

Seminario de Gestión Ambiental



Energía y agua

Murcia, 21 de abril de 2015

Lugar de celebración: **Hotel Nelva**

Dirección: **Avda. 1º de Mayo, 9
30006 - Murcia**

Inscripciones
Teléfono: **91 210 01 21**
E-mail: **servicio.actividadesfgnf@gasnatural.com**

La participación es gratuita, previa inscripción, hasta completar el aforo de la sala.

Presentación

El agua tiene un protagonismo cada vez más destacado en todo el ciclo de la energía, como materia prima (energía hidráulica, geotérmica, biocarburantes), como elemento necesario para la obtención de recursos energéticos (carbón, petróleo y gas) o como componente en el proceso de generación eléctrica (refrigeración de centrales térmicas, fabricación de piezas de silicio para la fotovoltaica). En un escenario de escasez de agua, crece la importancia de esta relación.

Pero este binomio juega también un papel importante en el sentido inverso, el del protagonismo de la energía en todo el ciclo del agua: obtención del agua subterránea, potabilización, distribución, depuración y consumo (especialmente en la agricultura). En algunos casos, el ahorro en el uso del agua se consigue a partir de un consumo más intensivo de la energía: es lo que ocurre con la agricultura de regadío, por ejemplo. De ahí que para muchos usuarios intensivos de agua, la factura energética sea cada vez más importante. Por todas estas razones, el Gobierno de la Región de Murcia y la Fundación Gas Natural Fenosa han decidido dedicar su seminario anual al tratamiento de este importante tema.

El seminario que presentamos tiene tres partes. En la primera, de tipo más conceptual y global, se presentará la interrelación cada vez más estrecha entre energía y agua, y se informará sobre su trascendencia en la Región de Murcia. En la segunda parte se expondrán tres puntos de vista distintos por parte de los tres principales usuarios del agua: la agricultura de regadío, el abastecimiento urbano y la industria. En los tres casos se plantearán iniciativas que hacen compatible la eficiencia en el uso del agua con la eficiencia en el consumo energético. Finalmente, la tercera parte del seminario propone una visión integral de la eficiencia energética en todo el ciclo integral del agua.

A quien se dirige

- Comunidades de regantes.
- Empresas agrarias y ganaderas.
- Empresas de abastecimiento urbano de agua.
- Industrias con importante consumo de agua y de energía
- Empresas del ciclo integral de la energía.
- Empresas del ciclo integral del agua.
- Empresas y técnicos especializados en eficiencia en el uso del agua.
- Empresas y técnicos especializados en eficiencia energética
- Empresas de energías renovables.
- Ingenierías, consultoras y constructoras especializadas.
- Administraciones públicas responsables de la gestión de la energía.
- Administraciones públicas responsables de la gestión del agua.
- Administraciones públicas responsables del desarrollo rural, urbano e industrial.
- Administraciones públicas especializadas en gestión económica y presupuestaria.
- Empresas y técnicos especializados en eficiencia energética.
- Entidades de investigación sobre energía y agua.
- Comunidad universitaria especializada: profesores, estudiantes e investigadores.

Programa

8:30 h
Recepción de participantes y entrega de documentación.

9:00 h
Sesión Inaugural.

D. Martí Solà
Director general,
Fundación Gas Natural Fenosa.

Excma. Sra. Dña. Adela Martínez- Cachá
Consejera de Agricultura y Agua,
Región de Murcia.

9:30 h
Energía y agua: una interdependencia creciente.

D. Miquel Salgot
Profesor de Edafología,
Universidad de Barcelona.

10:00 h
Energía y agua en la Región de Murcia.

Ilmo. Sr. D. Joaquín Griñán
Director general del Agua,
Consejería de Agricultura y Agua,
Región de Murcia.

10:30 h
Eficiencia energética e hídrica en la agricultura de regadío en la Región de Murcia.

D. Teófilo Martín
Asesor en optimización de aprovechamientos energéticos,
Sindicato Central de Regantes del AC Tajo Segura.

11:00 h
Coloquio

11:30 h
Pausa café

12:00 h
Eficiencia energética e hídrica en los servicios de abastecimiento urbano en Murcia.

D. José Albaladejo
Director gerente,
EMUASA.

12:30 h
Eficiencia energética e hídrica en la actividad industrial.

D. Patricio Valverde,
Director general,
Fábrica de cerveza Estrella de Levante.

13:00 h
La eficiencia energética en el ciclo integral del agua.

D. Miguel Angel Ródenas
Presidente,
Confederación Hidrográfica del Segura.

13:30 h
Coloquio

14:00 h
Sesión de clausura.

D. Martí Solà
Director general,
Fundación Gas Natural Fenosa.

Excmo. Sr. D. Juan Carlos Ruíz
Consejero de Industria, Turismo, Empresa e Innovación
Región de Murcia.

Con la colaboración de:



A los asistentes al seminario se les entregará un ejemplar del libro **"La degradación y desertización de suelos en España"**, editado por la Fundación Gas Natural Fenosa.

