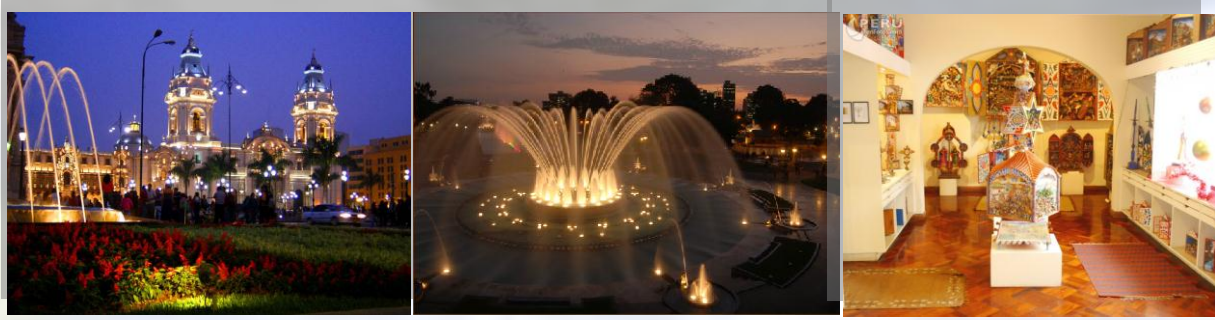


XVIII SIMPOSIO PERUANO DE ENERGIA SOLAR (XVIII- SPES)



Lima, 14 al 19 de noviembre de 2011

Bases del Simposio

INFORMACION

- **Asociación Peruana de Energía Solar y del Ambiente (APES):** apes@perusolar.org; www.perusolar.org ; P. O. Box 31-139, Lima, Perú; Tel /fax.: + 511- 3821058
- **Universidad Nacional de Ingeniería, Av. Túpac Amaru 210 Rímac, Lima 25-Perú,** tel. /fax: +511-4811070. Web: www.uni.edu.pe

A. PRESENTACION

La Asociación Peruana de Energía Solar y del Ambiente, APES y la Universidad Nacional de Ingeniería (UNI) organizan el XVIII Simposio Peruano de Energía Solar (XVIII SPES), a realizarse en la ciudad de Lima del 14 al 19 de noviembre del 2011.

La Ciudad de Lima, más conocida como "La Ciudad de los Reyes" por primera vez se convierte en la sede del certamen técnico - científico de categoría internacional, en el ámbito de las energías limpias, renovables y amigables con el ambiente, el uso racional de la energía, los recursos naturales y el desarrollo sostenible.

Las organizaciones de este certamen convoca e invita a los miembros de la comunidad técnica y científica nacional e internacional; investigadores vinculados a universidades, centros de investigación, empresarios, estudiantes, representantes de organismos gubernamentales y no gubernamentales, a participar activamente en tan importante evento científico, para lo cual estableceremos mecanismos permanentes de comunicación y coordinación con las instituciones y personas interesadas en participar.

B. OBJETIVOS

El XVIII Simposio Peruano de Energía Solar tiene como objetivos:

- Reunir a todos los profesionales e interesados en el desarrollo de la energía solar y sus diversas formas de utilización.
- Transmitir información a través de cursos de actualización y capacitación.
- Conocer los últimos avances tecnológicos de las energías renovables.
- Discutir y elaborar propuestas de desarrollo sostenible en base a las energías renovables.

C. AREAS PARA LA PRESENTACION DE TRABAJOS

1. Datos meteorológicos
2. Conversión térmica de la energía solar
3. Conversión fotovoltaica de la energía solar
4. Instrumentación aplicada a las energías renovables
5. Energía solar y ambiente construido
6. Energía eólica
7. Pequeñas centrales hidroeléctricas
8. Biomasa
9. Energía oceánica
10. Hidrógeno
11. Sistemas de acumulación
12. Políticas públicas y gestión de sistemas con fuentes renovables
13. Impactos social, económico y ambiental de las energías renovables.

D. FECHAS LÍMITE IMPORTANTES

Fecha límite de recepción de trabajos completos:	16 de Septiembre del 2011
Fecha de notificación de aceptación de los trabajos,	07 de Octubre del 2011
Fecha de aceptación de los trabajos completos corregidos:	21 de Octubre del 2011

E. ACTIVIDADES

- 1. Cursos de actualización y capacitación**
- 2. Conferencias invitadas**
- 3. Exposición de ponencias y trabajos de investigación;** oralmente o en forma de posters.
- 4. Feria tecnológica;** exposición de equipos, instrumentación y material bibliográfico sobre E.R y medio ambiente.
- 5. Visitas Técnicas;** se visitará centros universitarios para la capacitación, promoción, transferencia y difusión de tecnologías.
- 6. Reunión anual de la APES (ISES-PERU);** Se desarrollará la reunión anual de socios de la APES según manda el estatuto.

- 7. Visitas a los principales centros turísticos de Lima;** La ciudad de Lima es la más importante y poderosa de esta parte del continente, siendo centro de todas las actividades comerciales y culturales, ofrece a sus visitantes un encuentro con su cultura e historia que se debe conocer.

F. PARTICIPANTES

- Miembros de ISES y APES
- Investigadores universitarios, profesores de los diferentes niveles de educación.
- Estudiantes de las diferentes carreras profesionales de las universidades e institutos tecnológicos del país.
- Funcionarios, profesionales y técnicos de gobiernos centrales y gobiernos municipales.
- Productores agropecuarios, funcionarios y expertos de ONGs, empresarios del sector privado, profesionales y públicos en general interesados en el temario del Simposio.

G. COSTOS

- Socios de APES: S/. 60.- (o US\$ 20.-)
- Participantes. S/. 150.- (US\$ 50.-)
- Estudiantes (con carné vigente) S/. 30.- (US\$ 10.-)

Lugar de pago: Banco Continental, donde también se puede abonar la cuota anual de la APES (S/. 60.-/año) y la afiliación a ISES, a través de la APES (US\$ 20.-/año).

Depósito en CC-APES: 0120-32-0100012505 a partir del día 14 de noviembre en el lugar de desarrollo del XVIII SPES.

H. COMISIONES

Comité de honor (En consulta)

Aurelio Padilla Ríos, Rector Universidad Nacional de Ingeniería.

Marcial Rubio Correa, Rector de la Pontificia Universidad Católica del Perú.

Jesús Abel Mejía Marcacuzco, Rector Universidad Nacional Agraria la Molina.

Luis Izquierdo Vásquez, Rector Universidad Nacional Mayor de San Marcos.

Iván Rodríguez Chávez, Rector de la Universidad Ricardo Palma.

Comité científico (En consulta)

Abel Gutarra, Lima

Alberto Coronado, Lima

Carmen Eyzaguirre, Lima

Celso Eduardo Luis de Oliverira, Brasil

Diana López López, Colombia

Graciela Lesino, Argentina

Jorge Huacuz, México

José Calle Maraví, Lima

Luis Saravia, Argentina

Manfred Horn, Lima


Miguel Angel Egido, España

Miguel Fernandezx, Bolivia

Pablo Díaz, España

Raúl Sapiain, Chile

Roberto Zilles, Brasil



Salomé Gonzales, Lima
Shyam Nandwani, Costa Rica
Walter Saldivar, Lima

Comité organizador

Rafael Espinoza Paredes, Presidente

Yudith Alejandro Dominguez, Asistente, yudithalj@gmail.com

Leonor Zegarra Ramirez, Secretaria Ejecutiva, FIM-UNI.

Carlos Paucarchuco Muzurrieta, Tesorero APES, carlospaumuz@yahoo.es