

MANTVA. CARPETANORVM SIVEMATRITVM VRBS REGIA



JORNADAS
MUNICIPALES
SOBRE
AHORRO
DE ENERGIA
EN LA
CIUDAD

AYUNTAMIENTO
DE MADRID

CENTRO DE ESTUDIOS
DE LA ENERGIA

MARZO, 1980

Ayuntamiento de Madrid

FM-3339

Ayuntamiento de Madrid

CEN

JORNADAS MUNICIPALES SOBRE AHORRO DE ENERGIA EN LA CIUDAD

/ organizadas por el

Excelentísimo Ayuntamiento de Madrid

Delegación de Obras y Servicios Urbanos

Delegación de Relaciones Sociales (colaboración)

Delegación de Acción Vecinal (colaboración)

y el Centro de Estudios de la Energía

CENTRO CULTURAL DE LA VILLA DE MADRID

MARZO, 1980

Ayuntamiento de Madrid

JORNADAS MUNICIPALES SOBRE AHORRO DE ENERGÍA EN LA CIUDAD

organizado por el

Excmo. Ayuntamiento de Madrid

Delegación de Obras y Servicios Urbanos

Delegación de Relaciones Sociales (cooperación)

Delegación de Acción Vecinal (cooperación)

y el Centro de Estudios de la Energía

CENTRO CULTURAL DE LA VILA DE MADRID

MAYO 1980

Depósito legal: M. 6.313 - 1980.

Ayuntamiento de Madrid

PRESENTACION

Ante un tema de tanta trascendencia y que genera tan extendida inquietud como es la actual crisis energética, el Ayuntamiento de Madrid no podía permanecer indiferente. Muchas son ya las iniciativas llevadas a cabo para contribuir, en la medida de nuestras posibilidades, a que los ciudadanos tomen conciencia de dicha crisis e inicien una modificación en sus hábitos y en su conducta como consumidores de un bien cada vez menos abundante y cuyo precio aumenta continuamente.

Sin embargo, ni la actual situación mundial ni el particular sistema de producción de energía español han permitido que la inquietud disminuya o que puedan ser previstas soluciones inmediatas que estén a nuestro alcance.

Es muy poco lo conseguido hasta el momento, y las alternativas que se ofrecen o no son inmediatas, o poco hacederas, o crean, asimismo, nuevas preocupaciones.

Con estas Jornadas que el Ayuntamiento ha programado, en las que participarán los principales expertos de la Administración y de las Empresas españolas relacionadas con el tema energético, así como los responsables municipales, queremos aportar nuestra ayuda para intentar encontrar alternativas a la crisis y racionalizar el consumo de energía.

Una buena parte de esa energía es consumida en la ciudad. Si conseguimos, en lo que a nosotros afecta, proponer medidas eficaces para que ese consumo disminuya y que los ciudadanos comprendan y admitan la necesidad de ese ahorro, habremos logrado una buena parte de nuestros propósitos.

Ayuntamiento de Madrid

Ante un problema capital la responsabilidad no compete solo al Estado ni, desde luego, al Municipio. Todos nosotros, en cuanto que individuos consumidores de energía, estamos obligados a conocer con exactitud cómo debemos utilizar la energía de modo racional, cuál es el alcance de la crisis y qué podemos hacer para limitar su incidencia.

Tengo la certeza de que, al finalizar estas Jornadas, habremos elaborado un abanico de respuestas valiosas que han de tener suma utilidad y cuya aplicación y práctica nos han de ayudar a salir de la crisis.

ENRIQUE TIERNO GALVAN

Presidente de Honor

Su Majestad el Rey, DON JUAN CARLOS DE BORBON.

Comité de Recepción

Alcalde Presidente, don Enrique Tierno Galván.

Primer Teniente de Alcalde, don Ramón Tamames Gómez.

Segundo Teniente de Alcalde, don Alonso Puerta Gutiérrez.

Tercer Teniente de Alcalde, don José Barrionuevo Peña.

CONCEJALES:

Don Francisco Javier Angelina González.

Don Adolfo Luján Meléndez.

Don Juan Torres Piñón.

Don Florentino Pérez Rodríguez.

Don Eduardo Mangada Samaín.

Don José Luis Martín Palacín.

Secretario general, don Pedro Barcina Tort.

Ayuntamiento de Madrid

Ayuntamiento de Madrid

Comité Ejecutivo

Presidente, don Francisco Javier Angelina González, Concejál Presidente de Obras y Servicios Urbanos del excelentísimo Ayuntamiento de Madrid.

Vicepresidente, don Juan Claudio de Ramón Martínez, Delegado de Obras y Servicios Urbanos del excelentísimo Ayuntamiento de Madrid.

Vocales:

Don Juan Tembours Villarejo, Director del Centro de Estudios de la Energía del Ministerio de Industria y Energía.

Don Jorge Hernando Cogollor, Director general del Instituto de Estudios de Transportes y Comunicaciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones.

Don José María Fluxá Ceba, Director general de Acción Territorial y Urbanismo del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo.

Don Pedro González Haba, Director general de Transportes Terrestres del Ministerio de Transportes y Comunicaciones.

Don Angel Mario Carreño Rodríguez-Maribona, Director general del Instituto Nacional de la Vivienda del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo.

Don Antonio Vallejo Acevedo, Director general de Arquitectura y Vivienda del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo.

Don Rafael Kindelán Romero, Presidente de Aplicaciones de la Energía, S. A.

Don Manuel Mella Márquez, Concejál Responsable de Saneamiento y Medio Ambiente del excelentísimo Ayuntamiento de Madrid.

Don Eduardo Mangada Samaín, Concejál Responsable de Urbanismo del excelentísimo Ayuntamiento de Madrid.

Don José Luis Martín Palacín, Concejál Responsable de Circulación y Transportes del excelentísimo Ayuntamiento de Madrid.

Don José Luis Montemayor Benito, Director gerente de la Empresa Municipal de Transportes.

Secretario, don Alfonso Marcos Pérez, Jefe de Alumbrado y Servicios Eléctricos del excelentísimo Ayuntamiento de Madrid.

Comité Ejecutivo

Don Ángel María García Rodríguez-Medina, Director
general del Instituto Nacional de la Vivienda del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo.
Don Antonio Vázquez-Aguirre, Director general de Asistencia Social y Previsión del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo.
Don Rafael Hernández Estrella, Presidente de la Asociación de Arquitectos de la Provincia de A. V.
Don Rafael María Méndez, Conde de Responsables de la Asociación y de la Asociación de Arquitectos de la Provincia de A. V.
Don Joaquín Martínez García, Conde de Responsables de la Asociación de Arquitectos y de la Asociación de Arquitectos de la Provincia de A. V.
Don José Luis Martín Páez, Conde de Responsables de la Asociación y de la Asociación de Arquitectos de la Provincia de A. V.
Don José Luis Martínez Páez, Conde de Responsables de la Asociación y de la Asociación de Arquitectos de la Provincia de A. V.
Don José Luis Martínez Páez, Conde de Responsables de la Asociación y de la Asociación de Arquitectos de la Provincia de A. V.

Presidente: Don Francisco Javier Argente González, Conde de Responsables de la Asociación y de la Asociación de Arquitectos de la Provincia de A. V.
Vicepresidente: Don Juan Claudio de la Haza Martínez, Conde de Responsables de la Asociación y de la Asociación de Arquitectos de la Provincia de A. V.
Secretario: Don Juan Claudio de la Haza Martínez, Conde de Responsables de la Asociación y de la Asociación de Arquitectos de la Provincia de A. V.
Vocales:
Don Juan Fontana Vilanova, Director del Centro de Estudios de la Energía del Ministerio de Industria y Energía.
Don Jaime Hernández Gascón, Director general del Instituto de Estudios de Transportes y Comunicaciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones.
Don José María Font Gual, Director general de Acción Urbana y Urbanismo del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo.
Don Jaime González Maza, Director general de Transportes y Comunicaciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones.

PROGRAMA

MARZO, 20

11 Recogida de documentos.

11,30 Acto de apertura, presidido por don Enrique Tierno Galván, Alcalde Presidente del excelentísimo Ayuntamiento de Madrid.

11,45 *Planteamiento general de la crisis.*

Exposición:

Don Luis Magaña Martínez, Comisario de la Energía y Recursos Minerales del Ministerio de Industria y Energía.

12,45 *Objetivos de las Jornadas y metodología en el desarrollo de sus sesiones.*

Exposición:

Don Francisco Javier Angelina González, Concejál Responsable de Obras y Servicios Urbanos del excelentísimo Ayuntamiento de Madrid.

13 *Cocktail* de recepción.

17 *Transportes urbanos.*

Presidente, don Ramón Tamames Gómez, Primer Teniente de Alcalde del excelentísimo Ayuntamiento de Madrid.

Moderador, don Jorge Hernando Cogollor, Director general del Instituto de Estudios de Transportes y Comunicaciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones.

Planificación del transporte en las zonas urbanas y su repercusión en el consumo energético.

Ponente, don Víctor Sánchez Blanco, Jefe de la Sección de Información y Nuevas Técnicas del Instituto de Transportes y Comunicaciones del Ministerio de Transportes y Comunicaciones.

Transporte colectivo, su influencia en el ahorro energético.

Ponente, don Francisco Javier Valero Calvete, Jefe del Departamento de Estudios y Proyectos de la Compañía Metropolitana de Madrid.

Ayuntamiento de Madrid

Medidas de ahorro energético en el transporte privado urbano.

Ponente, don Sebastián de la Rica Castedo, Ingeniero Director de la Delegación de Circulación y Transportes del excelentísimo Ayuntamiento de Madrid.

Nuevas tecnologías. Incidencia de los vehículos eléctricos en el transporte urbano.

Ponente, don Joaquín Martínez de Velasco Gómez, Presidente del Grupo de Trabajo de Vehículos Eléctricos del IRANOR (Instituto de Racionalización y Normalización).

MARZO, 21

17 *Calefacción y aislamiento térmico en núcleos urbanos,*

Presidente, don Alonso Puerta Gutiérrez, Segundo Teniente de Alcalde del excelentísimo Ayuntamiento de Madrid.

Moderador, don Antonio Vallejo Acevedo, Director general de Arquitectura y Vivienda del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo.

Consumos en calefacción. Incidencia del combustible en la gran ciudad.

Ponente, don Francisco Picado Núñez, Jefe del Servicio de Asistencia Técnica de Campsa, Sociedad Anónima.

Ahorro energético en la edificación. Su normativa.

Ponentes:

Don Manuel López Blázquez, Jefe del Departamento de Homologación y Experimentación del INCE del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo.

Don Javier Serra María-Tomé, Jefe del Servicio de Normativa de la Edificación de la Dirección General de Arquitectura y Vivienda del Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo.

Influencia del proyecto de edificación en el ahorro energético.

Ponente, don Ignacio Marzal y Valdés, Ingeniero Jefe de Proyectos, Planificación y Control de Saconia, S. A.

Nuevas tecnologías. Posibilidad de aplicación de la energía solar en núcleos urbanos.

Ponente, don Francisco Merino Ramonet, Jefe del Servicio de Energía Solar de Cristalería Española, S. A.

MARZO, 22

10 *Usos domésticos, alumbrado público y residuos urbanos.*

Presidente, don José Barrionuevo Peña, Tercer Teniente de Alcalde del excelentísimo Ayuntamiento de Madrid.

Moderador, don Juan Temboury Villarejo, Director del Centro de Estudios de la Energía del Ministerio de Industria y Energía.

El ahorro de energía en el sector doméstico.

Ponente, don José Miguel Herrero Echevarría, Miembro del Consejo Asesor de ADAE (Asociación de Aplicaciones de la Electricidad).

La utilización racional de la energía en el alumbrado público.

Ponente, don Alfonso Marcos Pérez, Ingeniero Jefe de Alumbrado y Servicios Eléctricos del excelentísimo Ayuntamiento de Madrid.

La recuperación energética en los residuos sólidos.

Ponentes:

Don Amadeo Hernández García, Ingeniero Director del Departamento de Limpiezas del excelentísimo Ayuntamiento de Madrid.

Don Aurelio Hernández Muñoz, Ingeniero de la Subdirección de Obras y Proyectos de la Delegación de Saneamiento y Medio Ambiente del excelentísimo Ayuntamiento de Madrid.

RESUMEN Y CONCLUSIONES:

Exposición:

Don Juan Claudio de Ramón Martínez, Delegado de Obras y Servicios Urbanos del excelentísimo Ayuntamiento de Madrid.

CLAUSURA OFICIAL, presidida por don Enrique Tierno Galván, Alcalde Presidente del excelentísimo Ayuntamiento de Madrid.

Vino español ofrecido por el excelentísimo Ayuntamiento de Madrid.

NOTA.—Cada ponencia tendrá una exposición máxima de treinta minutos, seguida de un coloquio de quince minutos.

Ayuntamiento de Madrid

Ayuntamiento de Madrid



ARTES GRAFICAS MUNICIPALES

Ayuntamiento de Madrid