala da congregação da FECC.

"Efeito do teor de oxigênio na estabilidade das ligas de titânio tipo B" (mestrado). Candidato: Manolo Marcial Taquire De La Cruz. Orientador: professor Rubens Caram Junior. Dia 28 de julho, às 15 horas, no auditório ID2.

"Evolução de produtos automotivos: o caso do conjunto espelho retrovisor externo" (mestrado profissional). Candidato: Marcio de Puccio Silva. Orientador: professor Geilson Loureiro. Dia 28 de julho, às 14 horas, no ITA.

■ Instituto de Biologia

"Liberação de Ropivacaína através da pele: aspectos biofarmacológicos da incorporação de promotores de absorção e da encapsulação em nanopartículas" (mestrado). Candidata: Sheila Maria Stoco. Orientadora: professora Daniele Ribeiro de Araújo. Dia 29 de julho, às 9 horas, na sala de defesa de tese da Pós-graduação do IB.

"Interação pólen-pistilo em espécies neotropicais de indigofera I. (Leguminosae, Papilionoideae) sob enfoque morfológico" (mestrado). Candidata: Marina Fernanda Bortolin Costa. Orientadora: professora Simone de Pádua Teixeira. Dia 29 de julho, às 14 horas, na sala de defesa de tese da Pós-graduação do IB.

■ Instituto de Computação

"Detecção rápida de legendas em vídeos utilizando o ritmo visual." (mestrado). Candidato: Felipe Braunger Valio. Orientador: professor Neucimar Jerônimo Leite. Dia 29 de julho, às 14 horas, no Auditório do IC, sala 85/IC 2.

"Testes de robustez em web services por meio de injeção de falhas" (mestrado). Candidato: André Willik Valenti. Orientadora: professora Eliane Martins. Dia 29 de julho, às 10 horas, no auditório do IC (sala 85-IC 2).

■ Instituto de Química

"O uso de RMN para estudar a estrutura da água em interfaces e sistemas coloidais" (doutorado). Candidata: Fernanda do Carmo Egidio. Orientador: professor. Edvaldo Sabadini. Dia 29 de julho, às 9 horas, na sala IQ-14.

"Sistemas químicos nanoestruturados: nanopartículas carozo-casca em suporte poroso funcional e filmes finos alternados de óxidos semicondutores (TiO2, MoO3, WO3)" (doutorado). Candidato: Elias de Barros Santos. Orientador: professor Italo Odone Mazzali. Dia 29 de julho, às 14 horas, no miniáuditorio.

"Análise das imagens da ruptura de corpos de prova de polipropileno em ensaios de tração utilizando câmera de alta velocidade" (mestrado). Candidato: Renato Vieira Bacchi. Orientador: professor Edvaldo Sabadini. Dia 29 de julho, às 15 horas, na Sala IQ-14.

■ Faculdade de Engenharia Química

"Construção de um software de simulação e ajuste de curvas cinéticas para o processo de fermentação em batela alimentada" (mestrado). Candidato: Bernardo Hendl. Orientador: professor Rubens Maciel Filho. Dia 29 de julho, às 9 horas, na sala de defesa de tese - Bloco "D".

■ Faculdade de Odontologia de Piracicaba

"Influência da rugosidade de superfície e energia livre de superfície da resina a base de polímetil-metacrilato na estrutura do biofilme de Candida albicans" (doutorado). Candidata: Cristiane Maria Brasil Leal. Orientadora: professora Célia Marisa Rizzatti Barbosa. Dia 29 de julho, às 8h30, na sala de seminários da Prótese.

"Degradação de materiais restauradores estéticos em ciclagem de PH e abrasão por escovação mecânica" (doutorado). Candidata: Denise Cesar de Oliveira Davidoff. Orientadora: professora Regina Maria Puppini Rontani. Dia 29 de julho, às 8h30, na sala da congregação da FOP.

"A influência sociodemográfica e da organização do serviço na procura pelo pronto atendimento odontológico no município de Piracicaba" (mestrado profissional). Candidata: Dirce Aparecida Valério da Fonseca. Orientador: professor Marcelo de Castro Meneghim. Dia 29 de julho, às 9 horas, na sala seminário II Odonto.

"Organização do serviço de pré-Natal no município de Piracicaba-SP: um enfoque das enfermeiras nas unidades de saúde da família." (mestrado profissional). Candidata: Daniela Berjan Pecorar. Orientador: professor Marcelo de Castro Meneghim. Dia 29 de julho, às 9 horas, no anfiteatro 4 da FOP.

"Efeito da ativação local do receptor capa opióide no extravasamento plasmático e migração de neutrófilos na articulação temporomandibular de ratos" (doutorado). Candidata: Tânia Cristina Chieire Alcântara de Brito. Orientadora: professora Cláudia Herrera Tambeli. Dia 29 de julho, às 9 horas, no anfiteatro 2 da FOP.

"Prevalência dos agravos à saúde e sua relação de fatores demográficos" (mestrado profissional). Candidata: Cássia Cristina Borges Palhas. Orientadora: professora Dagmar de Paula Queiroz. Dia 29 de julho, às 14 horas, no anfiteatro 4 da FOP.

"Resistência de união de adesivos autocondicio-

sinha Olalla Saad. Dia 29 de julho, às 14 horas, no anfiteatro do Hemocentro I.

■ Faculdade de Engenharia Mecânica

"Uma contribuição ao estudo do torneamento em eixo comando de motores em ferro fundido cinzento" (mestrado profissional). Candidato: Valmir Silveira. Orientador: professor Amauri Hassui. Dia 29 de julho de 2009, às 14 horas, na sala JD-2/FEEM.

"Análise de motores diesel através de análise de vibrações" (mestrado profissional). Candidato: Gustavo Furtado de Souza. Orientador: professor Janito Vaqueiro Ferreira. Dia 29 de julho, às 14 horas, no KE2.

"Estudo de métodos de identificação multivariável baseados em subespaço aplicados ao monitoramento da integridade de estruturas" (mestrado). Candidato: Nilson Roberto Junior. Orientador: professor Eurípedes Guilherme de Oliveira. Dia 29 de julho, às 14 horas, no auditório ID2, seminário.

"Desenvolvimento de um pedal de acelerador capacitivo para aplicações automotivas" (mestrado profissional). Candidato: Edmar Gosi Camargo. Orientador: professor Carlos Alberto dos Reis Filho. Dia 29 de julho, às 14 horas, no JE2.

■ Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo

"Ordem pública ambiental" (doutorado). Candidato: Elson Roney Serrilha. Orientadora: professora Emilia Rutkowski. Dia 29 de julho, às 14h30, na sala de defesa da FEC.

■ Faculdade de Engenharia Elétrica e de Computação

"Proposta de uma arquitetura para cidades digitais baseada em um Middleware Peer-to-Peer" (doutorado). Candidato: André Marcelo Panhan. Orientador: professor Leonardo de Souza Mendes. Dia 29 de julho de 2011, às 14 hora, na Sala PE11 - Térreo - Prédio CPG.

"Proposta de alocação de baterias em redes de sensores sem fio orientada à maximização do tempo de vida" (mestrado). Candidato: Felipe Antonio Moura Miranda. Orientador: professor Carlos Alberto dos Reis Filho. Dia 29 de julho de 2011, às 9 horas, na FECC.

"Contribuições e avaliações das arquiteturas para as VPNs convergentes com escalabilidade, segurança e qualidade de serviço" (doutorado). Candidato: Adão Boava. Orientador: professor Yuzo Iano. Dia 29 de julho de 2011, às 10 horas, na FECC.

■ Instituto de Física Gleb Wataghin

"Estudo do processo de formação de nanopartículas de GeSi em matriz de sílica por técnicas de luz síncrotron" (doutorado). Candidato: Antonio Augusto Malfatti Gasperini. Orientador: professor Gustavo de Medeiros Azevedo. Dia 29 de julho, às 14 horas, no auditório da Pós-graduação do IFGW.

■ Instituto de Biologia

"Liberação de Ropivacaína através da pele: aspectos biofarmacológicos da incorporação de promotores de absorção e da encapsulação em nanopartículas" (mestrado). Candidata: Sheila Maria Stoco. Orientadora: professora Daniele Ribeiro de Araújo. Dia 29 de julho, às 9 horas, na sala de defesa de tese da Pós-graduação do IB.

"Interação pólen-pistilo em espécies neotropicais de indigofera I. (Leguminosae, Papilionoideae) sob enfoque morfológico" (mestrado). Candidata: Marina Fernanda Bortolin Costa. Orientadora: professora Simone de Pádua Teixeira. Dia 29 de julho, às 14 horas, na sala de defesa de tese da Pós-graduação do IB.

■ Instituto de Computação

"Detecção rápida de legendas em vídeos utilizando o ritmo visual." (mestrado). Candidato: Felipe Braunger Valio. Orientador: professor Neucimar Jerônimo Leite. Dia 29 de julho, às 14 horas, no Auditório do IC, sala 85/IC 2.

"Testes de robustez em web services por meio de injeção de falhas" (mestrado). Candidato: André Willik Valenti. Orientadora: professora Eliane Martins. Dia 29 de julho, às 10 horas, no auditório do IC (sala 85-IC 2).

■ Instituto de Química

"O uso de RMN para estudar a estrutura da água em interfaces e sistemas coloidais" (doutorado). Candidata: Fernanda do Carmo Egidio. Orientador: professor. Edvaldo Sabadini. Dia 29 de julho, às 9 horas, na sala IQ-14.

"Sistemas químicos nanoestruturados: nanopartículas carozo-casca em suporte poroso funcional e filmes finos alternados de óxidos semicondutores (TiO2, MoO3, WO3)" (doutorado). Candidato: Elias de Barros Santos. Orientador: professor Italo Odone Mazzali. Dia 29 de julho, às 14 horas, no miniáuditorio.

"Análise das imagens da ruptura de corpos de prova de polipropileno em ensaios de tração utilizando câmera de alta velocidade" (mestrado). Candidato: Renato Vieira Bacchi. Orientador: professor Edvaldo Sabadini. Dia 29 de julho, às 15 horas, na Sala IQ-14.

■ Faculdade de Engenharia Química

"Construção de um software de simulação e ajuste de curvas cinéticas para o processo de fermentação em batela alimentada" (mestrado). Candidato: Bernardo Hendl. Orientador: professor Rubens Maciel Filho. Dia 29 de julho, às 9 horas, na sala de defesa de tese - Bloco "D".

■ Faculdade de Odontologia de Piracicaba

"Influência da rugosidade de superfície e energia livre de superfície da resina a