



## II Jornadas Internacionales de ENERGÍAS RENOVABLES Y DESARROLLO LOCAL

7 al 10 de septiembre de 2011

Tafí del Valle - Tucumán – Argentina - [www.eerrydl.com.ar](http://www.eerrydl.com.ar)

### DESTINADAS A:

Profesionales, Investigadores, Docentes, Estudiantes, Emprendedores, Dirigentes políticos y sociales.

### 23 DISERTANTES DE ARGENTINA, ESPAÑA, BRASIL Y CHILE, CON 10 EXPOSITORES DE EMPRESAS E INSTITUCIONES, TALLERES DEMOSTRATIVOS Y MINICURSOS

### ORGANIZA:

Organiza: Grupo Turismo Rural de Tafí del Valle del Programa Cambio Rural INTA, conformado por 8 empresas cuyos productos o servicios vinculan a los clientes con una vivencia de Tafí del Valle relativa a su cultura ancestral, resaltando su paisaje, el patrimonio cultural y natural, las expresiones artísticas y artesanales, la gastronomía y las actividades cotidianas. Sus integrantes son: Estancia Las Carreras, Estancia Los Cuartos, Estancia Las Tacanas, El Puesto, Arte Alternativo, Campo del Molino, La Cumbre y Castillo de Piedra.

### OBJETIVOS:

- Reducir la dependencia en el abastecimiento de energía.
- Transformar la crisis energética en una oportunidad de Desarrollo Local.
- Generar puestos de trabajo a partir del uso de las EERR.
- Difundir las ventajas y aplicaciones de la EERR para el desarrollo local.
- Instalar el debate sobre energía y medio ambiente en las comunidades, familias, escuelas, gobierno y empresas.

### ARANCELES:

General: \$50 por día. Estudiantes: \$ 30 por día.

Público en General \$ 150 todos los días. Para estudiantes \$ 90 todos los días.

Minicursos: \$ 300 (incluye entrada libre a toda las Jornadas).

## PROGRAMA DE LAS JORNADAS

### **MIÉRCOLES 7 DE SEPTIEMBRE**

- 9 hs. **Inscripciones** – Café Bienvenida.
- 10 hs. **Apertura de las Jornadas** – Autoridades Nacionales, Provinciales, Universitarias e Invitados, Mesa Panel: Emp. Inés Frías Silva del Grupo Turismo Rural del Valle de Tafí, Ing. Sergio Pagani Decano de la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología de la Universidad Nacional de Tucumán, Dr. Norberto Farías Director del CONICET-Tucumán, Ing. Agr. Horacio Jáñez Director Regional Interino Centro Regional Tucumán, Santiago del Estero de INTA. Coordina: Ing. Jorge Feijóo, Viceministro de la Producción del Gobierno de la Provincia de Tucumán.
- 11.30 hs. Conferencia Internacional:
- Juan Carlos Álvarez. Alcalde de Coca - Municipio de Segovia. ESPAÑA. **“Las calderas de Biomasa: Instrumento de reducción de la deuda pública y eficaz mitigador del desempleo”**
- 12.40 hs. **Almuerzo.**
- 14.30 hs. Conferencia Institucional:

- Dr. Agustín Siboldi. Especialista en Regulación. **“Especificación regulatoria nacional, sobre energía renovable”**.
- 15.15 hs. Conferencia Internacional:
- Dr. Luis Fernando Zarzalejo Tirado. Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT), Madrid, ESPAÑA. **“Evaluación del Recurso Solar”**
- 16.30 hs. Conferencia Institucional:
- Ing. Juan Legisa. Coordinador General del Consejo Asesor de Estrategia Energética de la Nación. **“Presentación del Plan Estratégico Energético”**.
- **17.30 hs. Refrigerio. Visitas a Stand.**
- 17.45 hs. Conferencia Institucional:
- Ing. Claudio Bravo, Dirección de Industria y Energía de la Provincia. **“Aprovechamiento Hídrico de la zona de alta montaña”**.

#### **JUEVES 8 DE SEPTIEMBRE**

- 9 hs. Acreditación.
- 9.30 hs. Conferencia:
- Dr. Luis Horacio Vera. Universidad Nacional del Nordeste, Grupo de Energías Renovables.
- **“Potencial de los sistemas fotovoltaicos en regiones rurales y urbanas del Norte Argentino”**.
- 10.20 hs. Conferencia Institucional:
- Ing. Gerónimo Cárdenas. Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres.
- **“Producción de Bio Combustible”**.
- 11.00 hs. Conferencia Institucional:
- Natalia Basset, Beatriz Garzón, Luis Fernández Abregu. **“Alimentación y Producción de alimentos con uso racional y renovable de la energía en los Valles Calchaquíes”**
- 11.50 hs. **Visita Guiada a la Exposición - Talleres de Autoconstrucción.**
- **12 .30 hs. Almuerzo**
- 14.00 hs. **Visita a la Exposición - Talleres de Autoconstrucción.**
- 14.30 hs. Conferencia:
- Dra. Graciela Lesino del INENCO-UNSA, Salta. **“Experiencias de Eficiencia Energética y Energía Solar en Edificios”**.
- 15.15 hs. Conferencia Internacional:
- Victoria Valentina Retamal Faúndez, Gerente Bosque Modelo Cachapoal. CHILE.
- **“Energía Solar y Biogas, alternativas para el desarrollo local sustentable de la zona central de Chile”**.
- 16,20 hs Conferencia:
- Ing. Juan Gauto, Subsecretario de Desarrollo Forestal. Ministerio del Agro y Producción. Gobierno de la Provincia de Misiones. **“Componente dendroenergético en la política forestal de la Provincia de Misiones. Impactos en el Desarrollo Local”**.
- **17.00 hs. Refrigerio.**
- 17.45 hs. Conferencia:
- Arq. Daniel Manso. Director de Flora y Fauna / Mesa Forestal. **“Desarrollo Sustentable de la Foresto Industria, Bioenergía. Creación De Un Polo Industrial - Tecnológico y de Conocimiento”**.

#### **VIERNES 9 DE SEPTIEMBRE**

- 9 hs. Acreditación
- 9.30 hs. Conferencia Institucional:
- Ing. José A. Russo (SIDETEC) . **Fondos de Financiamiento para proyectos de Energía.**
- Ing. Horacio E. Retamales (Universidad Nacional de Cuyo, Mendoza). **“Microturbina y aprovechamiento hidroeléctrico en ríos”**.
- 10.10 hs. Conferencia Institucional:
- Ing. Carlos Arias. Gerente General EJSSEDA. **“Repotenciación de Usinas Fotovoltaicas.”**
- **10.50. Café.**

- 11.00 Conferencia Internacional:
- Arq. Marcelo Romero. Decano de la Facultad de Arquitectura de USP, BRASIL. **“La Energía y la Arquitectura Sustentable en Brasil.”**
- 12. 00 hs. Conferencia Institucional:
- Arq. Beatriz Garzón y Equipo. CONICET, Facultad de Arquitectura y Urbanismo. Secretaría de Ciencia y Técnica, Universidad Nacional de Tucumán. **“Diseño y Construcción Cogestionarios de Viviendas y Módulos Sanitarios Rurales con URE y EERR”**
- **12.50 Almuerzo**
- 14:00 hs. Conferencia Institucional:
- Ing. Agr. MSC. Juan Regazzoni. Coordinador del Proyecto **“Tecnologías Apropriadas para la Agricultura y Agroindustria Familiar de INTA.”**
- 14.45 hs. Conferencia Institucional
- Dra. D.I. Andrea Pattini, CRICyT CONICET Mendoza. **“Aplicación de iluminación natural en producción de plantas”.**
- 16.00 hs. Conferencia Institucional:
- Gustavo Gil, Coordinador Área Energías Renovables del Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI), Buenos Aires. **“Hacer con Renovables: Actividades del INTI en Laboratorios, Plataformas de Medición Solar y Eólica”.**
- 16.45 hs. Conferencia Institucional:
- Mg. María Rosa Hernández. FACET-Universidad Nacional de Tucumán. **“La Energía como un campo del saber en la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología de la Universidad Nacional de Tucumán”.**
- 17.30 hs. **Cierre de Conferencias.**

## SÁBADO 10 DE SEPTIEMBRE

- 10 hs. **Taller de Autoconstrucción. Presentación y Exposición de prototipos realizados en el Taller de Autoconstrucción**
- 12 hs. **Cierre Jornadas**

## ACTIVIDAD COMPLEMENTARIA:

- **MINICURSO 1.** Dr. Luis Zarzalejo Tirado, CIEMAT, ESPAÑA. **Tema a desarrollar: “Radiación Solar”.** Jueves 8 de septiembre de 16.30 a 20 hs. Dirigido a profesionales (ingenieros, arquitectos, etc.).
- **MINICURSO 2.** Lic. Gustavo Guaraz. Estudio de Tesis, Doctorando en Ciencias Políticas UNT. **Tema a desarrollar: “El Desarrollo Endógeno en zonas rurales de pobreza extrema”.** Definiciones. Actores en un territorio. Pertenencias, intereses, actitudes, aptitudes. Análisis de Caso. De actores a promotores del Desarrollo Endógeno. Viernes 9, 16 hs.

## COMITÉ ORGANIZADOR:

**Coordinación General:** Mg.Lic. Graciela Salazar.

**Coordinación Administrativa:** C.P.N. Carlos Montero.

**Coordinadores Académicos:** Arq. Beatriz Garzón. y Mg. Ing. Jorge A. González

**Por Grupo del Valle de Tafí, Coordinación Técnica y Logística:** Inés Frías Silva, Valeria Kraus, Magdalena Soaje, Daniel Carrazano, Roberto Zonca.

**Comunicaciones Integradas:** Lic. Gustavo Guaraz.

**Internet:** Ing. Pablo Guaraz.

**Diseños:** Dm. Martín Muro y Dg. Rodolfo Amarillo.

**Secretaría:** Natalia Concha.

