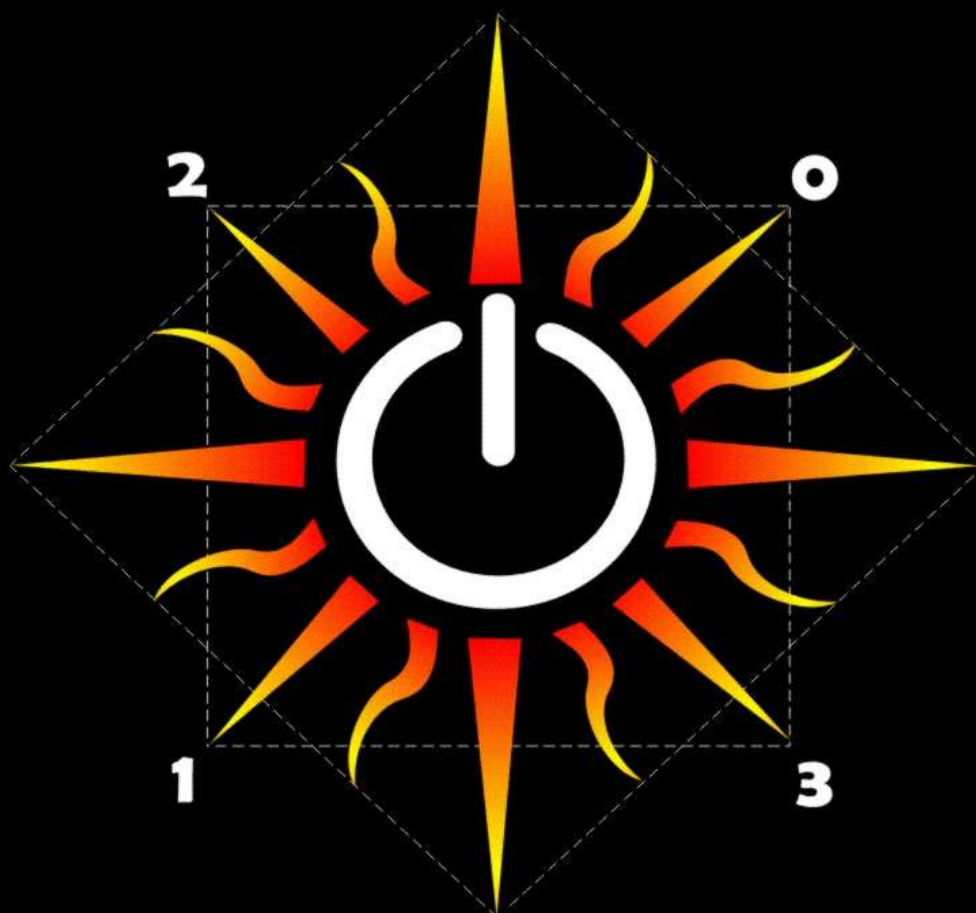


XXXVI Reunión de Trabajo de la Asociación Argentina de Energías Renovables y Ambiente

XXII Encuentro de la Asociación Internacional para la Educación en Energía Solar

Energía-Ambiente-Educación
Ejes esenciales para una sociedad sustentable



ASADES
Tucumán-2013

22 al 25 de Octubre de 2013



Facultad de Arquitectura y Urbanismo-UNT
Instituto de Acondicionamiento Ambiental



Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología-UNT
Centro de Estudios de Energía



ASADES Tucumán

XXXVI Reunión de Trabajo de la Asociación Argentina de Energías Renovables y Ambiente
XXII Encuentro de la Asociación Internacional para la Educación en Energía Solar

Energía - Ambiente - Educación. Ejes esenciales para una sociedad sustentable

PRIMERA CIRCULAR

La Asociación Argentina de Energías Renovables y Ambiente (ASADES) invita a la “**XXXVI Reunión de Trabajo de Asociación Argentina de Energías Renovables y Ambiente y el XXII Encuentro de la Asociación Internacional para la Educación en Energía Solar**”, que se realizará en San Miguel de Tucumán, entre los días 22 al 25 de Octubre de 2013.

El encuentro está organizado por la Facultad de Arquitectura y Urbanismo de la UNT, a través del Instituto de Acondicionamiento Ambiental, con la participación del Centro de Estudios de Energía de la Facultad de Ciencias Exactas y Tecnología de la UNT.

Se invita a científicos, docentes, profesionales y empresarios, vinculados a la investigación, enseñanza y gestión del medio ambiente y a las energías renovables en sus distintas formas y aplicaciones a participar con la presentación de trabajos.

Los artículos, que deberán ser originales, no publicados en otros medios y no superar las ocho páginas de extensión, serán sometidos a referato y publicados en las Actas del Congreso.

Se recibirán los trabajos completos hasta el día:

5 de Agosto de 2013

San Miguel de Tucumán, Tucumán, Argentina.

asades2013@herrera.unt.edu.ar

www1.herrera.unt.edu.ar/asades2013



Objetivos de la Reunión

El encuentro cuenta entre sus objetivos, los de:

- Generar un ámbito para el diálogo multisectorial sobre el cuidado del ambiente, el uso racional de la energía y las múltiples aplicaciones de las energías renovables.
- Convocar a investigadores, científicos, y profesionales de organismos públicos y privados, interesados en el uso racional de la energía, el aprovechamiento de recursos renovables y el diseño ambientalmente consciente, para el intercambio de estudios, ideas y experiencias sobre el tema.
- Propiciar la participación de instituciones nacionales e internacionales, como así también empresas y ONG relacionadas con temas de energía y ambiente; con el fin de ampliar la difusión de la temática energética-ambiental y concientizar sobre su importancia presente y futura.
- Compartir a través del intercambio de ideas y debates, experiencias relacionadas con la investigación, enseñanza y gestión, sobre el cuidado del ambiente, la arquitectura ambientalmente consciente, el uso de energías renovables, la aplicación de tecnologías limpias y la responsabilidad social para un futuro sustentable.
- Profundizar el abordaje de temas específicos relacionados con la arquitectura bioclimática, el uso racional de la energía, la mayor incorporación de energías renovables y el cuidado del ambiente. Hábitat y energías renovables y ambiente.

Áreas temáticas

1. Energía solar, aplicaciones agrícolas e industriales
2. Energía solar, aplicaciones térmicas y químicas
3. Energía solar y conversión fotovoltaica
4. Arquitectura ambientalmente consciente
5. Energía eólica, geotermia, biomasa y otras energías no convencionales
6. Uso eficiente y racional de la energía. Políticas y economía
7. Evaluación energética, instrumentación y materiales usados en energías renovables, modelización y simulación
8. Nuevas Tecnologías
9. Educación y capacitación en energías renovables y uso racional de la energía
10. Radiación solar y clima
11. Aspectos socioculturales y socio-económicos de la transferencia de tecnología en Energías Renovables. Experiencias. Metodologías. Evaluaciones.



Energía - Ambiente - Educación. Ejes esenciales para una sociedad sustentable

Actividades

- Conferencias con expertos invitados y mesas redondas
- Talleres de capacitación
- Presentación de ponencias
- Concurso para estudiantes: Arquitectura ambientalmente consciente. La vivienda urbana

Participantes

- Investigadores científicos y tecnológicos, docentes y profesionales en general, de diferentes especialidades: arquitectura, ciencias, ingeniería, diseño, tecnicaturas, etc.
- Fabricantes, distribuidores, instaladores de equipos relacionados con energías renovables y conservación del medio ambiente.
- Estudiantes de grado y postgrado de disciplinas relacionadas con las energías renovables y el ambiente: arquitectura, ciencias agrarias, diseño industrial, física, ingeniería, meteorología, química y otras.
- Público en general.

Idiomas oficiales

Español y portugués. Se aceptarán también trabajos en inglés cuando los autores sean de países que no son de habla española o portuguesa

Lugar de la reunión

Facultad de Arquitectura y Urbanismo – UNT

Av. Kirchner 1800 - San Miguel de Tucumán – Tucumán

Mayor información

www1.herrera.unt.edu.ar/asades2013

Concurso de estudiantes

Se llevará a cabo el concurso para estudiantes: *Arquitectura Ambientalmente Consciente. La Vivienda Urbana*, con el objetivo de promover en los estudiantes de grado, el estudio y aplicación de los temas relacionados con la arquitectura bioclimática, el uso eficiente y racional de la energía y la incorporación de energías renovables en la edificación.

Se invita a participar a estudiantes de carreras afines a la temática, con proyectos de viviendas unifamiliares o colectivas. El trabajo podrá ser desarrollado en forma individual o en equipos, siendo optativa la incorporación de un docente tutor.

Los proyectos se recibirán hasta el día: 22 de Octubre de 2013

Mayor información en:

www1.herrera.unt.edu.ar/asades2013/index.php/concurso-para-estudiantes/