

PROGRAMA DETALLADO DEL CONGRESO

(Se recogen sólo las conferencias; cursos, comunicaciones y resto de programa, en la página web)

Martes, 2 de junio de 2009

- 19.00-19.30** Inauguración oficial del Primer Congreso Conjunto SEFM y SEPR
(Auditorio)
- 19.30-20.30** Conferencia Inaugural: “*Universos paralelos: La física en la Medicina*”
Por el Profesor Juan Manuel Sánchez Ron. Físico, *Académico de la RAE, Académico correspondiente de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, miembro de la Academia Europea de Ciencias y Artes*
Presentado por Bonifacio Tobarra. Copresidente del Comité Científico
- 20.30-21.00 Inauguración Exposición Técnica
- 21.30-23.30 Recepción de Bienvenida en el Castillo de Santa Bárbara
Ofrecida por el Ayuntamiento de Alicante. Actuación de la coral CAM

Miércoles, 3 de junio de 2009

Sala Auditorio

- 9:00-11:00 Mesa redonda: *Protones e iones ligeros: mitos y realidades*
Modera: M. Cruz Lizuaín
Intervienen: Pedro Andreo y Alejandro Mazal
- 11:00-11:30 Café
- 11:30-12:15 Ponencia: *Conclusiones del Congreso IRPA 12*
Modera: Pío Carmena (Presidente SEPR)
Ponente: Eduardo Gallego
- 12:15-13:00 Ponencia: *Las nuevas recomendaciones de ICRP-103 y su impacto en las normas internacionales de protección radiológica*
Modera: José Luís González (ENUSA)
Ponente: Ignacio Amor

13:00-14:00 Sesión Plenaria

Mesa redonda: “*Formación en Protección Radiológica y Física Médica*”

Modera: José Hernández Armas

Intervienen: Teresa Eudaldo, M^a Luisa Marco y Eliseo Vañó

15:30-17:30 Mesa redonda: *Riesgos al paciente en Radiodiagnóstico*

Modera: Jacob Geleinjs

Intervienen: Elly Castellano; L.Martínez Gómez, Jan Wondergem y Luis I. Zamora.

17:30-18:00 Café

18:00-20:00 Asamblea General de la Sociedad Española de Protección Radiológica

20:15-22:00 Visita guiada al MARQ patrocinada por la Diputación de Alicante.

Jueves, 4 de junio de 2009

Sala Auditorio

9:00-10:00 Ponencia: *¿Qué se puede esperar de la epidemiología para clarificar los riesgos de las dosis bajas y la hipótesis LNT?*

Modera: Pedro Carboneras (ENRESA)

Ponente. Elisabeth Cardis

10:00-11:00 Ponencia: *Impacto radiológico de las fuentes naturales y artificiales de radiación: el informe UNSCEAR 2008*

Modera: Luis Miguel Tobajas (SEPR)

Ponente: David Cancio

11:00-11:30 Café

11:30-12:15 Lecture: *Evaluating the Performance of Electronic Medical Displays*

Modera: Luis Martí Bonmatí (SERAM)

Ponente: Ehsan Samei

12:15-13:00 Mesa redonda: *Radioterapia por Imagen Guiada (IGRT)*

Modera: Waldo Sanjuanbenito

Intervienen: Pedro Fdez. Letón, Francisco Góngora y M^a Cruz Lizuaín

13.00-14.00 Sesión Plenaria

Mesa redonda: “*Bioética en Física Médica y en Protección Radiológica*”

Modera: Damián Guirado

Intervienen: Agustín Alonso y Luis Sanjuanbenito

15:30-16:30 Mesa redonda: *Partículas radiactivas: Un reto para la dosimetría*

Modera: Carlos de Villota (UNESA)

Intervienen: Ignacio Amor, Javier Castelo y Eduardo Sollet

16:30-17:30 Ponencia: *Calidad y acreditación en dosimetría personal (interna y externa). Normas recientes y presentación ENAC.*

Modera: José Gutiérrez (CIEMAT)

Intervienen: Rodolfo Cruz y Oscar Recuero

17:30-18:00 Café

18:00-20:00 Asamblea General de la Sociedad Española de Física Médica

21:30-01:30 Cena de Gala

Viernes, 5 de junio de 2009

[Sala Auditorio](#)

9:00-10:00 Ponencia: *Técnicas de imagen molecular en investigación biomédica*

Modera: Lisardo Boscá (CSIC)

Ponente. Jorge Pérez

10:00-11:00 Mesa redonda: *Control radiológico de la industria NORM*

Modera: Lucila Ramos (CSN)

Intervienen: Rafael Garcia Tenorio, José Luís Martín Matarranz y Vicente Serradell

11:00-11:30 Café

11:30-12:30 Ponencia: *Relaciones AAPM - SEFM*

Modera: José Hernández Armas

Ponente: Gerald White (Expresidente de la AAPM)

12:30-13:30 Conferencia de Clausura: “Radiaciones, tan malas... y tan buenas”

Por Manuel Toharia

Presentado por Antonio Delgado. Copresidente del Comité Científico

13:30-14:00 Acto de Clausura

14:00-15:30 Cóctel de despedida.