



CONAMA10
CONGRESO NACIONAL
DEL MEDIO AMBIENTE

COMUNICACIÓN TÉCNICA

El Foro para la Edificación Sostenible Comunitat Valenciana: Herramienta participativa de fomento de la sostenibilidad en edificación

Autor: Mar Alonso Monterde

Institución: Instituto Valenciano de la Edificación (IVE)

e-mail: malonso@five.es

Otros Autores: Pepa Esparza Arbona (Instituto Valenciano de la Edificación)
Carolina Mateo Cecilia (Instituto Valenciano de la Edificación)

RESUMEN

El proceso edificatorio constituye un ciclo complejo en el que se emplean grandes cantidades de recursos naturales y se generan grandes volúmenes de residuos. Se trata de una actividad que abarca desde la fase de diseño y construcción, el uso y mantenimiento, hasta la demolición de los edificios. Son, por lo tanto, muchos los agentes que intervienen en dicho proceso: promotores, constructores, profesionales facultativos, suministradores de productos, entidades y laboratorios de control de calidad, usuarios, etc.

Es necesario modificar las pautas sociales de comportamiento de todos estos agentes, por medio de la participación óptima de todos los sectores de la sociedad, con ánimo de compartir la responsabilidad, incluyendo las administraciones públicas de ámbito local y regional, las empresas públicas y privadas y la población en general, como ciudadanos y consumidores.

Para avanzar en este camino, resulta indispensable poseer una información de calidad que influya de manera directa en la conciencia y la sensibilidad, no sólo de los profesionales, sino también de los usuarios, de manera que pueda propiciar un cambio de actitud y mejores prácticas sostenibles a todos los niveles.

La Generalitat Valenciana, consciente de que su papel es fundamental para la implementación de medidas sostenibles en estos procesos, ha establecido una política de compromiso con el territorio, el uso racional de los recursos naturales y una correcta gestión de los residuos generados, en la que se compatibilice el desarrollo económico y social con el respeto al medio ambiente.

Por este motivo, la Conselleria de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda encargó al Instituto Valenciano de la Edificación, la redacción de un Libro Blanco, como documento que estructurara el conocimiento existente en materia de sostenibilidad, y la creación de un Foro, entendido como espacio de trabajo, diálogo, información y gestión del conocimiento de la sostenibilidad en la edificación.

Desde su constitución, en enero de 2009, el Foro para la Edificación Sostenible de la Comunitat Valenciana se ha consolidado a nivel autonómico como referente de debate en torno a la sostenibilidad en la edificación, iniciando el presente año con el objetivo de incorporar la dimensión social para debatir sobre las políticas de acceso a la vivienda o los riesgos de exclusión social derivados, entre otros temas. Este nuevo ámbito complementará la perspectiva medioambiental que hasta ahora se ha venido trabajando.

Palabras Clave: foro; edificación; sostenible; educación; sostenibilidad medioambiental; sostenibilidad social; participación

Introducción

El pasado 3 de marzo de 2010 se publicó la *Estrategia de la Comisión Europea Europa 2010: Una estrategia para un crecimiento inteligente, sostenible e integrador*¹. La Comisión propuso cinco objetivos cuantificables para 2020 que marcaran la pauta del proceso de las acciones políticas los próximos años: *el empleo, la investigación y la innovación, el cambio climático y la energía, la educación y la lucha contra la pobreza*. Estos objetivos representan la dirección que Europa debe tomar y nos indican cómo podemos medir nuestro éxito. Para lograr estos objetivos ambiciosos, José Manuel Barroso apeló a las instituciones locales, los interlocutores sociales y la sociedad civil. En esta línea de trabajo, el **Foro para la Edificación Sostenible de la Comunitat Valenciana**², en adelante FORO ESCV se establece un instrumento que responde de forma discrecional a los propósitos enunciados por la Estrategia Europea, como veremos a lo largo de este artículo.

El FORO ESCV se constituyó en 2009 como un espacio permanente de encuentro, información, debate y consenso de la administración, de los agentes sociales, económicos y ambientales y de los ciudadanos en general, en materia de edificación sostenible³. El FORO ESCV es también un espacio educativo al que todos los ciudadanos pueden adherirse⁴.

Tomando la primera edición del *Libro Blanco de la Edificación Sostenible en la Comunitat Valenciana* como marco de referencia consensuado, el FORO ESCV definió unas iniciales líneas de acción a emprender que se han ido ampliando a lo largo de estos dos años. El objetivo principal fue desde su inicio lograr una edificación más sostenible en la Comunitat Valenciana, en la que se compatibilizara el desarrollo económico y social con el respeto al medio ambiente.

El FORO ESCV considera fundamental impulsar la investigación, los estudios comparativos y las estadísticas sobre el ámbito de la edificación sostenible, así como el intercambio de buenas prácticas y la difusión del conocimiento para poder conseguir una mayor satisfacción de los ciudadanos⁵. En la actualidad, cuenta con más de 200

¹ Comunicación de la Comisión *Europa 2020 Una estrategia para un crecimiento inteligente, sostenible e integrador*. Para más información consultar: <http://ec.europa.eu/eu2020/pdf/COMPLET%20ES%20BARROSO%20-%20Europe%202020%20-%20ES%20version.pdf>

² De este modo se aborda el reto de la *educación* y la consecuente *lucha contra la pobreza* desde un enfoque "bottom up". Más información sobre el Foro ESCV en: <http://www.five.es/foro2010/>

³ El concepto de edificación sostenible ha estado vinculado principalmente al impacto medioambiental que la edificación ha tenido en el suelo y a la reducción en el consumo de los recursos naturales como agua, materiales y energía. De este modo, desde su creación el FORO ESCV ha abordado de pleno el reto del cambio climático y el ahorro en el consumo de energía y el fomento en el uso de energías renovables.

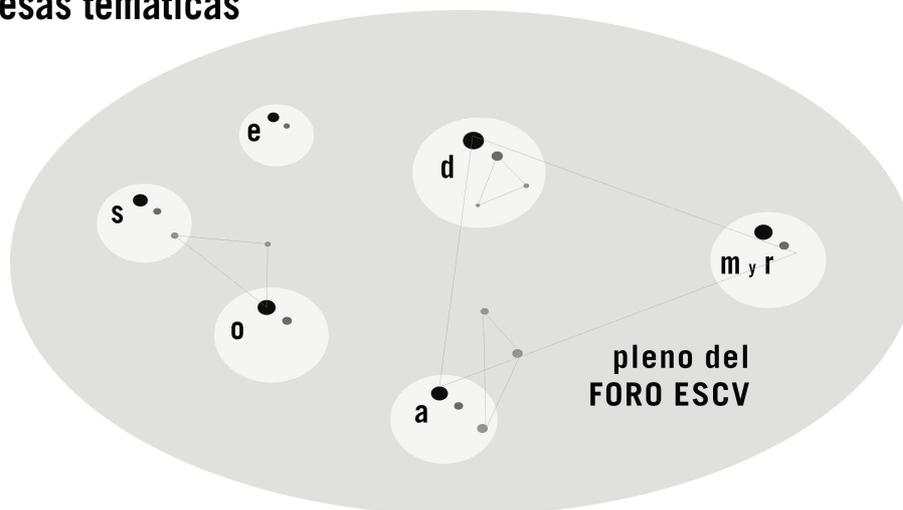
⁴ Si desea pertenecer al Pleno del FORO ESCV puede inscribirse en <http://www.five.es/foro/inscripcion.php>

⁵ Muchos de los estudios realizados por el FORO ESCV cuentan con la participación de expertos y profesionales independientes, fomentando de este modo *el empleo, la investigación y la innovación* en una misma familia de acciones.

vocales, en representación de más de 70 entidades entre las que se encuentran miembros de la administración local como consellerías, ayuntamientos, colegios profesionales, universidades, asociaciones de usuarios y entidades sin ánimo de lucro. Con el fin de conseguir una mayor agilidad y operatividad en el trabajo, el FORO ESCV se constituye en Mesas Temáticas⁶.

 **grupos de trabajo**

 **mesas temáticas**



- a:** Mesa del agua
- e:** Mesa de la energía
- m y r:** Mesa de materiales y residuos
- d.** Mesa de estrategias de diseño sostenible
- o:** Mesa de ordenación en la edificación
- s:** Mesa de I sostenibilidad social en la edificación

⁶ Hasta el momento se han constituido las siguientes: Agua, Energía, Materiales y Residuos, Ordenación de la edificación, Estrategias de diseño sostenible y Sostenibilidad social en la edificación.

1. Antecedentes

La Administración General del Estado, así como las Administraciones de las Comunidades Autónomas, realizaron en los años 90 una planificación de las acciones de estudio para el desarrollo de la calidad en la edificación en la que se contemplaban aspectos relacionados con la sostenibilidad, entendiendo que se trataba éste de un valor inherente a la calidad. Este plan se denominó *Plan de calidad de la Vivienda y la Edificación*⁷. Posteriormente, la LOE⁸ y la LOFCE⁹ fueron incorporando paulatinamente referencias a la sostenibilidad, principalmente desde una perspectiva medioambiental¹⁰.

LIBRO BLANCO

DE LA
EDIFICACIÓN
SOSTENIBLE

EN LA
COMUNITAT
VALENCIANA

Consecuentemente, para disponer de los conocimientos necesarios para el desarrollo de políticas de interés general, la Generalitat Valenciana suscribió un convenio con el Instituto Valenciano de la Edificación en el que se desarrollaba, entre otros, un programa específico sobre edificación sostenible. Dentro de este marco de trabajo, se planificó la redacción del **Libro Blanco de la Edificación Sostenible en la Comunitat Valenciana**¹¹, en el que se propone a la Administración Pública una política a medio plazo para fomentar la cultura sobre sostenibilidad y poder modificar la realidad en la actividad de los agentes de la edificación en este asunto, así como otras tareas de investigación para el desarrollo de la sostenibilidad en la edificación.

⁷ El plan fue suscrito en 1994.

⁸ La Ley 38/1999, de 5 de noviembre, de *Ordenación en la Edificación (LOE)* establece la necesidad de garantizar la protección del medio ambiente, procurando una adecuada gestión de toda clase de residuos relacionados con la construcción y uso de los edificios y consiguiendo un uso racional de energía, necesaria para la adecuada utilización del edificio, entre otras exigencias que garantizan el bienestar de las personas y de la sociedad en general.

⁹ La Ley 3/2004, de 30 de junio, de la Generalitat, de *Ordenación y Fomento de la Calidad de la Edificación (LOFCE)* establece la necesidad de buscar un equilibrio basado en el desarrollo sostenible en cuanto a los medios, recursos y resultados obtenidos en el sector de la edificación y fomenta el desarrollo de una construcción más sostenible que tenga en cuenta la incidencia en el medio ambiente y la utilización equilibrada de los recursos disponibles.

¹⁰ La LOFCE incorporó un nuevo capítulo vinculado con la sostenibilidad (art.4) que especificaba: “Además de los requisitos enunciados, todo el proceso de la edificación deberá tender a una reducción de los impactos ambientales producidos por el edificio, atendiendo a los siguientes principios relativos a la protección medioambiental y al desarrollo sostenible: 1.La optimización en la utilización de los recursos disponibles, mediante una adecuada reutilización, reciclaje y uso eficiente de los mismos, así como el empleo de recursos renovables. 2. La conservación del medio ambiente, mediante un adecuado uso del terreno, la gestión de los residuos generados y la prevención de emisiones y contaminación. 3. La obtención y el mantenimiento de ambientes saludables en el interior de los edificios, mediante la prevención de las emisiones nocivas y la contaminación del aire, así como una adecuada ventilación”.

¹¹ La Segunda Edición del Libro Blanco se publicó en castellano y en formato digital en diciembre de 2009. En Julio del presente año salió su versión en valenciano. Ambas se pueden descargar en <http://www.five.es/foro2010/?p=672>

La redacción de este Libro supuso la creación de un marco de encuentro entre los distintos agentes y actores que forman parte del proceso de la edificación. Como resultado de dicho proceso de reflexión y debate público, se desarrolló con carácter prioritario una de las líneas de acción establecidas en el Libro Blanco: la creación del “Foro para la Edificación Sostenible de la Comunitat Valenciana”.

2. *FORO ESCV: Herramienta de participación ciudadana en materia de edificación sostenible*

El éxito en la puesta en práctica de las políticas públicas en materia de desarrollo sostenible requiere una buena gobernanza, basada en los principios de apertura, participación, responsabilidad y coherencia, además de una asignación efectiva de los recursos públicos y el incremento de la participación directa, implicando a los ciudadanos y buscando su bienestar.

Bajo este paradigma, se hace necesario modificar las pautas sociales de comportamiento de todos los agentes, por medio de la participación óptima de todos los sectores de la sociedad y el reparto de responsabilidades. Además de los agentes de la edificación definidos en la LOE se debe tener en cuenta el papel de las administraciones públicas de ámbito local y regional, las empresas públicas y privadas y la población en general, como ciudadanos y consumidores.

Para conseguir este desarrollo más inteligente, más sostenible y socialmente más inclusivo, el FORO ESCV aplica una metodología de trabajo integrada en la que participan todos los agentes del sector de la construcción de la Comunitat Valenciana, como una de las principales herramientas para avanzar en la dirección señalada anteriormente.

Dicha metodología se basa en la organización en Mesas Temáticas o reducidos foros de debate en torno a un tema clave, en las que siguen estando presentes todos los agentes del sector de la edificación. De las reuniones periódicas e independientes entre sí, a lo largo del año emergen nuevas áreas de trabajo y proyectos específicos que se van desarrollando con la colaboración de expertos. Desde su constitución, las reuniones de las mesas temáticas se han ido sucediendo de manera ininterrumpida. Durante el pasado año se abordaron dos tareas comunes a todas las mesas, que fueron la revisión y actualización de los contenidos del *Libro Blanco de la Edificación Sostenible en la Comunitat Valenciana (2ª edición)*, así como la revisión y validación

de una serie de “*Guías de sostenibilidad en la edificación residencial*”¹², que incluían los siguientes capítulos: Gestión eficiente del agua, Energía, Residuos y Calidad del ambiente interior.

Dichas Mesas Temáticas desarrollan actividades específicas como cursos, jornadas, redacción y difusión de guías divulgativas o de documentos técnicos; siempre en la línea general del FORO ESCV, como especificamos a continuación.



Reuniones de las mesas temáticas en la segunda edición abierta del FORO ESCV, que tuvo lugar en Noviembre de 2009, en las que se contó con expertos invitados.

¹² Más información sobre las Guías en <http://www.five.es/foro2010/?p=881>

2.1. Mesa temática de agua

El objetivo principal de la Mesa es impulsar iniciativas encaminadas a la correcta gestión de la demanda de agua en el ámbito de la edificación, analizando medidas que influyen tanto en los hábitos del consumidor, como en los sistemas y dispositivos economizadores de agua disponibles.

Actualmente se encuentra redactando un “*Catálogo de elementos ahorradores de agua*”. El objetivo de éste es disponer de una publicación técnica que contenga los distintos equipos y dispositivos que encontramos en el mercado y que permiten contribuir al ahorro de agua en la edificación, así como favorecer la difusión y concienciación de la ciudadanía sobre la importancia del uso de determinados elementos de fácil instalación, que contribuyen a mejorar el ahorro de agua.

Otras iniciativas desarrolladas con anterioridad han sido: la incorporación de dispositivos de ahorro de agua en la “*Base de Datos de Construcción de la Comunitat Valenciana 2009*”¹³ y la celebración de la jornada “*Ahorro de agua en la Edificación*”¹⁴ el 25 de junio de 2009, con la que se pretendía poner en conocimiento de los asistentes la oferta existente en el mercado relativa a dispositivos e instalaciones, así como los criterios a tener en cuenta en el diseño tanto de edificios, como de espacios ajardinados, que permiten gestionar el consumo y fomentar el ahorro de agua en la edificación.

2.2. Mesa temática de energía

El objetivo principal de la Mesa es fomentar acciones y herramientas encaminadas a reducir al máximo los gastos energéticos sin renunciar al confort y servicios de uso habitual: el aprovechamiento compartido de fuentes energéticas en poligeneración, instalaciones más eficientes, materiales y diseños apropiados para evitar pérdidas energéticas o la selección de equipos idóneos.

Desde este foro, se considera que el esfuerzo realizado en los últimos tiempos en materia de energía, y más concretamente, en lo concerniente a certificación energética e iniciativas encaminadas a la rehabilitación energética, debe ser objeto de una mayor difusión, con la intención de que toda esa información, que ya existe, sea más accesible para los interesados.

¹³ Más información sobre la base de datos en <http://www.five.es/publicaciones.php>

¹⁴ Más información sobre la jornada en <http://www.five.es/foro2010/?p=881>

En la actualidad, los miembros de la mesa están revisando la *Guía de Perfil de Calidad Específico de Ahorro de Energía y Sostenibilidad*¹⁵ y la *Guía de Perfil de Calidad de Rehabilitación del Perfil de Calidad de Rehabilitación*. Además, se ha constituido un grupo de trabajo para redactar una *Guía de Incorporación de Energías Renovables a la Edificación*, en la que contemplará la incorporación de las energías solar térmica-termosolar, minieólica, solar fotovoltaica, biomasa, geotermia hidrotérmica y otras tecnologías como la microgeneración.

2.3. Mesa temática de *materiales y residuos*

Las Mesas de Materiales y Residuos se constituyeron en enero de 2009, fusionándose al inicio de 2010, y constituyendo desde entonces una única mesa. El objetivo principal de la misma es proponer medidas aplicables en el diseño, la producción, prescripción y uso de los materiales que permitan una reducción de su impacto sobre el medio ambiente; como el uso racional de los recursos no renovables, la reutilización y el reciclaje de materias; la reducción de la energía incorporada en su producción, comercialización e instalación; o la eliminación de sustancias nocivas para el medio natural y humano durante la producción, uso y eliminación del producto.

La mesa organizó, el pasado 6 de octubre, una jornada específica en la que se abordaban dichos temas, que llevaba por título “*Evaluación de materiales, productos y soluciones constructivas para edificación sostenible*”¹⁶, cuyo objetivo era ofrecer una visión general de la situación actual sobre la selección y utilización de materiales, productos y soluciones constructivas desde el punto de vista del impacto medioambiental que producen basado en el ACV.

Otra iniciativa desarrollada con anterioridad fue la elaboración de un *Modelo de Ordenanza municipal reguladora de la gestión de los RCD*¹⁷, que se propuso como referente común a todos los ayuntamientos de la Comunitat Valenciana, en cumplimiento del Real Decreto 105/2008.

2.4. Mesa temática de *ordenación de la edificación*

El objetivo principal de la Mesa es impulsar un espacio abierto de trabajo en el desarrollo de políticas urbanísticas, donde debatir bases metodológicas de trabajo

¹⁵ Documento reconocido DRA 03/09 por GVA en marzo de 2009. Para ver más información sobre el documento técnico y la certificación de edificios de viviendas en la Comunitat Valenciana en base a dicho documento, consultar: <http://www.perfildecalidad.es/es/descargas.php>

¹⁶ Más información sobre la jornada en http://www.five.es/foro2010/?page_id=1480

¹⁷ Residuos de Construcción y Demolición

para el desarrollo de planteamientos urbanos sostenibles que garanticen crecimientos ordenados respetuosos con la ciudad, con el territorio y con el paisaje que lo caracteriza.

Actualmente se está organizando una *mesa de debate*¹⁸ que tendrá lugar en diciembre, con la que se pretende trasladar a la realidad valenciana las principales conclusiones extraídas en la Jornada Abierta que el Foro ESCV celebrará el próximo 30 de noviembre, y que versará sobre la ciudad existente. Otra iniciativa desarrollada con anterioridad fue la inclusión del Suelo como tema clave en el *Libro Blanco de la Edificación Sostenible en la Comunitat Valenciana*.

2.5. Mesa temática de estrategias de diseño sostenible

Esta Mesa tiene por objetivo principal establecer parámetros objetivos sobre los criterios de diseño que favorecen el comportamiento medioambiental de los edificios, definiendo soluciones concretas que orienten a los técnicos a la hora de proyectar una arquitectura más sostenible. La mesa considera prioritario ofrecer información práctica, dirigida a los proyectistas, respecto a temas de diseño pasivo y soluciones capaces de reducir la demanda energética de sus edificios.

Actualmente se encuentra redactando una *Guía de estrategias de diseño sostenible en la Comunitat Valenciana*.

2.6. Mesa temática de sostenibilidad social en la edificación

Esta mesa se constituyó en mayo de 2010 y amplía la visión *medioambientalista* que hasta el momento ha predominado en las temáticas trabajadas por el FORO ESCV.

Se entiende que la sostenibilidad social está relacionada con el equilibrio de las sociedades y de éstas con su entorno económico, natural y/o político-institucional. Bajo este paradigma de trabajo, se enfrenta a objetivos reales como la superación de la segregación social en el espacio urbano o el fortalecimiento del tejido social evitando procesos de marginalización, partiendo problemas como la baja participación ciudadana en procesos urbanos. La Mesa ha estructurado su trabajo en base a dos escalas: vivienda-barrio y barrio-ciudad.

Actualmente se encuentra redactando el capítulo de “*sostenibilidad social en la edificación*” que se incluirá en la tercera edición del “Libro Blanco para la edificación sostenible de la Comunitat Valenciana”, prevista para finales de 2011. Dicho capítulo se estructurará en base al marco teórico de los derechos humanos¹⁹, enfoque que

¹⁸ La mesa de debate se anunciará a través del espacio web del FORO 2010 http://www.five.es/foro2010/?page_id=519

¹⁹ Artículo 8 de la “Observación general Nº 4: El derecho a una vivienda adecuada”, del Comité de Derechos Económicos, Sociales y Culturales. http://www.escr-net.org/resources_more/resources_more_show.htm?doc_id=428687&parent_id=425976

trata de dimensionar al ser humano de forma integral con bases similares a la sostenibilidad social.

También se está organizando una jornada de debate²⁰ el próximo día 17 de noviembre en torno al nuevo capítulo del Libro Blanco, actualmente en redacción, en la que se contará con la presencia de la doctora Montserrat Pareja Eastaway, del Departament de Teoria Econòmica de la Universitat de Barcelona.

3. *FORO ESCV: Espacio de debate sobre la ciudad existente*

El pasado día 22 de junio de 2010 en Toledo, tuvo lugar la *Reunión Informal de Ministros de Desarrollo Urbano de los países miembros de la Unión Europea*²¹, cuyo tema central fue “la regeneración urbana integrada”. En dicha reunión se debatió sobre el impacto que la crisis financiera está teniendo en la calidad de vida de sus ciudadanos, a corto plazo, y en los retos estructurales que las ciudades europeas afrontan a largo plazo, como la globalización, el cambio climático, la presión sobre los recursos naturales, las migraciones, el envejecimiento o el cambio demográfico; retos que mal gestionados pueden fomentar la polarización social y segregación de nuestras ciudades.

De entre los puntos que se acordaron en dicha reunión destaca la consecución de una batería común mínima de indicadores de sostenibilidad urbana, así como la necesidad de desarrollar un modelo de gestión urbana más inteligente, sostenible y socialmente inclusiva en todos los tejidos urbanos de la ciudad consolidada.

Estos dos objetivos –entre otros- serán tratados el próximo día 30 de noviembre en el pleno anual del FORO ESCV. Bajo el título “La ciudad existente, diagnósticos, retos y oportunidades”²² se debatirán estos temas exponiendo estrategias de análisis e intervención que van de lo estrictamente cuantitativo a lo cualitativo o perceptual. El objetivo de la misma es centrar la atención sobre los procesos de revitalización que deben experimentar nuestras ciudades, los cuales además de la mejora del patrimonio inmobiliario deteriorado y su adecuada rehabilitación energética, deben contemplar la integración social, económica y cultural.

²⁰ La mesa de debate se anunciará a través del espacio web del FORO 2010 http://www.five.es/foro2010/?page_id=519

²¹ Para más información sobre la “Declaración de Toledo”, consultar: http://ec.europa.eu/regional_policy/newsroom/pdf/201006_toledo_declaration_es.pdf

²² Para más información acerca de los ponentes invitados a la Jornada Abierta 2010 y el modo de inscripción a la misma, consultar: http://www.five.es/foro2010/?page_id=516



Para ello el FORO ESCV a lo largo del año ha ido fomentando las alianzas y la participación de todos los agentes implicados en el sector de la construcción tal y como se aconsejó trabajar en la Reunión de Ministros citada anteriormente, considerando la participación de todos ellos como herramienta crucial para conseguir políticas urbanas sostenibles válidas en toda la UE. Estas redes han tenido y tienen un papel fundamental en la formulación de las políticas europeas y son la base para la consecución de ciudades más inclusivas.

En esta misma línea de trabajo, ONU-HABITAT ha escogido para 2010 el lema *Una mejor ciudad para una vida mejor*²³, cuyos esfuerzos se dirigen hacia el aumento de las capacidades de los habitantes de las ciudades, olvidando el enfoque ciudad-objeto tradicionalmente adoptado en el análisis de las ciudades. La atención se concentra en las ciudades, ya que las nuevas generaciones tendrán que desenvolverse en un mundo predominantemente urbano. De hecho, de acuerdo con las estimaciones publicadas el pasado 29 de junio por el Departamento de Asuntos Económicos y Sociales de las Naciones Unidas en el Estudio Económico y Social Mundial 2010 *Nueva Instrumentación para el Desarrollo Mundial*²⁴, se prevé que en 2050 el 70% de la población vivirá en áreas urbanas, lo que originará nuevos problemas específicos. El Secretario General de las Naciones Unidas, Ban Ki-moon, defiende que la clave es reconocer "la importancia de la buena gobernanza, la prestación de servicios urbanos básicos para todos y el fomento de calles y espacios públicos en donde las mujeres y los niños se sientan seguros".

²³ Para más información, consultar http://www.un-ngls.org/spip.php?page=article_es_s&id_article=3015

²⁴ Para más información, consultar http://www.un-ngls.org/spip.php?page=article_es_s&id_article=2708

Por todo ello, el *Día Mundial del Hábitat 2010*²⁵, celebrado el pasado 4 de octubre puso de relieve cinco pasos estratégicos:

1. Mejorar la calidad de vida, en especial de aquellos que viven en barrios precarios o en viviendas deficientes.
2. Invertir en capital humano para alcanzar el desarrollo socioeconómico y una distribución más equitativa de los beneficios que brindan las ciudades.
3. Promover oportunidades económicas sostenidas.
4. Ampliar la inclusión política acercando el gobierno a la gente mediante la participación de las personas y los barrios en el diálogo y la toma de decisiones.
5. Promover la inclusión cultural favoreciendo la integración de las minorías étnicas, la preservación de los valores regionales, la salvaguarda de la diversidad lingüística y religiosa, la resolución de conflictos y la protección del patrimonio.

Anteriormente, la Agenda de Barcelona “Hacia una Agenda Local Europea”²⁶, aprobada en la Cumbre Europea de Gobiernos Locales que se celebró del 22 al 24 de febrero de 2010, ya apuntaba la necesidad de cambiar el modelo de las ciudades europeas de los próximos años. Para ello proponía llevar a cabo procesos de planificación estratégica basados en valores democráticos y enfocados a la mejora de la gobernanza. El objetivo es que las ciudades se constituyan en espacios que ofrezcan oportunidades para toda su ciudadanía y que establezcan un diálogo con su entorno territorial para potenciar las sinergias en materia de desarrollo sostenible.

De entre las directrices que se fomentan desde la Agenda de Barcelona destacan el fomento del espacio público como instrumento para la cohesión social, el aprovechamiento de las oportunidades de la diversidad en pro de la cohesión social de ciudades en continua transformación, y el aprovechamiento del papel de la ciudadanía en la definición del modelo de ciudad y en el fomento de la gobernanza.

El FORO ESCV ha acogido estas premisas como base sobre la que trabajar. Para ello ha organizado dos mesas redondas en torno a la ciudad existente, en las que se debatirá por un lado cómo evaluar la sostenibilidad urbana y por otro cómo gestionarla, superando la visión estética y economicista que ha predominado en las últimas décadas. En esta ocasión se cuenta con la participación de instituciones punteras en materia de investigación urbana como la Universidad Tecnológica de Delft²⁷ o

²⁵ Los cinco pasos estratégicos se describen en la siguiente carta divulgativa:

http://www.unhabitat.org/downloads/docs/8811_7903_WHD_Statement_S.pdf Además, se puede encontrar información sobre los eventos que sucedieron durante el pasado 4 de octubre a lo largo del territorio mundial en: <http://www.un.org/es/events/habitatday/>

²⁶ Para consultar el documento se puede visitar

http://www.europeansummit2010.eu/documentacion_i_fitxers/documents%20de%20referencia/AGENDA%20BARCELONA_cast.pdf

²⁷ <http://www.tudelft.nl/>

University College of London²⁸ a nivel internacional, y del Observatorio de la Sostenibilidad de España²⁹, la Agencia de la Ecología Urbana de Barcelona³⁰ o la Escuela Técnica Superior de Arquitectura del Vallés³¹, en el ámbito nacional.

Además, se verán casos concretos de actuación urbana de la mano de visiones consolidadas en el mundo de la arquitectura de ámbito nacional como **Manuel de Solà-Morales i Rubió**, Arquitecto y fundador del Laboratorio de Urbanismo de Barcelona³² y Premio Rey Jaime I de Urbanismo, Paisaje y Sostenibilidad 2008, que hablará sobre “*un urbanismo de las cosas*”, y otros casos más vanguardistas como los propuestos por **Andrés Jaque**, Arquitecto y Director de la Oficina de Innovación Política³³, colectivo comprometido con la exploración del papel de la arquitectura en la construcción de las sociedades.

A nivel internacional se contará con la intervención de **Teddy Cruz**, arquitecto y urbanista, profesor de cultura pública y urbanismo en el *Departamento de Artes Visuales de UCSD en San Diego*³⁴. El trabajo de Teddy Cruz habita en la frontera entre San Diego –California- y Tijuana –México-, donde ha estado desarrollando la integración de la investigación teórica y diseño de producción que surgen de las particularidades de este territorio bicultural. Teddy Cruz ha sido reconocido internacionalmente por su labor en materia de vivienda y su relación con una política urbana inclusiva de los programas sociales y culturales urbanos.

²⁸ <http://www.ucl.ac.uk/>

²⁹ <http://www.sostenibilidad-es.org/>

³⁰ <http://www.bcnecologia.net/index.php?lang=SP>

³¹ <http://etsav.upc.edu/>

³² http://lub.upc.edu/index_es.html

³³ <http://oficinadeinnovacionpolitica.blogspot.com/>

³⁴ <http://www.ucsd.edu/>



JORNADA ABIERTA FORO ESCV 2010

La ciudad existente: diagnóstico, retos y oportunidades.

Precio inscripción: 0€ (miembros del Foro), 10€ (estudiantes y desempleados), 30€ (público en general)

30 nov 2010
Salón de Actos
Centro Cultural Bancaja

09:00 PLENO ANUAL

Ilustrísima Sra. Dña. M^a Jesús Rodríguez Ortiz
Presidenta del Foro para la Edificación Sostenible de la Comunitat Valenciana
Directora Gral. de Vivienda y Proyectos Urbanos. Consejería de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda
Coordinadores Mesas Temáticas del Foro ESCV

AGUA: Gonzalo López Patiño CMF (UPV)
ENERGÍA: Alfredo Quijano López ITE
MATERIALES Y RESIDUOS: Luis Esteban Domínguez Arribas IVE
ESTRATEGIAS DE DISEÑO: Mar Alonso Montañón IVE
ORDENACIÓN DE LA EDIFICACIÓN: Cesar Jiménez Alcalá Oficina RIVA (CIT)
SOSTENIBILIDAD SOCIAL: Alberto Sánchez Cuesta OW (CMAAUN)

10:30 MESA REDONDA

MODELOS COMPARADOS DE SOSTENIBILIDAD URBANA

Moderadora: Alexandra Delgado Jiménez

Alexandra Delgado Jiménez Observatorio de la Sostenibilidad en España
Daniel Calatayud Souweine Escuela Técnica Superior de Arquitectura del Vallés
Salvador Rueda Palenzuela Agencia Ecológica Urbana de Barcelona

12:15 Pausa café

12:45 CONFERENCIA

Manuel de Solà-Morales i Rubió

Arquitecto y fundador del Laboratorio de Urbanismo de Barcelona.
Premio Rey Jaime I de Urbanismo, Paisaje y Sostenibilidad 2008

16:00 DIÁLOGOS

NUEVOS ENFOQUES DE GESTIÓN URBANA

Moderador: Carles Gascó Verdier Departamento de Urbanismo, CEU Cardinal Herrera

Pascal Hofmann University College of London
Ina Klazien Universidad Tecnológica de Delft

17:15 PONENCIA

Andrés Jaque

Arquitecto. Director de la Oficina de Innovación Política

18:15 CONFERENCIA

Teddy Cruz

Arquitecto. Universidad de San Diego, California

19:15 CLAUSURA

M^a Jesús Rodríguez Ortiz

Presidenta del Foro para la Edificación Sostenible

Luis Esteban Domínguez Arribas

Director Gerente del Instituto Valenciano de la Edificación

19:30 Vino español

+info: www.five.es/foro2010



Además de las actividades anteriores el Foro ESCV ha convocado, al igual que el año pasado, un concurso para diseñar la imagen gráfica del futuro "Foro ESCV 2011"³⁵ (4ª edición), entre estudiantes matriculados en alguna de las universidades o escuelas profesionales de la Comunitat Valenciana, con el objetivo de sensibilizar a los estudiantes en relación a la cultura de la sostenibilidad.

Toda la información detallada sobre la jornada abierta, así como sobre el resto de actividades desarrolladas en el FORO ESCV, se pueden encontrar en el espacio web www.five.es/foro2010.

4. FORO ESCV: Espacio futuro de debate sobre desarrollo sostenible

Desde su constitución, el FORO ESCV se ha consolidado a nivel autonómico como referente de debate en torno a la sostenibilidad en la edificación. El recorrido del FORO ESCV ha fomentado que los agentes intervinientes hayan producido una ampliación de la temática trabajada durante el primer año, evolucionando desde el concepto de edificación sostenible- basado en principios medioambientales- hacia el concepto más global de desarrollo sostenible. El hecho de que esta evolución haya sido una demanda real de los miembros del FORO ESCV ratifica su función como herramienta activa de participación ciudadana.

³⁵ http://www.five.es/foro2010/?page_id=526