

Programação Resumida

Data: 07/05 (Segunda-feira)

- 18h00 – 19h00 Inscrições e entrega de material
- 19h00 – 20h00 Solenidade de Abertura
- 20h00 – 21h30 Palestra de abertura
- 21h30 – 22h00 Lançamento de livro / Coffee break

Data: 08/05 (Terça-feira)

- 19h00 – 20h30 Oficinas – Grupo 1
- 20h30 – 21h00 Coffee break
- 21h00 – 22h30 Oficinas – Grupo 1

Data: 09/05 (Quarta-feira)

- 08h30 – 10h00 Oficinas – Grupo 2
- 10h00 – 10h30 Coffee break
- 10h30 – 12h00 Oficinas – Grupo 2
- 13h30 – 15h00 Oficinas – Grupo 3
- 15h00 – 15h30 Coffee break
- 15h30 – 17h00 Oficinas – Grupo 3
- 19h00 – 21h00 Mesa de Discussão
- 21h00 – 21h30 Coffee break
- 21h30 – 23h00 Apresentações Projeto Integrador

Data: 10/05 (Quinta-feira)

- 19h00 – 20h30 Oficinas – Grupo 4
- 20h30 – 21h00 Coffee break
- 21h00 – 22h30 Oficinas – Grupo 4

Data: 11/05 (Sexta-feira)

- 19h00 – 20h00 Comunicações Oraís
- 20h00 – 23h00 III Sarau da Matemática

Certificação

Carga horária total de 30 horas distribuídas entre palestras, oficinas e sarau.

O curso

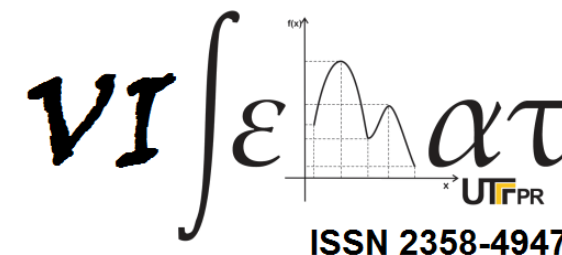
O curso de Licenciatura em Matemática da UTFPR – Câmpus Toledo iniciou suas atividades no segundo semestre de 2011 e tem como finalidade preparar o acadêmico para o exercício do Magistério no Ensino Fundamental e Médio, bem como fornecer uma formação sólida nas áreas de Matemática, Educação Matemática, Matemática Aplicada e Estatística, de modo a assumirem uma conduta crítica e reflexiva em sua atuação profissional.

A VI SEMAT proporciona espaços de formação diferenciados por meio de palestras, minicursos, atividades artísticas e culturais, entre outras ações relevantes em temas atuais para a formação inicial e continuada do professor em Matemática. Renomados professores e pesquisadores em Educação Matemática, Matemática Pura e Aplicada são convidados para compartilhar saberes e trocar experiências. Uma das metas do evento é propiciar a aproximação entre acadêmicos, pesquisadores e professores que ensinam matemática, buscando ampliar a relação do curso com as demais instituições de ensino.

Realização:



Ministério da Educação
Universidade Tecnológica Federal
do Paraná - Câmpus Toledo



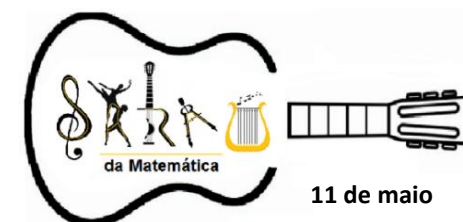
VI Semana da Matemática

Curso de Licenciatura em Matemática – Câmpus Toledo

07 a 11 de maio de 2018

Ser professor que ensina matemática em uma era tecnológica

Nesta edição



INSCRIÇÕES ABERTAS!

Mais informações:

http://www.td.utfpr.edu.br/semat/VI_semat/

Programação



Data: 07/05 (Segunda-feira)

Palestra de abertura (19h00 – 22h00)

Ser professor que ensina matemática em uma era tecnológica

Prof. Dr. Marcelo de Carvalho Borba, UNESP - Rio Claro

Local: Auditório 1 (Bloco E)

Data: 08/05 (Terça-feira)

Oficinas - Grupo 1 (19h00 – 22h30)

1- Um Software de Vídeoanálise como Recurso Educacional Digital no Ensino de Matemática

Profa. Dra. Adriana Helena Borssoi, UTFPR - Londrina

Local: Laboratório de Informática, sala 201 (Bloco C)

2- Análise Estatística de Dados usando o R Studio

Profa. Dra. Sheila R. Oro, UTFPR - Francisco Beltrão

Local: Laboratório de Informática, sala 304 (Bloco E)

3- Práticas de Ensino Exploratório da Matemática na Educação Básica

Profa. Dra. Loreni A. Ferreira Baldini, SEED - Apucarana

Local: Sala 305 (Bloco C)

4- Construções Aritméticas e Geométricas com o comando Sequência do Geogebra

Prof. Dr. Sérgio C. Dantas, UNESPAR - Apucarana

Local: Laboratório de Informática, sala 202 (Bloco C)

5- Matemática Financeira utilizando HP - 12c

Prof. Me. Luiz Carlos Scheitt, UTFPR - Pato Branco

Local: Sala 306 (Bloco C)

Data: 09/05 (Quarta-feira)

Oficinas (Grupo 2) (08h30-12h00)

6- Práticas de Ensino Exploratório da Matemática na Educação Básica

Profa. Dra. Loreni A. Ferreira Baldini, SEED - Apucarana

Local: Sala 206 (Bloco E)

7- Jogos e Resolução de Problemas como Estratégia Metodológica para o Ensino de Matemática nos Anos Iniciais

Profa. Dra. Janecler A. A. Colombo, UTFPR - Pato Branco

Acadêmica Cintia Carla Bernardi, UTFPR - Pato Branco

Acadêmica Klara Granetto Lusitani, UTFPR - Pato Branco

Local: Auditório 2 (Bloco E)

Oficinas (Grupo 3) (13h30-17h00)

8- Tecnologias Assistivas para o Ensino de Matemática

Prof. Dr. Dorisvaldo R. da Silva, UNIOESTE - Cascavel

Local: Auditório 1 (Bloco E)

9- Utilizando Modelagem Matemática na Sala de Aula

Profa. Dra. Bárbara N. Palharini, UENP - Cornélio Procópio

Local: Auditório 2 (Bloco E)

Mesa de Discussão (19h00-21h00)

Práticas de Pesquisa em Matemática e o uso da Tecnologia

Prof. Dr. André Vicente, UNIOESTE - Cascavel

Prof. Dr. Rogério Martins Gomes, CEFET - Belo Horizonte

Prof. Dr. Sérgio Carrazedo Dantas, UNESPAR - Apucarana

Mediador: Prof. Me. Ivan José Coser – UTFPR - Toledo

Local: Auditório 1 (Bloco E)

Sessão de Pôsteres (21h00-21h30)

Local: Hall de Entrada do Auditório 1 (Bloco E)

Apresentações Projeto Integrador (21h30-23h00)

Local: Auditório 1 (Bloco E)

Data: 10/05 (Quinta-feira)

Oficinas - Grupo 4 (19h00 – 22h30)

10- Possibilidades Pedagógicas de Aplicativos para Celulares nas Aulas de Matemática

Profa. Esp. Louvane R. Bringmann, SEED - Toledo

Local: Sala 305 (Bloco C)

11- Materiais Didáticos para o Ensino do SND e Operações Elementares

Profa. Ma. Marideisa Ita Refosco, SEED - Toledo

Local: Sala 303 – LEM (Bloco C)

12- Introdução a Módulos

Prof. Ma. Larissa Hagedorn Vieira, UTFPR - Pato Branco

Local: Sala 306 (Bloco C)

13- Resolvendo Problemas por meio do software Maxima

Prof. Me. Adriano Gomes de Santana, UTFPR - Toledo

Local: Laboratório de Informática, sala 201 (Bloco C)

14- Redes Neurais Artificiais

Prof. Dr. Rogério M. Gomes, CEFET - Belo Horizonte

Local: Laboratório de Informática, sala 202 (Bloco C)

15- A Arte de Construir Diagonais em Polígonos

Prof. Ma. Márcia Regina Piovesan, UTFPR - Toledo

Acadêmico Marco Aurélio T. Amaral, UTFPR - Toledo

Local: Sala 105 – LIFE (Bloco C)

Data: 11/05 (Sexta-feira)

Comunicações Orais (19h00 – 20h00)

Local: Salas de Aula (Bloco C)

III Sarau da Matemática (20h00 – 22h30)

Local: Ginásio de Esportes

Comunicações Orais – 11/05 – Sexta-feira - 19 horas às 20 horas

Sala	Autores	Tipo de trabalho	Título
C204 – Daniela			
C204	Eduardo K. Simo, Suellen R.P. Garcia	TC	Análise de componentes principais em dados de instrumentação de barragem de concreto
	Milena Kozima, Augusto C. Becker, Regiane S. Fagundes	RE	Hábito de leitura no curso tecnologia em processos químicos
	Paulo A. Fantinel, Regiane S. Fagundes	RE	Controle estatístico de processo na filetagem de tilápias: um estudo de caso
C205 - Robson			
C205	Simone Ribeiro, Larissa H. Vieira	RE	Normas usuais no R^n
	Vinícius F. Vasconcelos, Adriano G. de Santana	TC	Introdução aos números ordinais e números cardinais
	José A. de Souza, Adriano G. de Santana	RE	Teste probabilístico de primalidade: Uma apresentação alternativa para a demonstração do teste de Miller
	Andressa P. Cordeiro, Larissa H. Vieira, Wilian F. de Araujo	RE	Relações entre estruturas de R -módulos e R - R bimódulos
C206 - Márcia			
C206	Giovanna Moreira, Judy M. Schafer, Vitoria F. Vidaletti	TC	Aplicação do cálculo de várias variáveis: tempo de esvaziamento em tanque de armazenagem
	José L.L. Lavaqui, Renato F. Merli	TC	Um exemplo de novas padronagens de tecidos a partir de relações fuzzy e o uso do matlab
	Caroline C. de Souza, Renato F. Merli	RE	Um relato de experiência com jogos no contexto de um clube da matemática
	Jahina F. de A. Hattori, Renato F. Merli, Caio J.K. Koyama, Willian K.P. Kamimura	PO	Uma experiência do clube da matemática realizada no âmbito do ensino médio
C306 - Vanessa			
C306	José M. Ramos, Barbara W.D. Novaes	RE	Frações equivalentes em livros didáticos de tempos passados: primeiros estudos
	Thalisson W.R. Amâncio, Tuanny K.C. de Souza, Barbara W.D. Novaes	RE	Nossa primeira experiência com a história da educação matemática: organização física do GHEMATPR
	Gustavo H. Zanette, Emerson Tortola	TC	Um relato sobre a organização do laboratório de ensino de matemática da utfpr - câmpus toledo

* Cada trabalho terá 10 minutos para apresentação. Ao final de todas as apresentações, haverá uma discussão durante o tempo restante.