

O EVENTO

O Centro de Tecnologia da Universidade Federal da Paraíba (CT/UFPB), integrando a programação de atividades da *Semana Nacional de Ciência e Tecnologia (SNCT)*, promovida em todo o País pelo Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), realiza o *V Workshop de Pesquisas* nos dias 18 a 20 de outubro.

O evento [<http://eventos.ufpb.br/workshopct>] tem, além da apresentação oral de trabalhos, palestras em diversas áreas, 24 minicursos em alimentos, materiais, química, mecânica, arquitetura, produção e civil. Uma mesa redonda em comemoração ao dia do Engenheiro de Alimentos. Haverá também o lançamento do catálogo atualizado de laboratórios, visitação a estes e a feira tecnológica com exposição de produtos/serviços originados nas salas de aula e nas pesquisas desenvolvidas no Centro de Tecnologia. A tradicional Feira das Profissões ocorrerá no Centro de Ciências Sociais-CCSA-Campus I/UFPB.

PROGRAMA

Dia 18 de outubro de 2016

8:00 Entrega de material aos participantes

8:30 Recepção aos convidados

9:00 Abertura

Magnífica Reitora da UFPB Prof^a Dra. Margareth de Fátima Formiga de Melo Diniz

10:00 Palestra

Laureano Silva, MSc.

Gerente de Desenvolvimento de Produtos e Aplicações Adere Produtos Auto Adesivos Ltda./SP.

“Engenharia gerando Inovação com Resultados”

11:00 Palestra

Rodrigo Medeiros, Eng^o.

“Energia Renovável e o empreendedorismo pós-academia”

MINI CURSOS - Manhã

- Aproveitamento e beneficiamento de resíduos da agroindústria
- Análise de ácidos graxos em óleos e gorduras
- Aromas em vinhos: métodos de extração, separação e identificação
- Largos, praças e jardins: os espaços livres públicos da cidade colonial aos projetos de Burle-Marx.

12:00 às 14:00 Livre para Almoço

TRABALHOS - Tarde – apresentação oral

Arquitetura, Civil e Alimentos.

MINICURSOS - Tarde

- Criatividade como principal fonte de inovação
- Construindo um Edifício em Revit
- Psicrometria e algumas aplicações nas engenharias e arquitetura
- Obtenção de compostos bioativos derivados de subprodutos do abate
- Correlação entre energia específica de cominuição e fragmentação.
- Materiais para Conversão de Energia

Dia 19 de outubro de 2016

9:00 Palestra

Eduardo Falabella Sousa-Aguiar, Prof. Dr.

“A importância da pesquisa para a área de Engenharias”

10:00 Mesa Redonda

“Perspectivas Profissionais na Engenharia de Alimentos”

Moderadora: Stela de Lourdes R. de Mendonça, Prof^a Dra.

Expositores: Profissionais do SEBRAE PB, CTDR e

CCHSA/UFPB, AGEVISA-PB e Moinho Dias Branco/PB.

10:00 Palestra

Francisco Xico Costa, Prof. Dr

“Distanciamento como forma de aproximação - considerações metodológicas no ensino e pesquisa em Arquitetura e urbanismo”.

11:00 Palestra

Juliana Nóbrega, MSc.

“Marketing pessoal, construindo seu valor”

MINICURSOS - Manhã

- Análise instrumental de textura em alimentos
- Produção do Hidromel - a bebida dos deuses

8:30 – 15:30 Feira Tecnológica

Exposição de produtos, processos e serviços pelos Departamentos e coordenações, do CT, no hall do prédio de multimídia.

12:00 às 14:00 Livre para Almoço

TRABALHOS Tarde – apresentação oral

Arquitetura e Mecânica.

MINICURSOS - Tarde

- O quatinho e suas representações no cinema brasileiro
- Permacultura urbana: soluções sustentáveis domésticas
- Divisas: arte e arquitetura contemporânea
- Análise de ácidos orgânicos em produtos lácteos
- Análise instrumental de cor em alimentos
- Processo de Fabricação da Cachaça de Alambique Artesanal
- Aspectos Matemáticos no Programa Seis Sigma
- Gestão da Cadeia de Suprimentos
- Modelo de Excelência em Gestão – Alavancando Processos e Resultados Organizacionais
- Captação de recursos para subvenção econômica

Dia 20 de outubro de 2016

9:00 Palestra

Francisco Jácome Sarmento, Prof. Dr.

“A crise hídrica na Paraíba e a transposição do Rio São Francisco”

10:00 Palestra

Marcelo Souza Lima, Engº, Coronel

“Ações do Exército Brasileiro no Programa de Integração e Revitalização do Rio São Francisco”

TRABALHOS - Manhã

Química, Materiais e Produção.

12:00 às 14:00 Livre para Almoço

TRABALHOS - Tarde

Arquitetura, Química, Materiais e Produção.

VISITAÇÃO AOS LABORATÓRIOS

MINICURSOS -Tarde

- Processamento Digital de Imagens de Sensoriamento Remoto
- A matéria na obra de Lina Bo Bardi: o caso do Sesc Pompeia

Encerramento

Comissão Organizadora

Prof. Dr. Antônio de Mello Villar- Presidente
Profª Drª. Aurelia A. A. Idrogo Coordenadora:
Profª Drª. Esmeralda Paranhos dos Santos-Vice-coordenad.
Profº. Dr. Leopoldo Alcazar Rojas- Coord. SIGeventos
Profª. Drª. Halane Maria Braga Fernandes Brito- DEM
Profº Dr. Gilson Barbosa de Athayde Júnior- DECA
Profª Drª. Marciane Magnani- DEA

Profª MSc. Maria Helena Azevedo-DA
Profº Dr. Carlos Alberto Bispo de Sousa-DEQ
Profº MSc. Jailson Ribeiro de Oliveira-DEP
Profª Drª. Fabiana de Carvalho Fim- DEMAT

Colaboradores

Eduardo Sérgio Barbosa, Antônio Gonçalves Júnior, Thais França Cunha, Thiago Adriano Costa Teodósio e Marqueline Miranda da Silva.

Participe - Inscreva-se:

<http://eventos.ufpb.br/workshopct>



“A coisa mais bela que podemos experimentar é o mistério. Essa é a fonte de toda a arte e ciências verdadeiras” Albert Einstein.

13ª SEMANA NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA

“A Ciência Alimentando O Brasil”



Centro de Tecnologia - Universidade Federal da Paraíba
João Pessoa, 18 a 20 de outubro 2016

PALESTRAS

APRESENTAÇÃO DE TRABALHOS

MESA REDONDA

FEIRA TECNOLÓGICA

VISITAÇÃO AOS LABORATÓRIOS

CATÁLOGO DE LABORATÓRIOS



“Fique impressionado com a urgência de fazer. Saber não é suficiente; devemos aplicar. Estar disposto não é suficiente; devemos fazer” Leonardo Da Vinci.