

ORGANIZA

Cátedra Club de Roma
de la Universidad Politécnica de Madrid

Secretaría:

Purificación Hidalgo,
Universidad Politécnica de Madrid
Teléfono: 91 336 3686
Correo: p.hidalgo@upm.es

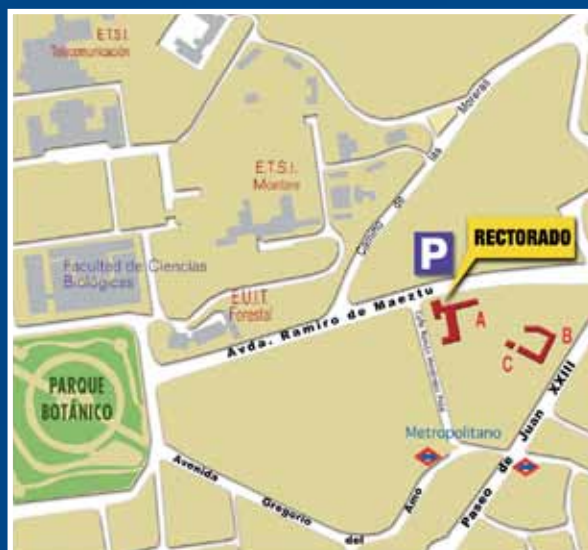
COMITÉ RELATOR de la JORNADA

José Luis Monteagudo,
Instituto de Salud Carlos III
Fernando Lanzaco,
Capítulo Español del Club de Roma
Sofía Moreno,
AETIC, Plataforma e-Vía
Ana M^a Bernardos,
Universidad Politécnica de Madrid

LUGAR DE CELEBRACIÓN

Paraninfo del Rectorado
de la Universidad Politécnica de Madrid
C/ Ramiro de Maeztu, 7. Ciudad Universitaria.
MADRID

PLANO DE ACCESO



POLITÉCNICA



CÁTEDRA CLUB DE ROMA DE LA UNIVER-
SIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

JORNADA SOBRE TECNOLOGÍAS PARA LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS MAYORES

15 de junio de 2009 *Paraninfo del Rectorado de la UPM*



La Cátedra Club de Roma de la Universidad Politécnica de Madrid nace como una iniciativa conjunta del Capítulo Español del Club de Roma y de la Universidad Politécnica de Madrid, con la misión de impulsar la reflexión intelectual y la acción comprometida en ámbitos de interés general, orientados al bienestar y progreso de las personas y los pueblos.

De enfoque multidisciplinar, pero siempre con un énfasis en la aportación de la tecnología y de los servicios basados en ella al valor social y económico y a la calidad de vida, la Cátedra ha venido organizando Jornadas, Seminarios y Encuentros de debate en torno a problemas globales como el de la Gestión del Conocimiento, la Energía, la Pobreza o la Seguridad.

En esta ocasión, se aborda un tema de alcance extraordinario en cualquier sociedad contemporánea. Es el tema del Envejecimiento y sus implicaciones en los necesarios cambios de los modelos asistenciales y sanitarios; y el papel que puede jugar el desarrollo de servicios basados en tecnología para asegurar una vida larga con menos dependencia, de más calidad y sostenible económicamente.

Se reconoce que las tecnologías de la información y de las comunicaciones pueden convertirse en un instrumento básico de apoyo a la vida independiente y de soporte a la asistencia, la salud y el bienestar, en sus múltiples facetas: desde el cuidado de la salud y la seguridad personal hasta el soporte a la comunicación personal con familiares, cuidadores o profesionales sanitarios, pasando por la mejora de las actividades de ocio y vida personal, como el turismo, la relación social, etc.

Conscientes de esta situación y de estas oportunidades, muchos países y la Comisión Europea han puesto en marcha diversas medidas de impulso en este área. Recientemente, por ejemplo, han comenzado las primeras actuaciones de la iniciativa AAL, Ambient Assisted Living (adoptada bajo los auspicios del Art. 169 del Tratado), que pretende coordinar los esfuerzos necesarios para desarrollar servicios orientados a la mejora de la calidad de vida de los ciudadanos, apoyados en las tecnologías de inteligencia ambiental.

La Cátedra, sensibilizada especialmente con este problema y este enfoque, organiza esta jornada con la vocación de iniciar, junto con otros actores, instituciones, empresas y administraciones, una actuación permanente de concienciación, promoción y desarrollo de estos servicios y soluciones.

La Jornada se organiza en dos bloques complementarios. El primero aborda perspectivas generales del problema, desde diferentes puntos de vista, incluyendo el económico. Se revisa el presente y el futuro en diversas escalas, especialmente la europea. El segundo bloque se ha reservado para presentar y debatir sobre el estado de desarrollo tecnológico y la viabilidad como servicio integral y autónomo de diversas plataformas de atención en el hogar al mayor con dependencia. Esta segunda parte debe servir para centrar el verdadero estado del arte de los sistemas de atención personal y en el hogar.

Como resultado de la Jornada, se elaborará un documento de conclusiones, a partir del cual se realizarán diversas acciones de diseminación.

PROGRAMA

9:30 - 10:00 Recepción de asistentes

10:00 - 10:30 Presentación de la Jornada

Gonzalo León Serrano,

Vicerrector de Investigación de la UPM

Jesús Moneo,

Director General del Capítulo Español del Club de Roma

Saturnino de la Plaza Pérez,

Director de la Cátedra Club de Roma

José Ramón Casar,

Catedrático de la UPM, Comité Organizador

PRIMERA PARTE

Moderador:

Gonzalo León Serrano, *Vicerrector de Investigación de la UPM*

10:30 – 11:00 ICT to address the healthcare challenges

Gerard Comyn, *Head of Unit, ICT for Health, D.G. Information Society, Comisión Europea.*

11:00 – 11:30 Ambient Assisted living from an economic perspective

Klaus D. Henke, *Professor, Technische Universität Berlin*

11:30 – 12:00 Café

SEGUNDA PARTE

Moderadora: M^a Teresa Mendizábal, *Vicepresidenta del Capítulo Español del Club de Roma*

12:00 – 12:30 Innovación en telemedicina para crónicos y mayores. José Luis Monteagudo, *Jefe de la Unidad de Telemedicina y e-Salud, Instituto de Salud Carlos III*

12:30 – 13:00 Envejecimiento activo, salud y web 2.0 José A. Valverde, *Scientific Officer, Institute for Prospective Technological Studies, Joint Research Centre, Comisión Europea*

13:00 – 13:30 Debate

Moderador:

Saturnino de la Plaza, *Director de la Cátedra Club de Roma*

13:30 – 15:30 Comida y descanso

15:30 – 16:50 Mesa Redonda

Moderador:

José Ramón Casar, *Subdirector de la Cátedra Club de Roma*

15:30-15:50 How can ICT support independence and wellbeing of elderly and people with dementia? , Inger Hagen, *Manager, Forget-me-not AS, Norway*

15:50-16:10 Una visión sobre el futuro de los sistemas de cuidado de la salud, José E. Fernández Aguado, *Director Fábrica MED, Siemens Healthcare*

16:10-16:30 Sistemas y herramientas de apoyo a la calidad de vida y a la salud personal, Luis Carlos Fernández, *Director Centro Granada, Telefónica I+D*

16:30-16:50 La tecnología como soporte en el hogar: teleasistencia y domótica, Antonio Remartínez, *Director General, Ibernex*

16:50-17:30 Debate

17:30 – 17:45 Descanso

17:45 – 18:00 Conclusiones y acciones futuras.

Moderador: Fernando Lanzaco, *Secretario General del Capítulo Español del Club de Roma.*

Relator: José Luis Monteagudo, *Coordinador del Comité Relator de la Jornada*

18:00 – 18:30 Cocktail