Seminário Franco-Brasileiro em Energias Renováveis

Bases para o estabelecimento de redes cooperativas de pesquisa

Natal (RN), Hotel Praiamar, 01 a 04/04/2012

A Organização das Nações Unidas (ONU) proclamou 2012 como "ano da energia sustentável para todos", e é no Brasil que terá lugar a Conferência Internacional sobre o Desenvolvimento Sustentável no próximo mês de junho. É nesse contexto que a Universidade Federal de Rio Grande do Norte e o Consulado Geral da França para o Nordeste organizam um seminário franco-brasileiro em energias renováveis.	*L'Organisation des Nations Unies (ONU) a proclamé 2012 "année de l'énergie durable pour tous", et c'est au Brésil que se tiendra également la conférence internationale sur le développement durable au mois de juin prochain. C'est dans ce contexte que lUniversité Fédérale de Rio Grande do Norte et le Consulat Général de France pour le Nordeste organisent un séminaire franco-brésilien sur les énergies renouvelables.*

1. **Local e período de realização:** Natal (RN), Hotel Praiamar: http://com152-px.trvlclick.com/, no período de 01 a 04/04/2012. Participantes do evento poderão se hospedar no hotel-sede do evento pagando a tarifa de convênio com a UFRN.

2. **Adesão e inscrições:** A participação no presente seminário ocorrerá mediante convite, devendo o participante-convidado confirmar seu interesse através de mensagem eletrônica enviada ao coordenador-executivo do evento, Prof. Jorge Falcão (falcaojorge@reitoria. ufrn.br), até a data-limite de 28/03/2012. Demais participantes podem manifestar interesse junto à coordenação-executiva acima mencionada, através de mensagem eletrônica contendo nome completo, instituição de filiação e razão do interesse ficando a aceitação de tal participação condicionada à existência de lugares disponíveis e avaliação da justificativa.

3. **PROGRAMAÇÃO:**

Domingo, 01/04, Hotel Praiamar – AUDITÓRIO PRINCIPAL

- **16 às 17:45hs: Recepção dos inscritos e entrega das pastas**
- **18:00hs: Cerimônia de abertura:**
  - **Apresentação musical** (Prof. Alexandre Atmarama, EMUFRN, ao violão)
  - **Constituição da mesa de abertura** (máximo de 10 minutos por intervenção)**:**
  - **Execução do Hino Nacional Brasileiro** (Prof. Alexandre Atmarama - EMUFRN, ao violão).
  - **Falas dos constituintes da mesa:**
    1. **Prof. Dr. Jorge Falcão** - Propesq-UFRN-Pró-Reitor Adjunto / Coordenador-Executivo do Seminário.
    2. **Prof. Dr. Pierre Fernandez** - Representação do Consulado Geral da França para o Nordeste do Brasil).
    3. **Dra. Rosalba Ciarlini Rosado** - Governadora do Estado do RN.
    4. **Profa. Dra.Ângela Maria Paiva Cruz** - Magnífica Reitora da UFRN, na representação das demais IES do RN.

- **Abertura e apresentação da Exposição Espaço Ciência – Recife (PE) :** Prof Francis Dupuis – Secretário-Executivo do Espaço Ciência – Recife (PE)
- **Conferência de abertura: *Evolução do uso das energias renováveis*:** Prof. Dr. Alain Châtelet - Universidade de Toulouse, diretor do Laboratorio de Pesquisa em Arquitetura.
- **Coquetel oferecido aos participantes.**

Segunda-feira, 02/04 – SALÃO JACARANDÁ V

Manhã (8:30 às 11:30):

MESA1

Tema: ***Fontes, recursos e aplicações da energia eólica***

Coordenação/apresentação: ***Profa. Maria Bernardete Cordeiro de Souza*** (FAPERN-RN)

Participantes em ordem de apresentação:

1. Daniel Faro (CTGAS – ER)
2. Profa. Dra. Maria Bernardete Cordeiro de Souza (FAPERN)
3. Prof.Dr. Arrhenius Vinicius da Costa Oliveira (Departamento de Engenharia Elétrica) - (20 min)

DEBATE (20 min) : moderação do coordenador

Pausa para coffee-break (20 min)

4. PALESTRA MASTER: ***Prof. Dr. Fréderic Bonneaud*** (Pesquisador especialista em Aproveitamento de Fontes Eólicas).

DEBATE (20 min): moderação do coordenador

Tarde (14:30 às 17:30):

MESA 2:

Tema: ***Fontes, recursos e aplicações da biomassa***

Coordenação e apresentação: ***Profa. Dra. Juliana Espada Lichston*** (Laboratório de Investigação de Matrizes Vegetais Energéticas – UFRN)

Participantes em ordem de apresentação:

1. **PALESTRA MASTER 1**: ***Marcilio Reinaux Junior*** (Diretor de Desenvolvimento de Negócios - AREVA- Brasil)
2. Profa. Dra. Gorete Ribeiro de Macedo (Departamento de Engenharia Química-UFRN)
3. Profa. Dra. Juliana Espada Lichston (Departamento de Botânica, Ecologia e Zoologia – UFRN)

DEBATE (20 min): moderação do coordenador

Pausa para coffee-break (20 min)

4. **PALESTRA MASTER 2:** ***Bruno Lacava*** (Gerência de Bioprodutos PETROBRÁS)

DEBATE (20 min): moderação do coordenador

Terça-feira, 03/04 – SALÃO JACARANDÁ V

Manhã (8:30 às 11:30):

MESA 3:

Tema: ***Energia solar: fontes potenciais de aplicação***

Coordenação e apresentação: ***Prof.Dr. Ricardo Lúcio de Araujo Ribeiro*** - Departamento de Engenharia Elétrica – UFRN

Participantes em ordem de apresentação:

1. Prof. Dr. Gabriel Medina Tapia – Departamento de Engenharia Mecânica - UFRN
2. Prof.Dr. Ricardo Lúcio de Araujo Ribeiro - Departamento de Engenharia Elétrica – UFRN
3. Prof.Dr. Gustavo Alves de Lima Henn, UFERSA (RN)
4. Prof. Dr. Cristian Cesar de Azevedo – IFRN

DEBATE (20 min) moderação do coordenador

Pausa para coffee-break – 20 min

4. **PALESTRA MASTER**: ***Alain Castells*** (diretor da ADDENDA-França) 45 min

DEBATE (20 min) moderação do coordenador

Tarde (14:30 às 17:30):

MESA 4:

Tema: **Energias renováveis e ambientes construídos**

Coordenação e apresentação: ***Profa. Dra. Virginia Maria Dantas de Araújo*** – *Departamento de Arquitetura - UFRN*

Participantes em ordem de apresentação:

1. Dr. Diogo Azevedo (Diretor de Energia Solar - CERNE)
2. Profa. Dra. Solange Virginia Galarca Goulart (Departamento de Arquitetura – UFRN)
3. Prof. Dr. Leonardo Salazar Bittencourt – UFAL

DEBATE (20 min) moderação do coordenador

Pausa para coffee-break – 20 min

4. PALESTRA MASTER: ***Prof. Dr. Pierre Fernandez*** (Adido Cultural e Científico do Consulado da França para o Nordeste do Brasil)

DEBATE (20 min) moderação do coordenador

Quarta-feira, 04/04, 9:00 às 11:30hs:

Programação: Trabalho interno, estabelecimento de contatos, redação de textos.

Participantes: Núcleo gestor do SFBER e convidados ad hoc contactados por este núcleo.