

APPA GEOTÉRMICA DE BAJA ENTALPÍA - ANUARIO 2012

SITUACIÓN 2012

Asociados a APPA Geotérmica de Baja Entalpía (diciembre 2012)



ENCUENTROS Y RELACIONES INSTITUCIONALES

- Reunión con el Director General de IDAE.
- Reuniones con los responsables del Departamento de Geotermia de IDAE.
- Reuniones con distintos agentes del sector, así como con otras asociaciones relacionadas con el mismo.
- Reuniones con distintos socios de la sección con objeto de resolver dudas, cuestiones, orientarles, etc.
- Reunión con la Dirección General de Industria de cara al III Congreso de Energía Geotérmica en la Edificación y la Industria – GeoEner 2012.
- Participación en el Plenario Ahorro y Eficiencia Energética de ENERCLUB.
- Reunión en la Agencia Provincial de la Energía de Granada.
- Reunión en el Institut Català d'Energia - ICAEN.
- Reunión con el Director de Fomento y Gestión Energética de la Agencia Andaluza de la Energía.
- Reunión con la Directora General de Industria y Energía de la Junta de Andalucía.

REUNIONES, INFORMES VARIOS Y PUBLICACIONES


APPA GEOTÉRMICA DE BAJA ENTALPÍA

- Asamblea General Ordinaria de la sección.
- Asambleas Extraordinarias de la sección.
- Múltiples reuniones/multiconferencias de la Junta Directiva de la sección, para planificar y estructurar las actuaciones de APPA Geotérmica de Baja Entalpía.
- Desarrollo del documento “SELLO DE CALIDAD VINCULADO A UN CÓDIGO DE BUENAS PRÁCTICAS | APPA GEOTÉRMICA DE BAJA ENTALPÍA”

OTROS

- Participación en la elaboración de la memoria anual sobre energía geotérmica en España para el Club Español de la Energía - ENERCLUB.
- Participación en la consulta pública sobre *Renewable Energy Strategy beyond 2020* de la Comisión Europea, en la que se aportaron comentarios a la Estrategia de Energías Renovables más allá de 2020 a los apartados de climatización y desarrollo tecnológico.
- Participación en la elaboración y revisión del informe “La Energía geotérmica en Canarias y la viabilidad de la geotermia somera” promovido por la Agrupación Empresarial Innovadora de Energías Renovables, Medioambiente y Recursos Hídricos de Canarias - RICAM y elaborado por Sumamos Consultoría.
- Participación en Proyecto Europeo KEEP ON TRACK coordinado por EREC- European Renewable Energy Council del que APPA es socio. Contribución en el análisis cualitativo sobre las barreras principales existentes en los subsectores electricidad, calefacción/refrigeración para el sector de la geotermia.
- Aportaciones al documento “GENERACIÓN DISTRIBUÍDA DE PEQUEÑA POTENCIA: CONFLUENCIA ENTRE LA EFICIENCIA ENERGÉTICA Y LAS TECNOLOGÍAS RENOVABLES” que se está elaborando dentro del Grupo de Trabajo de Energías Renovables de ENERCLUB.
- Participación del Presidente de la sección en el artículo “La geotermia madura” publicado en la Revista Energías Renovables nº114, septiembre 2012.

EUROPA

- Miembros de la **Asociación Europea de Geotermia** – 
 - Dar solución a sus peticiones y requerimientos, asistencia a reuniones.
 - Aportación como representantes del sector español en sus documentos de posicionamiento ante la Comisión Europea.
 - Miembros de EGEA Advisory Working Group on Policy.
 - Difusión de información.

INTERNACIONAL

- Miembros del **Geothermal Implementing Agreement, GIA-IEA**. Participación activa en el Anexo VIII - Usos directos de la Energía Geotérmica. Colaboración en todas las actividades del GIA, transmisión de información de primer nivel generada en el GIA a todos los socios de APPA Geotérmica de Baja Entalpía, capacidad de networking internacional en el mayor comité de expertos en geotermia del mundo (posicionamiento del sector geotérmico español en dicho marco).

Participación puntual con el Anexo X: Recolección de datos e información, para la elaboración del *Survey Report – Geothermal Applications Data 2011*.

- Miembros de la **Asociación Internacional de Geotermia –IGA**:
 - Dar solución a sus peticiones y requerimientos.
 - Difusión de información.



COMUNICACIÓN EXTERNA

PARTICIPACIÓN EN JORNADAS y PRESENTACIONES

- Participación en GEOENER 2012 - III Congreso de Energía Geotérmica en la Edificación y la Industria.
- Participación en la Jornada de Geotermia “La Energía Geotérmica. Aportaciones para la recuperación económica” organizada por APPA Geotérmica (Alta y Baja Entalpía) en la marco de la Feria GENERA 2012.
- Participación en la “Jornada sobre Energía Renovables y Eficiencia Energética: Régimen Jurídico y Fiscal”.
- Participación en la Jornada de Geotermia “La Energía Geotérmica. Aportaciones para la recuperación económica” organizada por APPA Geotérmica (Alta y Baja Entalpía) en la marco de la Feria GENERA 2012.
- Participación en la Jornada Técnica “GEOTERMIA DE BAJA ENTALPÍA – UNA MIRADA AL FUTURO” organizada por RICAM con la ponencia “ELIMINAR BARRERAS: Trabajando en pro de una normalización técnica y administrativa de la geotermia somera.
- Participación del Presidente de la sección en el GEOFORO | GEOTERMIA, LA ENERGÍA DE TODOS organizado por ICOG, dentro de la 12ª Semana de la Ciencia.
- Participación en GEOPOWER EUROPE 2012.

ENVÍO DE DOCUMENTACIÓN, PROPUESTAS Y ALEGACIONES

- Envío de alegaciones al Proyecto de Real Decreto por el que se aprueba el procedimiento básico para certificación de eficiencia energética de edificios existentes.
- Envío de la comunicación definitiva “Situación y perspectivas de la geotermia de baja entalpía en España”, encuadrada en el Área Temática VI: Normativa y programas de fomento de la energía geotérmica, del III Congreso de Energía Geotérmica en la Edificación y la Industria – GeoEner 2012. (no seleccionada).
- Envío de alegaciones al borrador del Pla de l’Energia i Canvi Climàtic de Catalunya 2012-2020, donde se hace referencia a aspectos normativos y económicos, barreras, medidas y propuestas para el desarrollo de la geotermia, y se solicita la inclusión de esta tecnología en el citado Plan.
- Envío de alegaciones al Proyecto de Real Decreto por el que se modifican determinados artículos e instrucciones técnicas del Reglamento de Instalaciones Térmicas de los Edificios (RITE).
- Envío de alegaciones al Proyecto de Orden por el que se actualiza el Documento Básico DB HE Ahorro de Energía del Código Técnico de la Edificación (CTE).

NORMATIVA Y REGULACIÓN

AENOR

- Participación en el Grupo de Trabajo 13. GEOTERMIA del Comité AEN/CTN 100: “Climatización” de AENOR. Elaboración de la norma “PNE 100715-1: Diseño, ejecución y seguimiento de una instalación geotérmica somera. Parte 1: Sistemas de circuito cerrado vertical”.
- Participación activa en las negociaciones para la modificación del Reglamento de Instalaciones Térmicas de los Edificios (RITE). Asistencia a reuniones y elaboración de propuestas.
- Participación en la elaboración de la Guía RITE "Diseño de Sistemas de Bomba de Calor Geotérmica".

CONAMA 2012

APPA Geotérmica, colaborador técnico del **GT 11- Eficiencia Energética en Edificios** y del **GT18 - Nuevo sector de la vivienda: apostando por la rehabilitación:** Asistencia a reuniones y elaboración del documento de trabajo.



COMUNICACIÓN INTERNA

INFORMACIÓN NACIONAL

- Envío a los asociados de APPA Geotérmica de Baja Entalpía de toda la información relevante para el sector geotérmico español: informaciones varias, artículos y notas de prensa de ámbito nacional relacionados con las energías renovables, y en concreto con la geotermia somera.
- Envío de información sobre las convocatorias de ayudas y subvenciones, correspondientes al ejercicio 2012, a instalaciones de energías renovables de las Comunidades Autónomas:
 - Convocatoria de ayudas para la ejecución y explotación de proyectos de gestión energética sostenible por medio de instalaciones de aprovechamiento de recursos energéticos renovables, en el área solar térmica, biomasa, solar fotovoltaica aislada, mixta eólico-fotovoltaica, biogás y geotermia, en Murcia.
 - Orden de 4 de junio de 2012, del Consejero de Industria e Innovación del Gobierno de Aragón, por la que se modifica la Orden de 14 de diciembre de 2011, del Departamento de Economía y Empleo, por la que se aprueban las bases reguladoras y se convocan para el ejercicio 2011 subvenciones para el uso eficiente de la energía y aprovechamiento de energías renovables.
- Envío de información sobre la convocatoria de Proyectos CLIMA -FES-CO₂.
- Difusión del informe de prospectiva de Energías Renovables de la Fundación OPTI, en cuya elaboración participó APPA Biomasa con la cumplimentación de un cuestionario.
- Envío de peticiones y solicitudes de información interesantes para los asociados (creación de mercado, oportunidades, etc.).
- Comunicación de jornadas, eventos y documentación a petición expresa de los socios de APPA Geotérmica de Baja Entalpía.

INFORMACIÓN EUROPEA E INTERNACIONAL

- Envío de artículos y notas de prensa de ámbito europeo e internacional con las energías renovables, y en concreto con la geotermia somera.
- Distribución de los comunicados de la Comisión Europea relacionados con las energías renovables, y en concreto con la geotermia somera.
- Distribución de los boletines de noticias de del boletín de noticias de la Asociación Europea de Geotermia – EGEC, de la Asociación Internacional de Geotermia -IGA y del *European Renewable Energy Council* - EREC.
- Envío de información sobre la publicación en la página web de EurObserv'ER de los nuevos barómetros de bombas de calor con información energética de los 27 Estados Miembro.
- Envío de los informes del Parlamento Europeo sobre Shale Gas.
- Difusión de información sobre el primer ciclo de financiación de los proyectos IRENA/ADFD, de la Agencia Internacional de las Energías Renovables.

ASUNTOS INTERNOS

- Incorporación a la sección de los socios: PILOTES Y RECALCES DEL SUR, S.L.; TRUST ENERGÍA.
- Firma de convenio de colaboración con el Ilustre Colegio de Geólogos - ICOG
- Gestión de la Secretaría Técnica de la Plataforma Tecnológica Española de Geotermia – 