

11ª Semana C&T

LUZ, CIÊNCIA E VIDA

Atividades na XI Semana de Ciência e Tecnologia (C&T) do CEFET-MG – Unidade: Contagem

Comissão Local – Unidade Contagem

Professor Charles Souza do Amaral (Presidente) – e-mail: csa@contagem.cefetmg.br

Professor Alisson Rodrigo dos Santos – e-mail: alissonrs@contagem.cefetmg.br

Pedagoga Rafaela Campos Duarte Silva – e-mail: rafaela@contagem.cefetmg.br

Aviso: As inscrições para cada evento deverão ser feitas na secretaria da unidade a partir do dia 08/10, haverá uma pasta com o resumo e informações adicionais sobre as apresentações (há limite máximo de participantes para algumas delas).

HORÁRIO	PROGRAMAÇÃO: EVENTOS LOCAIS – DATA: 21/10/2015 (QUARTA-FEIRA)				
	LOCAL: SALA A	LOCAL: SALA B	LOCAL: SALA C	LOCAL: SALA D	LOCAL: SALA E
13:20 – 13:40	CERIMÔNIA DE ABERTURA (LOCAL: QUADRA)				
13:50 – 14:00	MINICURSO: Semicondutores - Diodos e Transistores (BJT, FET, MOSFET e IGBT). <i>Prof. Breno Andrade Castilho (CEFET-MG)</i>	PALESTRA: Wolbachia: Uma Bactéria no Combate à Dengue. <i>Entomologista Fabiano Duarte Carvalho (Pesquisador da Fundação Oswaldo Cruz)</i> <i>Obs.: Previsão de Término – 16:00h</i>	OFICINA: Microconto: Palavras e Caracteres Inspirados no Cotidiano. <i>Profa. Cristiane Baiotto (UFMG)</i> <i>Profa. Suelen Érica (CEFET-MG)</i>		Apresentação de Trabalhos – BIC Jr.
14:00 – 14:40					
14:40 – 15:30				PALESTRA: Educação Financeira e Estratégias para Futuros Técnicos. <i>Prof. Carlos Storck (CEFET-MG)</i>	
15:30 – 15:40	SEMINÁRIO: Microeletrônica e Optoeletrônica - da Ideia ao Produto. <i>Profa. Luciana Pedrosa Salles (UFMG)</i>				
15:40 – 16:20					
16:20 – 16:50	PALESTRA: Internet das Coisas. <i>Eng. Bruno Avelar (Empresa SEMPRA)</i>				
16:50 – 17:40					

PROGRAMAÇÃO: EVENTOS LOCAIS – DATA: 22/10/2015 (QUINTA-FEIRA)

HORÁRIO	PROGRAMAÇÃO: EVENTOS LOCAIS – DATA: 22/10/2015 (QUINTA-FEIRA)					
	LOCAL: SALA A	LOCAL: SALA B	LOCAL: SALA C	LOCAL: SALA D	LOCAL: SALA E	LOCAL: LABORATÓRIO DE MICROBIOLOGIA
13:50 – 14:00	<p>MINICURSO: Semicondutores - Diodos e Transistores (BJT, FET, MOSFET e IGBT). <i>Prof. Breno Andrade Castilho (CEFET-MG)</i></p>					<p>MINICURSO: Práticas Laboratoriais de Microbiologia. <i>Prof. Tiago Mendonça de Oliveira (CEFET-MG)</i></p>
14:00 – 15:30		<p>PALESTRA: Coleta Seletiva e Sustentabilidade. <i>Natalie de Oliveira Rates</i> <i>Matheus Oliveira</i> <i>(Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Sustentabilidade de Contagem)</i></p>	<p>PALESTRA: Virologia: Aspectos Gerais, Clínicos e Ambientais. <i>Biomédico Galileu Barbosa Costa (UFMG)</i></p>	<p>MINICURSO: A Invenção do Racismo: A Construção do Discurso Racial na Sociedade Contemporânea. <i>Prof. Flávio Raimundo Giarola (CEFET-MG)</i></p>	<p>Apresentação de Trabalhos – BIC Jr.</p>	
15:40 – 15:50	<p>PALESTRA: Automação de uma Máquina Fresadora Aplicando DSP-2812 <i>Prof. Breno Andrade Castilho (CEFET-MG)</i></p>					
15:50 – 16:00						
16:00 – 16:50						
16:50 – 17:10						

HORÁRIO	PROGRAMAÇÃO: EVENTOS LOCAIS – DATA: 23/10/2015 (SEXTA-FEIRA)						
	LOCAL: SALA A	LOCAL: SALA B	LOCAL: SALA C	LOCAL: SALA D	LOCAL: SALA E	LOCAL: LAB. DE MICROBIOLOGIA	LOCAL: LAB. ELETROELETRÔNICA
7:10 – 7:30							
7:30 – 8:00	PALESTRA: Alguns Infinitos são Maiores do que Outros. <i>Prof. Charles S. do Amaral (CEFET-MG)</i>	PALESTRA: Intoxicações e Infecções Alimentares mais Recorrentes no Brasil. <i>Prof. Tiago Mendonça de Oliveira (CEFET-MG)</i> <i>Ana C. O. Dias</i> <i>Taíssa L. Silva</i> <i>Thiago de Assis</i>	PALESTRA: Humanos vs. Computador: Estudos sobre Processamento da Linguagem. <i>Prof. Candido Oliveira</i> <i>Prof. Leonardo Conegundes</i>				MINICURSO: Semicondutores - Diodos e Transistores (BJT, FET, MOSFET e IGBT). <i>Prof. Breno Andrade Castilho (CEFET-MG)</i> <i>Obs.: Período – 7:30 – 9:10.</i>
8:00 – 8:30		PALESTRA: Mitigação do Impacto Ambiental da Suinocultura pela Implementação de Biodigestores Anaeróbios. Camila Marçal Cavalcante					
8:30 – 9:00	PALESTRA: Sistema Solar <i>Prof. Gustavo Araújo Lima (CEFET-MG)</i>	PALESTRA: Epidemiologia do Virus Ebola na África. <i>Prof. Tiago Mendonça de Oliveira (CEFET-MG)</i>	PALESTRA: Tratando da Questão da Pessoa com Deficiência. <i>Darciane H. de Souza</i> <i>Rafaella V. G. Alves Novaes</i>		Apresentação de Trabalhos – BIC Jr.		
9:00 – 9:30							
9:30 – 10:00							
10:15 – 10:45		PALESTRA: Aquisição de Segunda Língua: Línguas Orais e Línguas de Sinais. <i>Prof. Candido Oliveira (CEFET-MG)</i> <i>Prof. Guilherme Lourenço (UFMG)</i>	PALESTRA: Começando uma Carreira Empreendedora no Ramo de TI <i>Giovanna Neves Damasceno (Diretora Presidente – UFMG Informática Jr.)</i>	MINICURSO: A Invenção do Racismo: A Construção do Discurso Racial na Sociedade Contemporânea. <i>Prof. Flávio Raimundo Giarola (CEFET-MG)</i>		MINICURSO: Práticas Laboratoriais de Microbiologia. <i>Prof. Tiago Mendonça de Oliveira (CEFET-MG)</i>	
10:45 – 11:15							
11:15 – 11:45	PALESTRA: A Importância do Geoprocessamento para Análise dos Fatores Ambientais. <i>Geógrafa Flávia Cruz</i>		PALESTRA: Uso Educacional de Jogos Digitais. <i>Prof. Alisson Rodrigo dos Santos (CEFET – MG)</i>				
11:45 – 12:15							
12:15 – 12:30	ENCERRAMENTO (SALA A)						