

## CURSO INTERNACIONAL:

# ENERGÍAS ALTERNATIVAS PARA ESTABLECIMIENTOS TURÍSTICOS

Del 26 al 29 de Noviembre del 2009

### Presentación

Uno de los motivos principales para la realización del curso, es que en diferentes regiones, municipios y comunidades que empiezan a desarrollar el turismo, lo hagan, tomando en cuenta uno de los problemas que está afectando a nuestro Planeta... a nuestra Madre Tierra: El Cambio Climático.

Con el uso de **energías alternativas** se puede contribuir, en lo posible, a la reducción de éste fenómeno y al mismo tiempo, otorgar una calidad de servicios con una orientación ecológica que será valorada por la **reducción de costos energéticos**. Asimismo, motivar la utilización de este tipo de energías en las actuales y nuevas generaciones de emprendedores de iniciativas turísticas, apoyando a la sensibilización de quienes visitan los extraordinarios atractivos naturales y culturales de nuestra región.

La I Conferencia Internacional sobre Cambio Climático y Turismo, celebrada en Djerba (Túnez) del 9 al 11 de abril de 2003, convocada por la Organización Mundial del Turismo, acordó entre otros puntos, el siguiente: *Alentar* al sector turístico, incluyendo a las empresas de transporte, los hoteleros, los tour operadores, las agencias de viajes y los guías turísticos, a que adapten sus actividades utilizando tecnologías y logísticas más limpias y que entrañen un consumo de energía más racional para minimizar en la medida de lo posible su contribución al cambio climático.

### Objetivo principal

El objetivo central del curso es: Conocer en profundidad las principales formas de generación de energías alternativas identificando los beneficios económicos y ecológicos que brindan, lo que permitirá reducir los costos energéticos mejorando los sistemas operativos en los establecimientos turísticos.

### Instructor:

El curso será impartido por el Físico alemán Dipl.-phys. Reinhard Mayer Falk, docente invitado en la Universidad de Freiburg (Alemania Federal) Universidad de Cajamarca (Perú) Universidad Mayor de San Simón en Cochabamba y la Facultad de Ingeniería Industrial de la Universidad Mayor de San Andrés, un profesional con bastante experiencia en el diseño y ejecución de proyectos sobre energías alternativas.

<http://www.turismoruralbolivia.com/img/CVReinhard.pdf>

### Temas centrales del curso son:

Se tratará las siguientes tecnologías de energías renovables:

#### Energía Solar:

- ¿Cual es la Oferta de la Radiación Solar en Bolivia?
- ¿Qué es la Arquitectura Solar pasiva y activa?
- ¿Qué son y cómo funcionan los Sistemas fotovoltaicos para generar energía eléctrica?
- ¿Qué son y cómo funcionan los Calefones Solares?

#### Biomasa:

- ¿Qué son y como funcionan las Cocinas de bajo consumo de leña?

¿Qué es y como funciona el Biogás?

**Estudios de Caso:**

- Exposición de estudio de caso del ecolodge: “La Estancia” de la Isla del Sol
- Visita práctica en el Hotel Rosario Lago Titicaca en Copacabana

**Programa completo:**

<http://www.turismoruralbolivia.com/img/ContenidoCurso.pdf>

Además, en cada materia se tratarán los **principios de conservación y eficiencia** en el uso de energía. Para cada tema se muestran ejemplos y estudios de casos reales. En las materias no solamente se tratan aspectos tecnológicos, también se consideran aspectos **económicos y ecológicos**.

**Fechas, duración del curso y horarios**

El curso se realizará del 26 al 29 de Noviembre (el día 29 con **visita al un emprendimiento privado para ver el uso de energías alternativas**).

**Horarios del curso:**

**Jueves 26: (18:00 a 21:30)**

**Viernes 27: (8:30 a 12:30 en la tarde de 14:30 a 19:00)**

**Sábado 28: (9:00 a 14:00 horas en la mañana / mediodía)**

**Domingo 29: Visita a emprendimiento privado Hotel Rosario Lago Titicaca y almuerzo De 8:30 a 17:30.**

**Lugar de realización del curso**

**Aula Magna** de la Carrera de Turismo Universidad Mayor de San Andrés (UMSA) Monoblok Central piso 13.

**El curso está dirigido a:**

Profesionales de diferentes ramas de turismo, agronomía, arquitectura, ecología ingeniería ambiental, asesores y expertos en turismo y medio ambiente, licenciados y técnicos en turismo, docentes, investigadores. Empresarios hoteleros y gastronómicos, encargados de unidades de turismo y medio ambiente en prefecturas, Municipios, Cooperación Internacional y estudiantes que cursan talleres y proyectos de grado.

**Costos de Inscripción: \$us. 80**

**Incluye:** DVD, material impreso del curso, Certificado 30 horas académicas, refrigerios, viaje y almuerzo en el Hotel Rosario Lago Titicaca (Copacabana) Descuentos a grupos institucionales (5 personas una liberada)

**Depósitos al Nro. de Cuenta: 120-2-2-02511-1 PRODEM FFP**

**Confirmar inscripción a [info@turismoruralbolivia.com](mailto:info@turismoruralbolivia.com)**

**Lugar de Inscripción:**

De Hrs 15:00 a 19:00 en Edif. Herrmann Plaza Venezuela (El Prado) piso 10 of 1004 La Paz Bolivia Telf. (591 – 2) 2314938

**Contacto:** Patricia Espejo [patricia@turismoruralbolivia.com](mailto:patricia@turismoruralbolivia.com)

**Teléfono:** (591 -2) 2314938

**!!! Invierta en UD. Ahora !!!**

**<http://WWW.TurismoRuralBolivia.COM>**