

Seminario sobre Aplicación de Técnicas de Adsorción de Gases, Porosimetría y Análisis Térmico para Caracterización de Materiales

Lugar **Instituto Nacional del Carbón, Oviedo**

Fechas: 19 y 20 de febrero de 2013

Horario: 10:00 -13:00

Idiomas: Castellano e Inglés

Inscripción Gratuita (*hasta 1 semana antes*)

Almuerzo (1º día) gratuito

**Plazas limitadas*

Organizan:



Instituto Nacional del Carbón



Resumen:

Con este seminario queremos resaltar la importancia y complementariedad de la técnicas de Fisi-Quimisorción, Porosimetría de Mercurio, Densidad Real, Análisis Térmico y Calorimetría para caracterización de materiales (Carbonosos, Zeolíticos, Poliméricos, Orgánicos, Inorgánicos, Compuestos Farmacéuticos...) mediante la presentación de ejemplos prácticos y posibles aplicaciones

Programa:

19 de Febrero	20 de Febrero
10:00 – 10:30 Área superficial, porosidad y densidad. Aplicabilidad a Investigación e Industria. Ponente: Sr. D. Julián Villamor, Responsable de Producto Micromeritics España y Portugal. 10:30 – 11:30 Presentación General de las Técnica de Fisorción. Ponente Dr. David Otero, Bonsai Advanced Technologies. 11:30 – 12:00 Coffee break 12:00 – 13:00 Isotermas de adsorción: problemas y soluciones Ponente Dr. José B. Parra Soto, Investigador Científico del Instituto Nacional del Carbón (INCAR, CSIC) 13:30 – 15:00: Almuerzo en INCAR (<i>Gratuito</i>) 15:00 – 16:30: Quimisorción, Porosimetría de Hg y Picnometría de Helio. Ponentes: Sres. D. Julián Villamor y D. David Otero.	10:00 -12:00 • Best practice in calorimetry, hints and tips for a successful experiment • Applications in the field of Energy • Simultaneous calorimetric and gas sorption measurements from vacuum to high pressure. Ponentes: Mr. Remí André y Mr.Stéphan Moreau, Setaram Instrumentation 12:00 – 12:30 Coffee Break

Agradecemos especialmente la colaboración en la organización de este seminario a:
D^a Concepción Ovín Ania y D. José B. Parra Soto pertenecientes al Instituto Nacional del Carbón (INCAR, CSIC).

Por favor, rellene este formulario y envíelo al Fax 91 484 13 13 o

E-mail a marketing@bonsaiadvanced.com

Nombre:	_____	Apellidos:	_____
Centro/empresa:	_____		
Departamento:	_____	Cargo:	_____
Dirección:	_____		
Ciudad:	_____	C.P.	_____
Provincia:	_____	E-mail:	_____
Teléfono:	_____	Fax.	_____

Desearía inscribirme en el siguiente Seminario:		Marque lo que proceda
Seminario	Fecha	
<i>Aplicación de Técnicas de Adsorción de Gases, Porosimetría y Análisis Térmico para Caracterización de Materiales</i>	19/02/2013	☐
<i>Aplicación de Técnicas de Adsorción de Gases, Porosimetría y Análisis Térmico para Caracterización de Materiales</i>	20/02/2013	☐



BONSAI ADVANCED TECHNOLOGIES SL

Avenida Valdelaparra 27, Edificio 1 Bajo 3 – 28108 Alcobendas (Madrid)

Teléfono: 91 490 23 34 – Fax: 91 484 13 13 – e-mail: marketing@bonsaiadvanced.com – www.bonsaiadvanced.com