

PROGRAMAÇÃO SIM2014

25/08/2014

19:30 - 21:30	Minicurso "R" Prof. Dra. Katiane Silva Conceição e Willian Oliveira
----------------------	---

26/08/2014

08:00 - 08:30	ABERTURA
08:30 - 09:30	Você consegue montar um tetraedro a partir de um cubo? Prof. Dr. Carlos Henrique Grossi Ferreira ICMC/USP
09:30 - 10:00	Pós-graduação: A diferença entre "P implica q" e "P implica o quê?" Prof. Dr. Ali Tahzibi ICMC/USP
10:00 - 10:20	CAFÉ - Biblioteca
10:20 - 11:20	Minicurso: Introdução aos métodos numéricos para mecânica de fluidos Prof. Dr. Fabrício Simeoni de Sousa ICMC/USP
11:20 - 11:40	Palestra de IC: "Uma Máquina De Catástrofe Gravitacional" André Assunção e Lucas Valenço da Silva ICMC/USP
11:40 - 12:00	Palestra de IC: "Introdução à Dinâmica dos Fluidos" Bruna Favoretto EESC/USP
12:00 - 14:00	ALMOÇO
14:00 - 14:20	Palestra de IC: "Como ensinar Par ou Ímpar para uma criança com deficiência auditiva?" Diany Akiko Nakamura ICMC/USP
14:20 - 14:40	Palestra de IC: "Relação Professor-Aluno" Leonardo de Queiroz Martins ICMC/USP
14:40 - 15:00	Palestra de IC: "Ensinar e Aprender com Jogos Didáticos" Luana Grazielle Stanganini e Marina Cancio Rodrigues ICMC/USP
15:00 - 15:20	Palestra de IC: "Possibilidades da utilização da robótica no processo de ensino e aprendizagem de Matemática" Lucas Orlandi de Oliveira ICMC/USP
15:20 - 16:00	Falando de IC Prof. Dra. Janete Crema Simal ICMC/USP
16:00 - 16:20	CAFÉ
16:20 - 17:20	Estudar no exterior: Por que? Para que? Como? Prof. Dr. Paulo Afonso Faria da Veiga ICMC/USP
17:20 - 18:20	Minicurso: Introdução aos métodos numéricos para mecânica de fluidos Prof. Dr. Fabrício Simeoni de Sousa ICMC/USP

19:30 – 20:30	Introdução ao Mercado Derivativos Financeiros Prof. Dr. Dorival Leão Jr. ICMC/USP
20:30 – 22:30	Minicurso LaTeX Prof. Dr. Miguel Vinicius Santini Frasson ICMC/USP
20:30 – 22:30	Minicurso "R" Profa. Dra. Katiane Silva Conceição e Willian Oliveira

27/08/2014

08:00 – 08:20	Palestra de IC: "Geometria do Táxi e Algumas Métricas" Isabela Vegini de Matos ICMC/USP
08:20 – 08:40	Palestra de IC: "Uma heurística para um problema de dimensionamento de lotes com substituição de produto" Rafael Soares Ribeiro ICMC/USP
08:40 – 09:00	Palestra de IC: "O Teorema da Base de Hilbert" Donizetti Kurtz von Ende Peçanha UNESP/Rio Claro
09:00 – 10:00	Ciclo de Risco de Crédito Rodrigo Marreiro Basso Itaú
10:00 – 10:20	CAFÉ - Biblioteca
10:20 – 11:20	Minicurso: Introdução aos métodos numéricos para mecânica de fluidos Prof. Dr. Fabrício Simeoni de Sousa ICMC/USP
11:20 – 11:40	Palestra de IC: "Sincronização explosiva: análise da influência das frequências na explosividade" Edmilson Roque dos Santos e Thomas Kauê Dal'Maso Peron ICMC/USP
11:40 – 12:00	Palestra de IC: "Propagação da Podridão em Maças" Gabriela Lopes Theodoro UNESP/Rio Claro
12:00 – 14:00	ALMOÇO
14:00 – 15:00	Palestra: Inovações em Educação: Plataformas Adaptativas e Blended Learning Fernando Trevisani
15:00 – 15:20	Palestra de IC: "O Teorema da Dependência Contínua para EDFR" Márcia Richtielle da Silva UNESP/Rio Claro
15:20 – 15:40	Palestra de IC: "O Teorema de ponto fixo de Brouwer e algumas aplicações" Pollyane Vieira da Silva UNESP/Rio Claro
15:40 – 16:00	Palestra de IC: "Existência e Unicidade de Solução de E.D.O." Raul Lima UNESP/Rio Claro
16:00 – 16:20	CAFÉ

16:20 – 17:20	Palestra: O paradoxo de Banach-Tarski: como transformar uma bolinha de gude em um planeta Prof. Dr. Carlos Gustavo Moreira IMPA
17:20 – 17:40	Palestra de IC: “Ponto Fixo de Brouwer” Alex Melges Barbosa UNESP/Rio Claro
17:40 – 18:00	Palestra de IC: “O Teorema Espectral para Operadores Hermitianos Compactos” Cristiano dos Santos UNESP/Rio Claro
18:00 – 18:20	Palestra de IC: “Aplicação de Sistemas Caóticos em Telecomunicações” Guilherme Marega ICMC/USP

19:30 – 20:30	Modelando a aleatoriedade: desde o andar de um bêbado até a extinção de um sobrenome Prof. Dr. Pablo Martín Rodríguez ICMC/USP
20:30 – 22:30	Minicurso LaTeX Prof. Dr. Miguel Vinicius Santini Frasson ICMC/USP
20:30 – 22:30	Minicurso “R” Profa. Dra. Katiane Silva Conceição e Willian Oliveira

28/08/2014

08:00 – 08:20	Palestra de IC: “Criptografia de Chave Pública” Hermano Drummond Mariani UFSCar
08:20 – 08:40	Palestra de IC: “Números primos: infinitude e distribuição” João Carlos Caldato Correia ICMC/USP
08:40 – 09:00	Palestra de IC: “Aplicação de equações lineares de primeira ordem em cinética de reações reversíveis” Mailde da Silva Ozório UNESP/Presidente Prudente
09:00 – 09:20	Palestra de IC: “Sequência de elementos de uma P.A. multiplicados dois a dois” Marcopolo Cerzósimo de Souza Escobar EESC/USP
09:20 – 09:40	Palestra de IC: “Práticas Educativas na Educação de Jovens e Adultos para as integrantes de um Banco Comunitário” Rita de Cássia Zacheo Barrofal di ICMC/USP
09:40 – 10:00	Palestra de IC: “Tangram adaptado: sua importância no ensino de Geometria” Joice Yuko Obata ICMC/USP
10:00 – 10:20	CAFÉ
10:20 – 11:20	Palestra: A arte de Ensinar Prof. Dr. José Cintra ICMC/USP

11:20 – 11:40	Palestra de IC: “Desenvolvimento de Material Construtivista Manipulativo” Marcelo Constantino Gálio ICMC/USP
11:40 – 12:00	Palestra de IC: “Resident Evil e os gráficos mal ditos” Marcos Henrique de Paula Dias da Silva ICMC/USP
12:00 – 14:00	ALMOÇO
14:00 – 15:00	Palestra: O segredo do homem mais rico do mundo Diego Ramiro MiuraInvest
15:00 – 16:00	Premiação dos Melhores Alunos ENCERRAMENTO

20:30 – 22:30	Minicurso LaTeX Prof. Dr. Miguel Vinicius Santini Frasson ICMC/USP
20:30 – 22:30	Minicurso “R” Profa. Dra. Katiane Silva Conceição e Willian Oliveira