

- Programação do Evento -



Dia 01/10/2009

Horário	
9hs – 9h30	Abertura do Evento
9hs – 10hs	Palestra: Relatividade, Mecânica Quântica e Particulares Elementares – Prof. Dr. Wytler
10hs – 10h30	Sessão de Pôster Intervalo
10h30 – 12hs	<p>Sessão de trabalhos acadêmicos – A1 _ 5 Trabalhos Coordenador: FLÁVIO HENRIQUE JUSTINIANO RIBEIRO DA SILVA</p> <p>ROBÔ – CHRONO TRIGGER Autores: Aline de Souza Campelo Lima, Vitor Makoto Matayoshi de Moraes, Túlio Henrique Pedra Pereira Disciplina: Desenho Industrial Assistido por Computador</p> <p>SISTEMA DE AUXÍLIO À PASSAGEM DE NOTAS (SAPN) Autores: Aline de Souza Campelo Lima, Vitor Makoto Matayoshi de Moraes, Túlio Henrique Pedra Pereira Disciplina: Processo de Desenvolvimento de Software</p> <p>PUPILA – PROJETO UNIFICADO DE PROMOÇÃO DA INCLUSÃO E LOCOMOÇÃO AUTÔNOMA Autor: Ana Rafaela S. de Miranda, Guilherme Caetano Peron, Larissa de Paiva Silva, Rafael Rodrigues Ribeiro, Winny Felipe Pereira Disciplina: Introdução a Engenharia</p> <p>ROBÔ MANIPULADOR CONTROLADO POR COMPUTADOR Autor: CDR - Clubinho Da Robótica - Evandro Vanderley Rodrigues Silva Neto, Helbert de Oliveira Coelho Júnior, Luiz Fernando Gomes de Oliveira, Bruno Santiago de Souza da Silva. Disciplina: Introdução a Engenharia</p> <p>PRODUÇÃO DE MATERIAL DIDÁTICO ALTERNATIVO PARA A DISCIPLINA DE SISTEMAS DIGITAIS 1 Autor: Igor Luiz Bernardes de Moura Disciplina: Sistemas Digitais I</p>
12hs -14hs	Almoço
14hs- 15h30	<p>Sessão de trabalhos acadêmicos – A2 _ 5 Trabalhos Coordenador: DANIEL MONTEIRO ROSA</p> <p>MÁQUINA DE PRODUÇÃO DE ESPAÇADOR RECICLÁVEL PARA NEBULÍMETROS Autor: Wagner L. Martins , Wanderson C. da Silva , Karoline M. Cabral , André C. Alves Cavalcante , Abner Luiz da Cruz N. , Ramon Cruz Disciplina: Humanidades e Cidadania</p> <p>CAPTAÇÃO DE ÁGUAS PLUVIAIS NO SETOR CENTRAL DO GAMA Autor: Daniel Pierobon de C., Fernanda Almeida Leite, Gabriel Alves Vasconcelos, Kallyanny Silva Brasil, Mariana Fonte Boa Rodrigues, Marina Gasparini de Barros, Ramsés Nascimento Rangel Disciplina: Humanidades e Cidadania</p> <p>PESQUISAS DE METODOLOGIAS DIDÁTICAS PARA MELHOR RENDIMENTO NO CURSO DE QUÍMICA PARA ENGENHARIA Autor: Hanne dos Reis; Nathália Nóbrega de Oliveira Braga. Disciplina: Química</p> <p>PROGRAMA DE ASSISTÊNCIA A DEFICIENTES VISUAIS Autor: Grupo Valentus Disciplina: Introdução a Engenharia</p> <p>PROJETO GÊNESIS, PARA A CRIAÇÃO DE UM MUNDO MELHOR Autores: Welder A. Ribeiro, Diogo S. Kuratani, Douglas A. Ferreira, Felipe C. S. Assis, Jéssica B. Cavalcante, Nadine S. Pereira, Paulo H. B. Melo, Rafael S. Queiroz. Disciplina: Introdução a Engenharia</p>
15h30 – 16hs	Sessão de Pôster Intervalo
16hs – 17hs	<p>Sessão de trabalhos acadêmicos – A3 _ 3 Trabalhos Coordenador: EDSON ALVES DA COSTA JUNIOR</p> <p>APLICAÇÕES DE VEÍCULOS AÉREOS NÃO TRIPULADOS INSTRUMENTADOS PARA SEGURANÇA PÚBLICA E CONTROLE DE DESMATAMENTO Autores: Bruno Siqueira, Hugo Ferreira Moore, Janaine Mônica de Oliveira, José Alberto Alves de Andrade, José Carlos de Souza Teles, Luciano Hideaky Endo, Rubens Vinícius Sales, Willian Vilarino Leite</p> <p>MÁQUINA DE CORTE Autor: Danilo Oliveira</p> <p>A ENGENHARIA NAS ESCOLAS: A FORMAÇÃO DO ENGENHEIRO INICIADA PELA BASE Autor: Filipe Augusto Valadares de Mattos</p>
17hs – 17h30	Palestra: Fábrica de Software - Desafios e Oportunidades

ECT 2009

- Programação do Evento -

Dia 02/10/2009

Horário	
10h00 – 11h30	Sessão de trabalhos de pesquisa – P1 – 5 Trabalhos Coordenador: AUGUSTO CESAR DE MENDONCA BRASIL ANÁLIS E IMPLEMENTAÇÃO DE CONTROLE PID EM UM SISTEMA DE 2ª ORDEM Autor: Pablo Henrique Pinheiro Lima AVALIAÇÃO DA INTERAÇÃO DOS ADULTOS/IDOSOS COM OS CAIXAS AUTOMÁTICOS (CAS) Autor: Lucas Douglas Nóbrega Coelho CONTRIBUIÇÃO PARA O DESENVOLVIMENTO DE UMA NOVA CONDUTA PEDAGÓGICA NA APRESENTAÇÃO DE CONCEITOS DA ÁLGEBRA Autores: Aline de Souza Campelo Lima, Natália Seyko Inocencio Aoyama, Vítor Makoto Matayoshi de Moraes ANÁLISE ELETROMIOGRÁFICA DA ELETROESTIMULAÇÃO COMO MECANISMO DE PRÉ-ATIVAÇÃO E FADIGA MUSCULAR Autor: Luan Felipe Rodrigues Costa CARACTERIZAÇÃO DE FIBRAS VEGETAIS TÍPICAS DO DISTRITO FEDERAL Autor: Diego Gonçalves Duarte
11h30 – 12hs	Sessão de Pôster Intervalo
12hs -14h15	Almoço
14hs - 15h30	Sessão de trabalhos de pesquisa – P2 – 5 Trabalhos Coordenador: LUIZ CARLOS MIYADAIRA RIBEIRO JUNIOR ANÁLISE ESTÁTICA DA CAIXA DE CÂMBIO DE UM VEÍCULO Autor: Rangel Silva Maia INSTRUMENTAÇÃO DE AERONAVES NÃO TRIPULADAS PARA O GERENCIAMENTO DE QUEIMADAS NO CERRADO Autores: Guilherme de Oliveira Costa, Willian Vilarino Leite SIMULACAO DE PARTÍCULAS EM GPU Autor: Ulisses Sebastian Ziech SISTEMAS DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICA SAPIO (SIG SAPIO) Autor: Antonio Bezerra da Silva Júnior, Georges Amvame-Nze, Priscila Ferreira da Cunha Silva e Rodrigo Siqueira de Melo DESENVOLVIMENTO DE VOCODER VIA SOFTWARE Autor: Allen Henri Dunice van Els
15h30 – 16hs	Sessão de Pôster Intervalo
16hs- 17hs	Sessão de trabalhos de pesquisa – P3 – 3 Trabalhos Coordenador: EMMANUEL PACHECO ROCHA LIMA RAIOS DE CHUVA: COLETOR DE DUPLO APROVEITAMENTO Autor: João Ricardo Portilho, Guilherme Loose Pucci, Isabela Maranhão, Kallil Lacerda, Arthur Alberth, Marco André Nave PROCESSAMENTO DE IMAGENS DE OVITRAMPAS (PIO) Autor: Fátima Gisele Gomes Elpídio / Guilherme Loose Pucci DESENVOLVIMENTO DE APARATOS ELETROACÚSTICOS APLICADOS AO ENSAIO DE CAVIDADES AUTOMOTIVAS Autor: Jair Dias de Oliveira Junior e Leandro Fernandes Lins de Vasconcelos
17hs – 17h30	Encerramento do evento e premiação dos melhores trabalhos
17h30 – 18hs	Coquetel