



Expo Congreso Nacional sobre Geotermia

Congreso ACLUXEGA

Eficiencia Energética y Reactivación Económica:  
Geotermia y otras Tecnologías

**Cámara**  
Pontevedra

## Programa

**DÍA 1: 12 - 06 - 2014**

**08.30 - 09.00:**

**Recepción, acreditaciones y entrega de documentación**

**09.00 - 09.30:**

**Inauguración:**

D. Carlota Román García. Concelleira de Promoción Económica, Emprego y Turismo. Concello de Pontevedra

D. Angel Bernardo Tahoces. Director Xeral de Enerxía e Minas. Xunta de Galicia.

D. Eduardo Miguel Barros Pereira. Presidente Cámara de Comercio, Industria y Navegación de Pontevedra.

D. Santiago López-Guerra Román. Presidente ACLUXEGA.

**09.30 - 11.45:**

**BLOQUE 1: El fomento de las energías renovables en un contexto de crisis.**

**Modera: D. Constantino García Ares. Decano del Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Galicia.**

**09.30 - 10.00:**

**“Oportunidades y Futuro de las Energías Renovables. Geotermia”**

D. Jaume Margarit Roset. Director General APPA

**APPA (Asociación de Productores de Energías Renovables)**

**10.00 - 10.30:**

**“Integración de la Geotermia en la Edificación: Instrumentos de Apoyo a la Instalación de Geotermia Disponibles en el IDAE”**

D. Francisco Monedero Gómez. Responsable de Área: Hidroeléctrico, Energías del Mar y Geotermia.

**IDAE (Instituto para la Diversificación y el Ahorro de la Energía)**

**10.30 - 11.00:**

**Proyecto ENERGYMARE. “Aprovechamiento Energías Marinas”**

D. Emérito Freire Sambade. Director Departamento Energía y Planificación Energética.

**INEGA (Instituto Enerxético de Galicia).**

**11.00 - 11.30:**

**“Actuación de promoción de la geotermia en el ámbito de la Comunidad de Madrid”**

D. Carlos López Jimeno. Director General de Industria, Energía y Minas.

**Comunidad de Madrid**

**Tiempo de Debate 15’**

**CAFÉ**

**12.15 - 14.15:**

**BLOQUE 2: Geotermia: Panorama futuro, práctica real. Otras experiencias eficiencia energética y normativa.**

**Modera: D. Manuel Abelleira Argibay. Presidente Delegación de Pontevedra del Colegio Oficial de Arquitectos de Galicia.**

**12.15 - 12.50:**

**“Tendencias, nuevos avances y desarrollos en la investigación de la energía geotérmica. Bombas de Calor Geotérmicas”.**

DR. Jeffrey D. Spitler. Regents Professor and CM Leonard Professor.

**Oklahoma State University.**

**12.50 – 13.15:**

**“Proyecto Passivhaus más grande del mundo”.**

D. Gunter Lindemann.

**Ing. Steinbeis-Transferzentrum Energietechnik**

**13.15 – 13.40:**

**“Energética Edificatoria Sostenible”:**

**Proyecto EDEA**

D. Martín Cobos Rodríguez. Jefe Dpto. Ahorro y Eficiencia Energética.

**Proyecto ALTERCEXA**

D. Juan Manuel Cosme Moñino. Técnico Dpto. Energías Renovables.

**AGENEX. Agencia Extremeña de la Energía.**

**13.40 – 14.00:**

**“Generación Distribuida y Balance Neto. Legislación Actual y Futura”**

D. José Donoso. Director General

**UNEF. Unión Española Fotovoltaica**

**14.00 - 14.15. Tiempo de Debate 15’**

## **ALMUERZO**

**16.00 – 18.15.**

**BLOQUE 3: Una cuestión de actualidad: ¿Un modelo energético “versus” eficiencia energética?**

**Modera: D. Raúl Gonzalez Castro, Responsable del Área de Medioambiente de la Cámara de Comercio de Ourense.**

**16.00 – 16.20:**

**“Geotermia como fundamento de alta eficiencia en edificio unifamiliar. Sistema Centralizado para 80 viviendas combinado con recuperación de energía”**

D. Jaime Ruiz Ruiz. Product Manager

**VAILLANT**

**16.20 – 16.40.**

**“Acciones de Eficiencia Energética en el Consorcio de la Zona Franca de Vigo”.**

D. Germán Mouriño Lourido. Departamento de Servicios Técnicos y Obra.

**Consorcio de la Zona Franca de Vigo**

**16.40 – 17.00:**

**“Geotermia, Radón y Eficiencia Energética: Sinergias para mejorar la calidad de vida en las viviendas”**

D. David del Río Vilas. Coordinador del Área de Innovación

D. David Novoa. Responsable de Proyecto.

**CyE Control y Estudios S.L. – Grupo Proyfe**

**17.00 – 17.20.**

**“Camiñar Resolve”**

D. Miguel Anxo Fernández Lores. Alcalde de Pontevedra.

**Concello de Pontevedra**

**17.20 – 17.40.**

**“Alta Eficiencia Gallega. Gestión Inteligente del Alumbrado Público”**

D. Iago Barbeito. Responsable Desarrollo Internacional

**SETGA**

**17.40 – 18.00.**

**“Análisis de prestaciones de una instalación geotérmica tras 4 años de monitorización”.**

D. Juan I. Rodríguez. Responsable del Área de Edificación de EnergyLab.

**ENERGYLAB. Centro tecnológico de eficiencia y sostenibilidad energética.**

**18.00 – 18.15. Tiempo debate 15’**

## **CAFÉ**

**18.35 – 19.35.**

**MESA REDONDA: La energía eficiente: Retos y perspectivas.**

**Modera: D. José Ramón Torres, Director del Departamento de Servicios Técnicos y Obras del Consorcio de la Zona Franca de Vigo.**

**Participan:**

.- D. Manuel Eusebio Vázquez Alfaya.

**Colegio Oficial de Ingenieros Industriales de Galicia. Master Energía y Sostenibilidad Universidad de Vigo.**

.- D. José Manuel González Illan. Presidente.

**AGAEN. Clúster Galego do Autoconsumo Enerxético.**

.- D. José Ramón Franco Caaveiro. Presidente.

**CLUERGAL. Clúster Enerxías Renovables de Galicia.**

**Tiempo de debate: 15’**

## **DÍA 2: 13 – 06 – 2014**

**09.00 – 11.00.**

**BLOQUE 4: Oportunidades de crecimiento e innovación en el sector energético.**

**Modera: D. Pedro Arias Sánchez. Escuela Técnica Superior de Enxeñaría de Minas de la Universidad de Vigo.**

**09.00 – 09.30.**

**"Programa Europeo Horizon 2020 y la gestión de ayudas de fondos europeos" & "Programa EU StartUp Accelerator"**

D. Juan Manuel Revuelta Pérez. Director **FINNOVAREGIO.**

**European Foundation for the funding of innovation in regions, municipalities.**

**09.30 – 10.00.**

**“Instrumentos y Servicios de Apoyo de GAIN a Empresas Innovadoras”**

Dña. Ana Isabel Fernández Fraga. Responsable de la oficina de Programas.

**Axencia Galega de Innovación. Xunta de Galicia**

**10.00 – 10.30.**

**“Emprendimiento, formación e internacionalización. Creación de empresas en el sector de las energías renovables”.**

Dña. Charo Lorenzo Pontevedra. Secretaria General.

**CÁMARA OFICIAL DE COMERCIO INDUSTRIA Y NAVEGACIÓN DE PONTEVEDRA**

**10.30 – 10.45. Tiempo de debate: 15’**

## **CAFÉ**

**11.15 – 13.00:**

**BLOQUE 5: Tres experiencias diferentes, una estrategia común: la eficiencia a través de la calidad.**

**Modera: D. Manuel López Portela. Vicepresidente de ACLUXEGA.**

**11.15 – 11.45.**

**“Caso del mercado sueco, claves de éxito de la geotermia de baja entalpía en Suecia”.**

Dr. José Acuña

**Especialista en Geotermia, KTH Royal Institute of Technology**

**11.45 – 12.15:**

**“Importancia de los materiales plásticos en instalaciones de geotermia y climatización”.**

D. Enrique Méndez Pazos Vicepresidente del Grupo de Eficiencia Energética en Edificación

**AseTUB. Asociación de Fabricantes de Tubos y Accesorios Plásticos.**

**12.15 – 12.45.**

**“Sello de calidad instalaciones y perforación. Acciones formativas y avances. Normativa”**

D. Santiago López – Guerra Román. Presidente de ACLUXEGA

**ACLUXEGA. Asociación Clúster Xeotermia Galega**

**Tiempo de debate. 15’**

**13.00 – 14.00:**

**MESA REDONDA: “Construcción y rehabilitación eficiente”.**

**Modera: D. Juan I. Rodríguez Responsable del Área de Edificación de Energylab.**

Participan:

.- D. Luis Durán Ageitos. Presidente Agrupación Atecyr – Galicia

**ATECYR – Asociación Técnica Española de Climatización y Refrigeración**

.- D. Benjamín González. Ingeniero Industrial.

**CYPE Ingenieros, S.A.**

.- D. Federico Muñoz Sánchez. Director Técnico

**CEIS. Centro de Ensayos, Innovación y servicios.**

**Tiempo de debate. 15’**

**14.00 – 14.15:**

**Conclusiones y clausura.**

D. Eduardo Miguel Barros Pereira. Presidente Cámara de Comercio, Industria y Navegación de Pontevedra

D. Santiago López-Guerra Román. Presidente ACLUXEGA.