

JORNADAS CIENTÍFICO-TÉCNICAS

“Cátedra IBERDROLA-USAL”

Curso 2014-2015

16 de diciembre de 2014

Tratamientos de emisiones de CO₂

Sala Menor - Edificio Fonseca (C/ Fonseca,2 – Salamanca)

La **Cátedra IBERDROLA-USAL**, tiene como objetivo principal el fomento de la transferencia tecnológica Universidad-Empresa, estableciéndose como un marco de colaboración para el lanzamiento de proyectos de I+D+i e iniciativas formativas en áreas de interés comunes. Una herramienta útil en la elaboración y desarrollo de proyectos IBERDROLA-USAL es la realización de Jornadas de transferencia de Tecnología, donde se presentan líneas de investigación de interés común, intentando mostrar casos de éxito de la colaboración previa.

Objetivos

La temática relacionada con las emisiones, control y tratamiento de CO₂, supone un campo de gran importancia científico-técnica, con un amplio desarrollo de ciencia básica y aplicaciones tecnológicas.

Con esta jornada se trata de mostrar distintas metodologías de tratamiento de CO₂ así como las líneas de investigación en este campo.

Inscripción: para poder asistir a la jornada debe inscribirse a través del siguiente enlace: <http://fundacion.usal.es/UniversidadEmpresainscripcion>

Se entregará certificado acreditativo de asistencia

PROGRAMA

9:30 h.- Apertura de la Jornada

D. Juan Manuel Corchado Rodríguez. Vicerrector de Investigación y Transferencia – USAL.

9:50 h.- Presentación de la Cátedra IBERDROLA-USAL

Objetivos y actividades.

D. Óscar Cantalejo Sánchez. Departamento de Innovación. Iberdrola.

D. Francisco Martín Labajos. Director de la Cátedra Iberdrola-USAL

D. Alberto Sánchez Patrocinio. Vocal de la Cátedra Iberdrola-USAL

10:00 h.- Marco Legal.

El régimen de las emisiones de CO₂. Normativa internacional, europea y española.

D. Dionisio Fernández de Gatta Sánchez. Dpto. Derecho Administrativo, Financiero y Procesal. USAL.

10:45 h.- Pausa-Café

11:15 h.- Investigación y Desarrollos Tecnológicos.

Metodologías de Tratamiento de CO₂

D. Carlos Padilla Moreno - Responsable de I+D en captura CO₂, biomasa, almacenamiento de energía. Iberdrola

Proceso de ionización del CO₂

D. Álvaro Peralta Conde- Centro de Láseres Pulsados –USAL

Separación de CO₂ de otros gases en emisiones.

D. César A. Raposo Funcia. Servicio Espectrometría de Masas. USAL

11:45.- Líneas de Apoyo a la Investigación.

D. Alfredo Mateos García. Director OTRI – USAL

D. Daniel de la Nogal - Consultor en Gestión I+D+i. Zabala Innovation Consulting

12:30.- Mesa Redonda. Conclusiones

Moderador: D. Francisco Martín Labajos. Director Cátedra Iberdrola-USAL

Participantes: Ponentes

13:30.- Clausura de la Jornada

D. Óscar Cantalejo Sánchez. Departamento de Innovación. Iberdrola

D. Francisco Martín Labajos. Director Cátedra Iberdrola-USAL