

DATOS PERSONALES

Apellidos:..... Nombre:.....
 N.I.F.:..... Titulo Académico:..... E-mail:.....
 Domicilio: Calle/Plaza:..... n.º
 Localidad:..... C. P.:..... Tel.:.....
 Empresa o Institución:..... Cargo:..... C.I.F.:.....
 Dirección:..... Localidad:..... Tel.:..... Fax:.....

CUOTA INSCRIPCIÓN: GRATUITA

Enviar la ficha debidamente cumplimentada a: M^{ra} Pilar Bermejo



www.madrid.org



Acción Innovadora

INSCRIPCIONES:

María del Pilar Bermejo
Email: mp.bermejo@ciemat.es

ENCUENTROS TECNOLÓGICOS CIEMAT

JORNADA SOBRE Avances tecnológicos en Imagen Médica funcional

Madrid, 4 de diciembre de 2007



Ciemat
Centro de Investigaciones
Energéticas, Medioambientales
y Tecnológicas

PRESENTACIÓN:

La jornada estará dedicada a presentar el estado del arte en campos relativos a la Imagen Médica y, particularmente a la Tomografía por Emisión de Positrones, tanto de forma individual como en equipos combinados con la Tomografía Axial Computerizada o la Resonancia Magnética Nuclear, con objeto de enmarcar las investigaciones que lleva a cabo el CIEMAT en este dominio.

OBJETIVO:

Serán analizados los progresos y tendencias actuales del desarrollo de estas tecnologías en sus aspectos más amplios, desde el equipamiento hasta el desarrollo de los radiofármacos asociados y su utilización más novedosa en la práctica médica e investigaciones de fármacos.

En la jornada estarán presentes representantes, tanto del mundo tecnológico como de los hospitales, universidades y empresas vinculadas con estas técnicas de imagen médica.

TÍTULO DE LA JORNADA:

Avances tecnológicos en Imagen Médica funcional.

LUGAR:

Salón de actos del CIEMAT

FECHA:

4 de Diciembre de 2007

HORARIO:

De 9,15h a 14,15h

PONENTES:

9,15h. D. Juan Antonio Rubio, CIEMAT, España
Apertura de la Jornada.
Introducción al I+D+i del CIEMAT en Imagen Médica. Presentaciones CIEMAT sobre Imagen Médica.

10,30h. D. David Townsend, University of Tennessee, Estados Unidos
“Developments in the field of CT/PET technologies.”

11,15h. DESCANSO

11,30h. D. Tatsuo Ido, Japan Radioisotope Association, Japón
“Production and Development of PET Radiopharmaceuticals for functional imaging and molecular Imaging.”

12,15h. D. José Morín, Centro de Isótopos, Cuba
“Ciencia e innovación en radiofarmacia. Visión de un país en desarrollo.”

13,00h. D. Francisco Fernández, Consejo de Seguridad Nuclear, España
“Radiofísica y Protección Radiológica: Regulación en España de SPR y UTPR.”

13,45h. COLOQUIO

Enviar en sobre cerrado a

CIEMAT

M^a Pilar Bermejo

Avda. Complutense, 22

28040 MADRID