



Programação Semana C&T 2015 *

“LUZ, CIÊNCIA E VIDA”

Timóteo	PÚBLICO ALVO	QUARTA-FEIRA 21/10 - Templo da PIBA
14:00 às 14:30	Geral	Abertura oficial do evento com a presença da Diretora da Unidade Silvânia A. F. Souza
14:30 às 16:00		Palestra de Abertura Convidado: Prof. Dr. Rodrigo Fernando Bianchi – Pró-reitor de Planejamento e Desenvolvimento da Universidade Federal de Ouro Preto “Da bancada à incubada: o papel do laboratório de pesquisa na formação de startup”
16:00 às 16:30		Entrega Premiação OBFEP 2014

* Como parte da Semana C&T 2015 do Campus Timóteo, acontecerá o *VI Compile MG*. Acompanhe programação detalhada em: <https://sites.google.com/site/compilemg2015/agenda>

	PÚBLICO ALVO	QUINTA-FEIRA 22/10 – Auditório CEFET/MG Unidade Timóteo
07:30 às 08:00	Química	“Elementos estruturais proteicos de 1ª, 2ª e 3ª ordens envolvidos na atuação de bioligantes importantes no contexto da Doença de Alzheimer” <i>Autores:</i> Roney Anderson N. de Aquino, Luyne L. Monteiro, Víctor de O. Assis
08:00 às 08:30	Química	“Caracterização interacional de esterase inespecífica envolvida em quadros deletérios ao organismo humano” <i>Autores:</i> Roney Anderson N. de Aquino, Guilherme O. Magalhães Costa, Marina Andressa A. Pinheiro
08:30 às 09:00	Química	“As condições meteorológicas no Campus de Timóteo do CEFET-MG” <i>Autores:</i> Carlos Eduardo O. Andrade, Romerito V. da Silva, Luyne L. Monteiro, Luciana R. Mendes
09:00 às 09:30	Química	“Preparação e caracterização de argilas organofílicas com potencial para remoção de poluentes orgânicos” <i>Autores:</i> Fernando C. de Oliveira, Ana Carolina O. Diniz, Fábio Danillo A. de Oliveira

	PÚBLICO ALVO	QUINTA-FEIRA 22/10 – Auditório CEFET/MG Unidade Timóteo
09:30 às 10:00	Edificações	“Desempenho mecânico de tijolo ecológico de adobe produzido com a adição de fibras de pneu” <i>Autores:</i> Evandro Tolentino, Fernando C. de Oliveira, Job Tolentino Júnior, Lucas A. Campos
10:00 às 10:30	Edificações	“Utilização de redes neurais artificiais para busca de concreto de melhor performance após ser submetido à degradação por sulfato” <i>Autores:</i> Evandro Tolentino, Douglas N. de Oliveira, Rodrigo M. Costa, Lucas Gabriel G. Bourguignon
10:30 às 11:00	Edificações	“Desenvolvimento de uma metodologia para a avaliação da distribuição de fibras na matriz cimentícia de um compósito produzido com fibras de sisal e argamassa” <i>Autores:</i> Evandro Tolentino, Fernando C. de Oliveira, Lucas A. Campos, Gustavo M. Novais
11:00 às 11:30	Edificações	“Estudo Básico dos Efeitos da Cura sob Baixas Pressões em Algumas Propriedades em Corpos de Prova de Argamassas” <i>Autores:</i> Alisson P. Chaves, Victor A. Carvalho

	PÚBLICO ALVO	QUINTA-FEIRA 22/10 – Auditório CEFET/MG Unidade Timóteo
13:00 às 13:30	Informática EC	“JPA em desenvolvimento de Software” <i>Autores:</i> Alessio M. Junior, Samyla Dutra
13:30 às 14:00	Informática EC	“Utilizando JSF em aplicação de pesquisa acadêmica” <i>Autores:</i> Alessio M. Junior, Victor Machado Emerick
14:00 às 14:30	Informática EC	“Proposta de integração Q-Acadêmico e Gestão Independente de Curso” <i>Autores:</i> Alessio M. Junior, Igor Otoni
14:30 às 15:00	Informática EC	“Mente em ação – um pacote de jogos educacionais baseados em interface de gestos” <i>Autores:</i> Odilon C. da Silva, André R. da Cruz, Alair Junio R. Arantes
15:00 às 15:30	Informática EC	“INFODENGUE – ferramenta colaborativa de combate e prevenção à dengue” <i>Autores:</i> Odilon C. da Silva, Leonardo L. Alves, Vinicius D. Santana

	PÚBLICO ALVO	QUINTA-FEIRA 22/10 – Auditório CEFET/MG Unidade Timóteo
15:30 às 16:00	Geral	<p>“Direito, minoria e inclusão social” <i>Autores:</i> Leandro B. Andrade, Diogo S. Souza, Abraão V. Machado, Luiz Afrânio S. Passos, Mayk A. Andrade</p>
16:00 às 16:30	Geral	<p>“Aplicações do Cálculo Diferencial e Integral às Geometrias” <i>Autores:</i> Júlio César de J. Onofre, Rafael de S. Duarte, Marco Túlio V. Santana</p>
16:30 às 17:00	Metalurgia	<p>“Determinação da estrição localizada em chapas de aço inox AISI430A pelo método de Bragard no Ensaio Erichsen” <i>Autores:</i> Valmir D. Luiz, Luiza Fernanda C. Cunha</p>
17:00 às 17:30	Metalurgia	<p>“Determinação da estrição localizada em chapas de aço inox AISI304A pelo método de Bragard no Ensaio Swift” <i>Autores:</i> Valmir D. Luiz, Pedro Henrique M. Santos</p>