

Expediente n.º:

**COMISIÓN 21 CAMBIO CLIMÁTICO -**  
**ACTA DE LA REUNIÓN MANTENIDA EL 16 DE DICIEMBRE DE 2009. -**  
**ACTA Nº 6. -**

ASISTENTES:

**Dña. M<sup>a</sup> Dolores Campos Palacio** Delegada de Medio Ambiente, Residuos y Limpieza Pública del Ayuntamiento de Zaragoza.

**D. -Oscar Tapia Júdez.** Representante del Colegio Oficial de Físicos de Aragón.

**Dña. Raquel Blasco Tijada.** Representante del Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de Aragón. En sustitución de D. Juan Ignacio Larraz Plo.

**Dña. Melca Barranco Barroso,** representante del Colegio de Ingenieros Técnicos. Obras Públicas. En sustitución de D. Ángel Álvarez Tejerina.

**Dña. María Pilar Gómez López,** representante de la Confederación de la Pequeña y Mediana Empresa de Zaragoza.

**Dña. Leticia Crespo Mir,** representante del Grupo municipal de Chunta Aragonesita. En sustitución de D. Antonio Gaspar Galán.

**Dña. Mar Fernández,** representante de UGT Aragón.

**Dña. Teresa Perales,** representante del Grupo municipal Partido Aragonés.

**Dña. Teresa Duplá,** representante de Ecologistas en Acción. En sustitución de D. Jesús Erce Lizarraga.

**D. -Amadeo Uriel,** representante de la Agencia Estatal de Meteorología.

**D. -Francisco Espejo Gil,** acompañante de D. Amadeo Uriel, de la Agencia Estatal de Meteorología.

**D. José María Agudo Valiente,** representante de WWF/ADENA.

**Dña. Carmen Olalla,** representante del Colegio Oficial de Farmacéuticos.

**D. -Javier Celma,** Director de la Agencia de Medio Ambiente y Sostenibilidad del Ayuntamiento de Zaragoza

**Dña. Carmen Cebrián Fernández.** Técnico de la Agencia de Medio Ambiente y Sostenibilidad del Ayuntamiento de Zaragoza

**D. -Miguel Miranda,** Decano de la Facultad de Ciencias Sociales y del Trabajo de la Universidad de Zaragoza y Profesor de la misma, que actúa como secretario.

AUSENTES:

**Expediente n.º:**

Área de Grandes proyectos e Infraestructuras del Ayuntamiento de Zaragoza.

Asociación Aragonesa de Auditores Medioambientales.

Asociación de Consumidores Torre Ramona.

Asociación Naturalista de Aragón (ANSAR) Colegio Oficial de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos.

Colegio Oficial de Ingenieros de Montes.

Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Forestales.

Colegio Oficial de Químicos de Aragón.

Comisiones Obreras de Aragón

Consejo de Protección de la Naturaleza de Aragón.

Departamento de Industria, Comercio y Turismo Gobierno de Aragón.

Diputación Provincial de Zaragoza

Federación de Asociaciones de Barrios de Zaragoza.

Fundación CIRCE (Centro Investigación Recursos y Consumos Energéticos) Fundación Ecología y Desarrollo.

Fundación San Valero.

Grupo municipal PP.

Grupo Municipal PSOE.

Grupo municipal IU.

Confederación de Empresarios de Zaragoza.

Confederación Hidrográfica del Ebro.

Centro de Estudios del Mediterráneo.

Dña. Dolores Campos da comienzo a la sesión Comisión del cambio climático a las 18.40 horas. Comienza presentando a Javier Celma Celma, Director de la Agencia de Medio Ambiente y Sostenibilidad del Ayuntamiento de Zaragoza, a Dña. Carmen Cebrián también de la Agencia de Medio Ambiente y Sostenibilidad y a D. Miguel Miranda actuando como colaborador de la Secretaría Técnica de la Agenda 21Local.

Declara que la tardanza en convocar esta comisión se ha debido a las tareas de los miembros y a algunos cambios que han afectado al Área de Medio Ambiente y Sostenibilidad.

Expone lo que se va a tratar durante la Comisión. El Ayuntamiento encargó a la Agencia Estatal de Meteorología, al Centro de Estudios del Mediterráneo y al Centro de Investigación

**Expediente n.º:**

de Recursos y Consumos Energéticos (CIRCE), un estudio para así poder definir una estrategia de adaptación, llamada “Estrategia de adaptación al Cambio Climático en la ciudad de Zaragoza” (Anexo 1), que es la que hoy se presenta en la comisión para un posible debate. Este documento aún es un borrador.

Explica que durante esta Comisión, se realizará una pequeña exposición de este borrador de la Estrategia de adaptación y a continuación se abrirá un turno de intervenciones para que las organizaciones puedan realizar sus aportaciones y observaciones. Posteriormente, uniendo el borrador y las pertinentes sugerencias se elaborará un documento que deberá ser aprobado por el gobierno de la ciudad y, también, quedará para una comisión interna dentro del ayuntamiento y así redactar una Carta de divulgación para todos los servicios técnicos de la Administración Municipal y, de esta forma, presentarla en pleno para la aprobación de todas las fuerzas políticas. Al igual que se hizo con el Estrategia para la Mitigación del Cambio Climático y la Mejora de la Calidad del Aire, que es la primera parte de esta estrategia de adaptación, y que fue aprobada por todos los grupos.

Comienza, siguiendo el orden del día. El primer punto, era la aprobación del acta de la comisión anterior y, en su caso, colgarla en la web. Como no hay ninguna objeción por parte de los presentes, se aprueba. A continuación, la Consejera pasa la palabra a D. Javier Celma.

D. Javier Celma expone un resumen sobre la situación en la que se encuentra la estrategia de Cambio Climático (apoyándose en un PowerPoint, anexo 2). En esta estrategia se exponen varios pilares de actuación:

Por un lado, la Ordenanza de Ecoeficiencia (poner título) que está –recurrida por la asociación de los constructores y promotores. El incremento del coste de edificación que representa su aplicación es solo del 1% mientras que supone una importante disminución de las emisiones de CO2. Las licencias se están tramitando en Urbanismo con toda normalidad. Se trata de conseguir un Centro de Urbanismo Sostenible para el estudio de las los materiales y de las soluciones arquitectónicas (esto lo han experimentado de Valdespartera, que ahora mismo es como un macro laboratorio). En cuanto al “Proyecto Renaissance” aún no se tienen muchos datos pero sí que se han realizado estudios que verifican que los edificios funcionan bien y que se llega a un ahorro de hasta un 30% - 40%. Se continuarán los estudios para valorar la eficiencia y el ahorro.

Otro pilar lo constituye el tema de la movilidad. Por una parte, se está realizando la primera fase del tranvía, y, por otra, el programa de las bicicletas esta obteniendo buenos resultados. Se están registrando 25.000 desplazamientos diarios entre semana. Es importante destacar que los mayores desplazamientos se producen durante la semana y no durante el fin de semana (lo que quiere decir que su uso, mayoritariamente, es para desplazarse al lugar de trabajo o estudio, en contra del carácter lúdico que se le había

**Expediente n.º:**

otorgado al principio). Estos desplazamientos significan que casi un 3% de los desplazamientos se producen por este medio en una ciudad en la que se partía del 0%.

En el tema de los tratamientos de los edificios municipales se ha llevado a cabo la experiencia del C.P. Cándido Domingo que, próximamente, se inaugurará. Se ha tratado de trabajar el concepto de las envolventes de los edificios, es decir, intentando ahorrar energía trabajando sobre el propio edificio. Ahora mismo se está estudiando un programa de eficiencia cuya idea principal es que sea coste cero para el ayuntamiento. Se está comenzando, pero ya hay empresas interesadas en entrar a trabajar sobre el tema de eficiencia con un retorno de cinco años, es decir, el beneficio que se obtenga de sus inversiones se lo quedan ellas. Este beneficio económico vendrá dado por los ratios de los consumos. Lo mismo que con el Programa de *Energía sin CO2*, en el que se están planteando números de hasta 6 megavatios en techos municipales. Actualmente están instalados 2 megavatios en dos grandes unidades, que son los centros deportivos y el cementerio. Este programa trata de concentrarlos en puntos donde se pueda obtener alto rendimiento. También se está desarrollando el programa de energía renovable en suelos municipales con el que podemos obtener 150 megavatios. Se realizará un estudio del paisaje para poder concentrar los molinos de viento y las placas en las dos mejores zonas, donde no haya problemas con la naturaleza, biodiversidad,... La parte más fuerte es la educación ambiental en la que se está trabajando llevando a los colegios los programas *cero CO2* y *Hogares Verdes* que han pasado, éste último, de 200 familias a 300.

**A continuación pasa a comentar, ayudándose de un PowerPoint (anexo 2), el borrador de la estrategia de adaptación (anexo 1). La estrategia tiene que ser de adaptación porque ahora mismo el Cambio Climático ya existe, así que sólo podemos adaptarnos.**

En la primera diapositiva muestra las temperaturas de la ciudad de Zaragoza. – Se observa como la zona oeste tiene temperaturas menores. También se notan hasta 5º de diferencia de temperatura entre el centro de la ciudad y en el extrarradio, debido al calentamiento del suelo y los tejados y por otra parte, a los coches y aires acondicionados que son una fuente de calor. Es necesario tener en cuenta estas diferencias de temperaturas a la hora de establecer las políticas y programas. Lo mismo pasa con la humedad, que se obtienen distintos datos en el extrarradio que en el centro de la ciudad.

Para una mejor explicación pasa la palabra a D. Amadeo Uriel, director de la Agencia Estatal de Meteorología y responsable del estudio. D. Amadeo comenta que el objetivo que tenía el Ayuntamiento con este estudio era recabar los datos pasados. Respecto a la temperatura, se ha cogido una serie de la evolución de la temperatura en Zaragoza durante el periodo 1869 – 2007. Explica, con ayuda de la diapositiva que existe una tendencia clara del aumento de temperatura, como en el resto del planeta. Este aumento se aprecia, sobretudo, en primavera, otoño y verano y, sin embargo, en invierno el incremento no es tan brusco. De esta forma el verano llega antes y la primavera se acorta. Al concretarlo para los meses del año, se observa que en los meses de julio y agosto el máximo aumenta, mientras que en el mes de febrero no se aprecia tanta diferencia. Sobre las precipitaciones no existe

**Expediente n.º:**

una tendencia clara, aunque sí que se pueden distinguir ciclos de años más secos y más húmedos, y la distribución de las precipitaciones cada vez va a ser más irregular, siendo mayores en las estaciones de primavera y otoño, dejando el verano más seco. Combinando los datos de calor y precipitaciones, el balance entre precipitación y evapotranspiración potencial del terreno constituye un elemento notable en Zaragoza. Se observa un déficit que, de cara al futuro, se va a incrementar todavía más. En invierno no hay una tendencia clara al déficit, que es inapreciable en primavera y otoño, y llega a ser descendente en verano. Es importante, en este punto, la gestión municipal en el diseño de jardines, evitando el estrés hídrico.

Para próximos estudios sería interesante analizar más las precipitaciones y el viento. Éste puede aumentar la carga contaminante y, por tanto, ser la causa de una mala calidad del aire llegando a provocar muchos fallecimientos en el mundo.

**D. Javier Celma continúa exponiendo los ejes sobre los que se van a definir las líneas estratégicas como son el agua y recursos hídricos, biodiversidad, urbanismo y construcción y salud pública.**

Sobre el agua hay que reafirmar los programas que se están llevando a cabo. Los datos nos muestran que queda poco margen para la disminución. En este año se va a descender hasta 59.5 hm<sup>3</sup>/año como consumo global de la ciudad. Más concretamente, en 2008, se había disminuido el consumo un 34,44 hm<sup>3</sup>/año en términos absolutos y un 47,24% por habitante. Se seguirá trabajando en esta línea. También se sigue trabajando en el cambio de tuberías de abastecimiento y de aguas fecales a través de la primera fase de las obras del tranvía.

El objetivo que se plantea en la comisión del agua es llegar a los 58hm<sup>3</sup>/año, lo que significaría estar por debajo de los 90 litros habitante/día. Sobre los recursos hídricos, y basándose en datos aportados por la Confederación Hidrográfica del Ebro, se refleja que los caudales están disminuyendo en gran parte por los servicios de consumo. En los aportes fluviales se ve también una disminución.

Relacionado con el tema de calidad del aire, se han realizado estudios sobre los episodios africanos. No se han encontrado datos significativos. No todos los ciclones tienen el mismo origen aunque sean similares.

No se ha encontrado ningún dato relevante en la cuestión de la biodiversidad, lo cual no quiere decir que no ocurra. Las referencias de todos los años son más o menos parecidas en cuanto a especie, edad y el volumen de las mismas. No obstante se observan formas extrañas, como es el caso del Galacho donde están aumentando las aves acuáticas. No obstante el año que viene es el año de la biodiversidad y se llevará a cabo un inventario. En cuanto a la flora, todos los árboles tienen su riego. Pero, de cara al futuro, les preocupa el estrés térmico e hídrico debido a la falta de humedad en el ambiente. Todos los modelos matemáticos, que se han podido analizar, vaticinan procesos de afección a la biodiversidad llegando a la desertificación.

El compromiso de la ciudad de Zaragoza se basa en que todas las áreas urbanas dispongan de una base adecuada de desarrollos urbanos: fomento del transporte público y

**Expediente n.º:**

de la bicicleta, creación de escenarios de confort y puntos de encuentro en calles, creación de microespacios etc. En definitiva, En el tema de salud pública no se han encontrado datos, pero para el futuro se tiene intención de trabajar con el departamento de Salud Pública del Gobierno de Aragón.

Hasta aquí el diagnóstico que se ha realizado. De este modo las líneas de acción serían las siguientes:

- Implantar una cultura de anticipación a los riesgos climáticos.
- Adaptar el diseño del municipio a los nuevos escenarios climáticos.
- Incluir la adaptación al cambio climático en la política municipal.

Por lo tanto, lo que se plantea es un listado de recomendaciones, que se plasmará en un acuerdo político dentro de los órganos del Gobierno municipal para que todas las áreas reciban estas instrucciones para que se comience a trabajar en estos factores. Factores, que algunos, evidentemente, se deberán de llevar a través de la educación ambiental, pero otros se basan en la idea de retomar los antiguos porches del Paseo Independencia que dan sombra, con la tecnología moderna, trabajar en transporte público, el tema de bicicletas, desarrollar pequeños puntos de encuentro, de plazas donde con sombra y algunos elementos de agua quede un micro espacio de confort. En definitiva la estrategia es el resultado de la suma de pequeñas actuaciones, para tratar de crear actuaciones que favorezcan un cambio de mentalidad.

Toma la palabra Dña. Lola Campos que habla sobre el documento “Estrategia de Adaptación al Cambio Climático en la ciudad de Zaragoza”. En él se exponen medidas que se realizarán en el futuro y medidas que ya se están desarrollando, como son la recuperación de viviendas con un sentido social como las que se llevan a cabo en barrio del Picarral, la mejora de la calidad del agua que se ha obtenido gracias a la adquisición. De agua desde Yesa; se han construido edificios que ya contemplan energía fotovoltaica y eólica; recuperación del Gallego; la transformación de Ranillas en la que se han incorporado nuevas especies vegetales; la adaptación del Barranco de la Muerte en los pinares de Venecia y sobre todo la potenciación de la construcción sostenible, que es la gran idea. También se está llevando a cabo un convenio con correos que se basa en la plantación de 40.000 – 50.000 árboles en los Vales de María. Algunas de estas ideas ya están incorporadas en la gestión desde hace 4 o 5 años.

Dña. Lola Campos abre un turno de preguntas para las asociaciones, comienza:

Dña. Leticia Crespo Mir, Responsable de la ejecutiva del Grupo Municipal Chunta Aragonesista en Medioambiente. Pone de manifiesto que en la “Estrategia de Adaptación al Cambio Climático en la ciudad de Zaragoza” las medidas que se comentan son todas de

**Expediente n.º:**

adaptación y mitigación y no hay ninguna de protección. Así mismo faltan medidas concretas tomadas no sólo por la administración, sino, en la administración, se comenta mucho sobre medidas que podría tomar el ciudadano sin embargo se habla poco de las medidas que pueda tomar la Administración.

D.Javier Celma responde: Sobre lo referente a la protección le pide a Dña. Leticia Crespo que concrete en lo que hay que proteger. Pone como ejemplo el caso del Galacho de Juslibol existe un problema con las especies invasivas. Porque cada vez que hay una inundación, el propio río trae las especies invasivas, a lo que responden, con la colaboración del voluntariado, esas especies. Pero tras algunos años se han dado cuenta que, por ejemplo en el caso de los galápagos, se reproducen con más rapidez que las medidas que se puedan establecer y por tanto la idea de proteger se invalida y lo único que se puede hacer es adaptarse. Por tanto la idea de protección es buena pero habría que definir y concretar las figuras de protección.

En lo referente a las medidas tomadas en el Ayuntamiento el Sr. Celma responde que los datos que tienen sobre la emisión de CO<sub>2</sub>, un 4% corresponden a la Administración y se está trabajando en el fomento de las energías renovables y el ahorro de energía dentro de la idea de mitigación del cambio climático, mientras que en la adaptación se apostaría por el estudio de las envolventes de los edificios y, especialmente, por la sensibilización de la población.

Dña. Lola Campos añade que los próximos años serán malos para estas inversiones porque, debido a la situación de crisis, habrá menos dinero disponible. En 2010 se prevé una disminución del gasto corriente que no había ocurrido anteriormente en el Ayuntamiento de Zaragoza. La crisis supone, también, Hay además, de otros gastos lo que nos lleva a que programas o proyectos que deben ir acompañados de recursos informáticos se ven perjudicados aunque por otro lado la crisis nos deja ventajas como la una disminución del tráfico y de la actividad industrial, lo que supone una reducción de las emisiones, además de otras consecuencias. Hay una situación de incertidumbre.

Dña. Teresa Duplá, Ecologistas en Acción. Su entidad tiene en primera línea la movilidad por eso muestran un claro apoyo al proyecto del transporte colectivo y del tranvía y al programa de las bicicletas. Les preocupa también el tema de la contaminación y la regeneración de zonas verdes. Respecto a los microespacios está a favor de que se realicen en barrios degradados que se pudieran convertir en espacios con vistas.

La presidenta de la comisión, Dña. Lola Campos, responde que en el presupuesto del 2010 se van a destinar dos millones de € para el programa “Esto no es un solar” pero aun falta por concretar los lugares.

El tranvía supondrá un importante ahorro de emisiones que contribuirá al cumplimiento del objetivo de disminuir en un 30% las emisiones de CO<sub>2</sub> entre 2010 y 2015. El proyecto

**Expediente n.º:**

del tranvía es una de las piezas clave del Plan Intermodal de Transporte que conlleva, además, numerosos cambios en la propia red de transporte: intercambiadores en distintos puntos de la ciudad para que no todo tenga su origen y final en el centro de la ciudad, calles peatonales, etc.

Dña. M<sup>a</sup> del Mar Fernández Lorente, UGT- ARAGÓN Área de Medio Ambiente. En términos generales lo que se expone en la “Estrategia de Adaptación al Cambio Climático en la ciudad de Zaragoza” le parece bastante correcto. Apoya el tema del tranvía y piensa que se debe impulsar el tema de la movilidad a los polígonos y la red de cercanías. Por otra parte, hay que tratar de impulsar el consumo sostenible, es decir, consumo local, consumo con bajas emisiones de CO<sub>2</sub>, por tanto trabajar en políticas de adaptación del consumidor. En salud pública, las temperaturas extremas afectan a la población más desfavorecida, ancianos y niños; en su opinión se deberían incentivar estudios de este tema. Ligado a esto, habría que redefinir la arquitectura y el arbolado, tratar de que haya más árboles en los parques infantiles. Y por último, sobre el tema de las partículas, en cuanto a calidad del aire no ha encontrado en el documento de la “Estrategia de Adaptación al Cambio Climático en la ciudad de Zaragoza” no ha encontrado referencia a las PM<sub>2.5</sub> que, sin embargo, son las que más afectan a la salud, pregunta si se han dejado de lado por algún motivo y si pudiera ser posible introducirlas dado la importancia que tienen.

D. Javier Celma contesta que en este documento de adaptación se trata el tema de las partículas, pero se ha introducido por si existiera alguna posible relación. Hace treinta años que se investiga el tema de las partículas tanto con la red manual y la red automática pero no hay conclusiones concretas. Se llevan a cabo gráficos de la evolución de las partículas medias en los que sí se constata, claramente, que en los grandes momentos de obras estructurales de la ciudad han aumentado las partículas en suspensión (durante la construcción de la estación intermodal y del Paseo Independencia, Cuarto cinturón y Valdespartera); se habla de partículas muy finas que el cierzo levanta y lleva por toda la ciudad. Se ha realizado una investigación junto con la Diputación General de Aragón para analizar las partículas y han obtenido buen resultado porque apenas han encontrado metales pesados, siendo la mayoría de origen natural. Por otra parte se está poniendo en marcha el medidor de 2,5 pero el funcionamiento no es óptimo y como el aparato no lo ha comprado el Ayuntamiento, se tiene problemas para sacar los filtros. Se va a introducir plantas de agua (xerojardinería, espacios con árboles ahorradores de agua...) y microclimas para conseguir una mejora del aire.

Dña. M<sup>a</sup> del Mar Fernández Lorente, UGT- ARAGÓN Área de Medio Ambiente pregunta si no es posible establecer un cronograma con las actuaciones. A lo que D. Javier Celma responde que este documento está orientado a la educación ambiental. Se puede realizar un cronograma pero parece más lógico que todas las organizaciones colaboren en este borrador.

**Expediente n.º:**

Dña. Lola Campos amplía que en una ciudad existen muchos tipos de miradas y vivencias, lo que hace difíciles conjugar los intereses de todos los sectores de personas. Cita, como ejemplo, la problemática que tienen ahora con la luz, por una parte los vecinos de los barrios piden más luz para aumentar la seguridad y, por otro lado, se intenta disminuir el consumo de energía. Respecto al tema de los árboles, ha llegado a ver quejas de madres para que eliminasen árboles en los patios de colegio para que los niños no tropezasen.

Dña. M<sup>a</sup> del Mar Fernández Lorente, UGT- ARAGÓN Área de Medio Ambiente, piensa que se podría poner consumo bajo de energía mientras los comercios estén abiertos, y en cuanto cierren aumentar la luz para mayor seguridad, o algún tipo de mecanismo similar.

Dña. M<sup>a</sup> Pilar Gómez López, Confederación de la Pequeña y Mediana Empresa de Zaragoza, piensa que la estrategia redactada esta bien, ya que las estrategias de adaptación suelen ser complejas y plantear situaciones catastrofistas. Sin embargo, en ésta, se plantean actuaciones realistas. Por otro lado, es muy importante que se incentive la información para que el tema sea captado por la gente. Expresa también preocupación por algunos asuntos, como es la política social, en la que se podría tratar de adaptar viviendas y residencias para la tercera edad, creación de escuelas fuera del curso escolar etc. También, se debería tomar más interés en todo lo relacionado con el tratamiento transversal, es decir, que aunque el tema sea de otra área todas las demás deben involucrarse.

Dña. Luisa Pallarés Aznar, Confederación de Empresarios de Zaragoza, es consciente de la dificultad de aunar las opiniones y desde su entidad tratarán de aportar lo que puedan para facilitar ese proceso, así como de recoger actuaciones más concretas.

D. Javier Celma aclara que este documento contiene una serie de ideas que tienen que impregnar la sociedad. Se deberán realizar sesiones temáticas con el colegio de arquitectos y de aparejadores, colegio de ingenieros de caminos e industriales que son los que proyectan las obras de la ciudad. Por poner un ejemplo, para la renovación de las calles se ha hecho simultáneamente: ensanchar aceras, carril bicicleta, farolas de acuerdo con la nueva legislación y eficientes, cambio de tuberías,... todo esto es el resultado de la conciliación de los diferentes servicios municipales.

Dña. M<sup>a</sup> del Mar Fernández Lorente, UGT- ARAGÓN Área de Medio Ambiente, pregunta si las obras que se están llevando a cabo se están realizando de forma sostenible, es decir, las tuberías se están reciclando y si se ha introducido el neumático troceado.

A esto D. Javier Celma aclara que se esta realizando más eficazmente que otras veces. Y Dña. Lola Campos manifiesta que no le consta la introducción del neumático troceado.

**Expediente n.º:**

D.José María Aguda, de WWF/AENA, manifiesta su apoyo a todo lo dicho.

D.Javier Celma informa de que este documento, “Estrategia de Adaptación al Cambio Climático en la ciudad de Zaragoza” esta colgado en la web, para que los ciudadanos y organizaciones puedan realizar todas las sugerencias que crean oportunas hasta el 17 de enero.

A las 20.20 horas Dña. Lola Campos da por finalizada la comisión agradeciendo a todos los asistentes su presencia.

El secretario técnico



La Presidenta

