



El Parque Ecológico los invita a participar de la **I Jornada sobre Energías Renovables, Eficiencia Energética y Construcción Sustentable**, que se realizará del **1 al 4 de Noviembre de 2018** en el Parque Ecológico Municipal ubicado en Camino Centenario entre 426 y 460, Villa Elisa



MUNICIPALIDAD
DE LA PLATA

I Jornadas sobre Energías Renovables, Eficiencia Energética y Construcción Sustentable

1 al 4 de Noviembre de 2018 en el Parque Ecológico



Jueves 1

10:00hs: "Energía Renovable: una apuesta a futuro" *Diputada provincial Dra. Rocio Antinori (Vicepresidente de la Comisión de Energía y Combustibles)*

10:30hs: "Vivienda Sustentable de Madera: estudios de caso en el partido de La Plata". *Disertante: M. Sc. Ing. Forestal Gabriel Darío Keil, Director del Laboratorio de Investigaciones en Maderas. Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales. UNLP.*

11:00 hs: "Bioenergía como herramienta de mitigación del cambio climático" *Disertante: Mg. Ing. Mariela BELJANSKY. (Socia Co fundadora de "Desarrollos Eco Energéticos SRL")*

11:30 hs: Evaluación de los prototipos presentados por las escuelas técnicas en el concurso: "Inventamos con Energía"

12:30 hs: Almuerzo libre.

13:30 hs: Proyecto de Extensión de la UNLP: "ConstruIRAS: Instalaciones Replicables Alternativas Sostenibles. Un proyecto de extensión de Ingeniería" de la UIDET Hidrología (Dpto de Hidráulica - Fac. de Ingeniería - UNLP) *Disertantes: Mg. Ing. Enrique Angheben (Coordinador UIDET Hidrología), Franco Valentin Reyes, Lorenzo Soto y Guadalupe Jaca Pozzi (Estudiantes de Ingeniería Hidráulica-UNLP)*

14:00 hs: Taller de construcción de un calefón solar con elementos reutilizados. Proyecto de Extensión de la UNLP: "ConstruIRAS" (UIDET Hidrología- Dpto de Hidráulica - Fac. de Ingeniería - UNLP)

15 a 17 hs: Ciclo de Charlas: "Mercado y estado de situación de la energía solar en argentina" Experiencias de una pyme nacional desde el garage. *Disertante: Julián Bartoli. Good energy*

17:00 hs: Evaluación de los prototipos presentados por las escuelas técnicas en el concurso: "Inventamos con Energía"

El Ciclo de Charlas que presenta la empresa Goodenergy, se dictará los días jueves y viernes de 15 a 17 hs y estará dividido en 3 bloques:

- 1- Goodenergy y su experiencia, desde el garage al país.
- 2- Mercado actual, proyecciones y crecimiento de la energía solar en Argentina.
- 3- Soluciones, problemas y mano de obra. Pilares para el futuro de mercado

Viernes 2

9:30hs: Bienvenida al Parque Ecológico Municipal. *Presentación de autoridades y Jurado del concurso*

10:00hs: "Aprovechamiento energético de biomasa leñosa. Elaboración de carbón de acacia negra en horno metálico transportable". *Disertantes: Dra. Natalia Raffaelli, Dra. María Laura Tonello, Ing. Ftal. José Barotto. Laboratorio de Investigaciones en Madera (LIMAD). Facultad de Ciencias Agrarias y Forestales de la UNLP.*

10:30hs "Energía y Objetivos de Desarrollo Sostenible. Eficiencia energética y energías renovables en la Provincia de Buenos Aires." *Disertante: Hernán Gabriel Ivas. Abogado (UNLP). Especialista en Gestión Ambiental (ITBA). Dirección Provincial de Desarrollo Sostenible y Cambio Climático. Organismo Provincial para el Desarrollo Sostenible (OPDS). Área de Energías Renovables.*

11:00 hs: "Aplicación de las Energías Renovables" *Disertante: Mg. Cristian Wallace, Ing. Luis Wallace, Ing. Sergio Rusconi. (Enersol srl)*

12:00 hs: Evaluación de los prototipos presentados por las escuelas técnicas en el concurso: "Inventamos con Energía"

13:00 hs: Almuerzo libre.

14:30 hs: "Valorización Energética de la Poda Urbana"

15 a 17 hs: Ciclo de Charlas: "Mercado y estado de situación de la energía solar en argentina" Experiencias de una pyme nacional desde el garage. *Disertante: Julián Bartoli.*

16:00 hs: Evaluación de los prototipos presentados por las escuelas técnicas en el concurso: "Inventamos con Energía"

17:00 hs: Entrega de premios a los ganadores del concurso: "Inventamos con Energía"

Sábado 3

9:30 hs: Bienvenida al Parque Ecológico Municipal. *Presentación de autoridades*

10:30 hs: "BIOGAS energía y bioinsumos: aprovechamiento de los desechos para un mejor futuro" *Disertantes: Integrantes del grupo Biogás UNLP (Facultad de Cs Naturales y Museo y Fac. de Ingeniería) Tomás Colilaf (estudiante de la Fac. de Ingeniería) y Zita Pablo Andrés (Ingeniero mecánico de la UTN)*

11:00 hs: "Provincia de Buenos Aires. Desarrollo. Energías Renovables, rol de las Cooperativas Eléctricas" *Disertante: Dr. Juan José CAVALLARI, (Socio co-fundador de "Desarrollos Eco-Energéticos SEL; ex Diputado pcial).*

11:30 hs: "Eficiencia Energética en el sector público y Residencial, fuente de ahorro energético". *Disertante: Dra. Mirta Isabel GARIGLIO (Directora Ejecutiva del Centro de la Actividad Regulatoria Energética de la UBA).*

12:00 hs: "Permapreta: baño seco y compostero. Un sistema pensado para la sustentabilidad, calidad de vida, duración, seguridad y economía" *Disertante: Arq. Francisco Aceto.*

Domingo 4

Exposición y muestras de equipos y prototipos de energías renovables.

EXPOSICIÓN PERMANENTE:

- Prototipos realizados por alumnos de las Escuelas Técnicas de la Pcia de Bs As, en el marco del Concurso "Inventamos con Energía" propuesto por el Centro de Formación Ambiental del PEM y auspiciado por la Honorable Cámara de Diputados y Senadores de la Pcia de Bs As.

- Modelos y elementos que funcionan con Energías Alternativas presentados por empresas afines: GOOD ENERGY; ENERSOL; BIOTECTURA.NET; entre otras.