

**FERIA INTERNACIONAL SOBRE ENERGÍAS RENOVABLES, EFICIENCIA ENERGÉTICA Y EDIFICACIONES SUSTENTABLES
EEC 2012**

I. FERIA INTERNACIONAL ENERGÍA, ECOEFICIENCIA Y AMBIENTE

1. ANTECEDENTES

En los años 2009, 2010 y 2011 el Fondo Nacional del Ambiente, FONAM realizó, la I, II y III Feria Internacional sobre Energías Renovables, Eficiencia Energética y Edificaciones Sustentables EEC 2009, EEC 2010 y EEC 2011, respectivamente.

En el año 2009, FONAM organizó la I Feria Seminario Internacional sobre eficiencia energética, energías renovables y edificaciones sustentables – EEC 2009, contándose con una asistencia estimada de 1000 personas, especialmente a las conferencias temáticas que se impartieron durante los tres días que duró la Feria (el primer día dedicado a temas de eficiencia energética, el segundo día dedicado a las energías renovables y el tercer día dedicada a las edificaciones sustentables) y que fueron impartidas por 20 expertos, de los cuales 8 fueron de Alemania, Argentina, Bolivia, España, Ecuador, Chile y México.

En el año 2010, FONAM organizó la II Feria EEC 2010 conjuntamente con el IV Congreso de Energías Renovables y Biocombustibles así como la exhibición de la Casa Alemana, auto sostenible en energía ganadora del Decathlon 2007 y 2008 auspiciado por el DOE de USA. La Feria se realizó el mes de Octubre del 2010 durante los días 11 al 16, contándose con una asistencia aproximada de 2000 personas. Durante dichos días se realizaron conferencias internacionales en las cuales se presentaron temas relacionados con la eficiencia energética, las edificaciones sustentables, las energías renovables, los biocombustibles, el desarrollo rural y el acceso a la energía, mercados y actores rurales.

En el año 2011, FONAM organizó la III Feria EEC 2011 conjuntamente con el III Seminario de Edificaciones Sustentables durante los días del 08 al 10 de Setiembre de 2011, contó con la participación de aproximadamente 1500 personas provenientes de entidades públicas y privadas, empresarios, ingenieros, técnicos, consultores, arquitectos, profesionales, estudiantes y escolares interesados en la temática. Durante la Feria se dictaron 52 conferencias entre magistrales y técnicas, 22 de las cuales fueron dictadas por expertos internacionales procedentes de 15 países y 30 por expertos nacionales. Asimismo se tuvo la participación de diez (10) visitantes del extranjero, ocho de Panamá y dos de México quienes vinieron especialmente a la Feria y sus conferencias.

2. OBJETIVOS

La Feria EEC 2012 tendrá como objetivo de sensibilizar y promover el uso eficiente de la energía, las energías renovables, los biocombustibles, las ciudades y edificaciones sustentables como mecanismos para promover el ahorro de energía, la disminución de costos, y la competitividad de la pequeña y mediana empresa; de otro lado para contribuir al cuidado y preservación del ambiente.

3. MODALIDAD

El evento tendrá tres segmentos claramente diferenciados. Uno está relacionado con las conferencias, el segundo segmento con la exhibición de equipos y material tecnológico y el tercero con ruedas de negocios.

Las conferencias de la Feria EEC 2012 se realizarán en forma simultánea y versarán de temas relacionados con el uso eficiente energía, las energías renovables, los biocombustibles y las ciudades y edificaciones sustentables.

En la Feria habrá stands donde las empresas proveedoras de bienes y servicios relacionados con el uso eficiente de la energía, las energías limpias, las energías renovables, las edificaciones sustentables y la preservación y cuidado del medio ambiente exhibirán sus productos y/o servicios.

a. CONFERENCIAS

- Las conferencias serán impartidas por expositores nacionales e internacionales expertos en los temas relacionados con el evento.
- El ingreso a estas conferencias será gratuito para el público inscrito.

b. PERFIL DE EXPOSITORES DE STANDS

- Empresas consultoras de proyectos energéticos, ambientales y de servicios energéticos y ambientales
- Empresas prestadoras de servicio público de energía (generación, producción, transporte y distribución) y de servicios ambientales
- Organismos reguladores de los servicios de energía y del ambiente
- Empresas productoras de equipamientos de sistemas solares, eólicos, de biomasa y para la preservación y cuidado del ambiente
- Entidades financieras y de crédito
- ONGs dedicadas a la promoción de proyectos energéticos y ambientales
- Empresas fabricantes y/o importadoras, distribuidoras y comercializadoras de equipos eficientes de energía y energías renovables y
- Centros especializados de universidades

c. Tecnologías

En la Feria, se prevé que se exhiban equipos eficientes de iluminación, motores eléctricos eficientes, sistemas automáticos de control, sistemas de cogeneración, equipos de energías renovables como sistemas fotovoltaicos de calentamiento solar y de iluminación, aerogeneradores y equipos de tecnologías limpias para el tratamiento de residuos, biodigestores, entre otros equipamientos y sistemas. Asimismo, se prevé que se exhiban técnicas para las edificaciones sustentables.

4. PERFIL DE ASISTENTES ESPERADOS

- Empresas de diferentes sectores económicos
- Ingenieros y técnicos en general de diversas especialidades vinculados a las energías renovables, uso eficiente de la energía, la arquitectura bioclimática y el ambiente
- Promotores de proyectos industriales, mineros, energéticos y ambientales
- Ingeniería, consultoría, auditoría y gestión de proyectos industriales, energéticos y ambientales
- Profesionales ligados a las empresas de servicios energéticos y ambientales
- Arquitectos interesados en la arquitectura bioclimática
- Centros de estudios que promuevan el uso de energías renovables y edificaciones sustentables.
- Estudiantes y docentes universitarios
- Público en general

II. SEMINARIO DE EDIFICACIONES SUSTENTABLES

1. ANTECEDENTES

En los años 2009, 2010 y 2011 el Fondo Nacional del Ambiente, FONAM realizó, el I, II y III seminario de Edificaciones Sustentables dentro del marco de la I, II y III Feria Internacional EEC, respectivamente.

En el año 2009, el I Seminario de edificaciones sustentables, contó con una asistencia estimada de 137 personas, los temas fueron impartidos por 12 expertos nacionales.

En el año 2010, FONAM organizó el II Seminario de edificaciones sustentables ya la vez se exhibió la Casa Alemana, ejemplo de una casa auto sostenible en energía, ganadora del Decathlon 2007 y 2008 auspiciado por el DOE de USA. El seminario contó con una asistencia de 195 personas. En el seminario se dictaron 22 temas impartidas por 5 expertos internacionales y 15 expertos nacionales.

En el año 2011, FONAM organizó el III Seminario de Edificaciones Sustentables, contó con la participación de 38 personas provenientes de entidades públicas y privadas, como arquitectos. Durante el seminario se dictaron 15 conferencias las cuales fueron dictadas por un experto internacional y por 14 expertos nacionales.

2. OBJETIVOS

El seminario de Edificaciones Sustentables tendrá como objetivo de promover el uso eficiente de los recursos naturales y sistemas de la edificación de tal modo que minimicen el impacto ambiental de los edificios sobre el medio ambiente y sus habitantes.

3. PERFIL DE ASISTENTES ESPERADOS

- Empresas del sector construcción
- Arquitectos e ingenieros en general vinculados a las energías renovables, uso eficiente de la energía, la arquitectura bioclimática y el ambiente
- Promotores de proyectos industriales, mineros, energéticos y ambientales
- Ingeniería, consultoría, auditoría y gestión de proyectos industriales, energéticos y ambientales
- Centros de estudios que promuevan el uso de energías renovables y edificaciones sustentables.
- Estudiantes y docentes universitarios
- Público en general

FECHA: Del 18 al 20 de Octubre de 2012

HORARIO: De 09:00 a 18:00 horas

REGISTRO: www.fonamperu.org

INFORMACION: feria@fonamperu.org, Teléf. 4496200 Anexo 24