

I CONGRESO INTERNACIONAL PARA LA VIVIENDA SOSTENIBLE

“SOLUCIONES PARA LA VIVIENDA SOSTENIBLE”

Madrid, 13 y 14 de noviembre 2008

Centro de Convenciones

Organizan:



Objetivo

En los últimos años hemos sido espectadores de un conjunto importante de cambios en nuestro medio ambiente, y en nuestra sociedad. Ya son directamente perceptibles, incluso para el ciudadano común, un conjunto de problemas medioambientales como: escasez de agua, contaminación, calentamiento global, alteraciones en el clima, aumento de residuos, escasez de recursos,...

El ciudadano también empieza a percibir un conjunto de consecuencias negativas de nuestra sociedad basada en el consumo y en el despilfarro, que en algunos casos le generan incluso problemas psicológicos y emocionales, y que al mismo tiempo, aumentan los problemas medioambientales antes descritos. Del mismo modo, el ciudadano es ahora plenamente consciente de nuestra dependencia absoluta a fuentes energéticas no renovables y contaminantes.

La sociedad basada en el consumo actual ha aumentado considerablemente el nivel de vida de muchos países, muy por encima de los niveles de renta de muchos ciudadanos. Por este motivo, algunos bienes como la vivienda, considerados de necesidad vital, incluso un derecho constitucional en muchos países, resultan inaccesibles para un –cada vez mas- elevado número de ciudadanos.

Sin duda la vivienda es inaccesible debido al elevado precio ficticio que se le ha otorgado en una sociedad de consumo controlada por monopolios económicos de facto, que a su vez, controlan las decisiones sociales, y por supuesto, políticas.

Por ello, y con el fin de intentar resolver todos los problemas descritos, quizás la única solución posible sea la de transformar desde dentro, las estructuras económicas de nuestra sociedad. La actual crisis financiera y económica puede permitir una oportunidad a este necesario cambio.

Hemos de ser capaces de proporcionar nuevas ideas que sean capaces de cambiar las estrategias comerciales de tal modo que, aunque controladas por los mismos actores tradicionales, se logre una sociedad más racional, y se evite el deterioro medioambiental.

Como efecto secundario, estas nuevas estrategias económicas y sociales deberían permitir la construcción de hábitats accesibles, que proporcionen felicidad a sus ocupantes y que no tengan ningún tipo de impacto medioambiental.

En este sentido, el presente congreso, lejos de seguir debatiendo, sensibilizando o reflexionando, pretende proporcionar conclusiones y soluciones concretas, de aplicabilidad directa.

Por ello, se han invitado a los mejores profesionales del panorama internacional, que por iniciativa propia, han superado un dilatado proceso de reflexión y experimentación, y han obtenido un conjunto válido de conclusiones que aplican con éxito en su actividad profesional diaria. Por encima de normativas ineficaces, y propuestas comerciales manipuladoras y oportunistas.

En definitiva, el congreso ofrecerá un marco teórico robusto y contrastado, y un conjunto de soluciones concretas de aplicabilidad directa, para realizar viviendas mucho más accesibles y con el mayor nivel ecológico posible.

En resumen, y entre otros, los temas que se tratarán en esta edición serán los siguientes:

- **Soluciones económicas**
- **Soluciones administrativas**
- **Soluciones urbanísticas**
- **Soluciones ecológicas**
- **Soluciones de alta eficiencia energética**
- **Soluciones bioclimáticas**
- **Soluciones funcionales**
- **Soluciones saludables**
- **Soluciones tipológicas y formales**
- **Soluciones tecnológicas**

Dirigido a

Arquitectos, Arquitectos Técnicos, Ingenieros, Ingenieros Técnicos, Interioristas, Diseñadores Industriales, Promotores, Constructores y, en general, a todos los profesionales involucrados en el sector de la construcción.

Programa

SALA A

Jueves, 13 de noviembre

| | | | |
|--------|---------------------------------|-------|---|
| Mañana | 9:00 | 10:00 | Entrega de documentación |
| | 10:00 | 10:20 | Acto de Inauguración Ministerio de Vivienda de España Junta de Andalucía. Consejero de Vivienda y Ordenación del Territorio Alcaldía de Madrid |
| | 10:20 | 10:30 | Presentación del Congreso Vicepresidente de la Asociación Nacional para la Arquitectura Sostenible (ANAS) |
| | <i>Soluciones Ecológicas</i> | | |
| | 10:30 | 11:30 | "Green Design and Planning: Llewelyn Davies Yeang" Ken Yeang Arquitecto. Malasia |
| | 11:30 | 12:30 | "Principles, practices and sustainable design: towards a new context for buildings codes" William McDonough Arquitecto. Estados Unidos |
| | 12:30 | 13:30 | "Knowledge Ecologies for Sustainable Architecture" David Kirkland Arquitecto. Reino Unido |
| Tarde | <i>Soluciones Bioclimáticas</i> | | |
| | 16:00 | 16:45 | "Sustainable Architecture and Urban Ecosystems" Sonia Cortesse Arquitecto. Francia |

16:45 17:30 "B² – The ZeroEmission Office"
Ernest Michael Jordan
Jordan-[architecture&energy]
Arquitecto. Austria

17:30 18:15 "Ressources"
Baumschlager + Eberle
Mr. Eberle
Arquitecto. Austria

18:15 18:30 *Coffe break*

Soluciones Bioclimáticas

18:30 19:15 "Sustainable design and eco-minimalism"
Jonathan Hines
Arquitecto. Reino Unido

19:15 20:30 "New architecture in trees"
Andreas Wenning
Arquitecto. Alemania

Viernes, 14 de noviembre

Mañana

Soluciones Tipológicas y Bioclimáticas

10:00 10:45 "Plan Parcial de la Eco-ciudad de Espartera. Zaragoza"
Ramón Bertrán Abadía
Jefe de servicio de Planeamiento y Rehabilitación
del Ayuntamiento de Zaragoza
Arquitecto. España

10:45 11:30 "Proyecto Solar Decathlon"
Cesar Bedoya y Sergio Vega
Profesores titulares.
Universidad Politécnica de Madrid
Doctor arquitecto. España

11:30 12:15 "La arquitectura residencial requiere la reconstrucción de las necesidades sociales y del uso que hace del medio físico"

Izaskun Chinchilla

Arquitecto. España

12:15 12:30 *Coffe break*

12:30 13:15 "La vivienda adaptada a las circunstancias climáticas y energéticas"

Antonio Lamela

Doctor Honoris Causa. Universidad Camilo José Cela

Doctor Arquitecto. España

13:15 14:00 "Experiencias y propuestas ecológicas innovadoras para la vivienda social, y la vivienda singular"

Luis de Garrido

Doctor Arquitecto. España

Tarde

Soluciones administrativas y económicas

16:00 16:45 "Sostenibilidad de vivienda publica de Cataluña"

Nuria Pedrals

Directora General de Calidad de la Edificación y Rehabilitación de la vivienda.

Generalitat de Cataluña

16:45 17:30 "Modelo de Ciudad, vivienda protegida, y sostenibilidad"

Emilio Carrillo Benito

Teniente Alcalde Delegado de Urbanismo

Ayuntamiento de Sevilla. España

17:30 18:15 "Recuperación de la ciudad existente dentro de una estrategia de sostenibilidad urbana"

Rafael Pavón

Director General de Vivienda y Arquitectura

Junta de Andalucía. España

18:15 18:30 *Coffe break*

Soluciones urbanísticas

18:30 19:15 **"Le aree industriali ecologicamente attrezzate"**

Francesca Sorricaro

Studio Architettura e Urbanistica

Arquitecto. Italia

19:15 20:00 **"From theory to practice – From practice to theory: Two sides of the same coin"**

Alexandros N. Tombazis

Arquitecto. Grecia

20:00 **Acto de Clausura**

SALA B

Jueves, 13 de noviembre

Tarde *Soluciones ecológicas*

16:00 16:25 **"Un edificio climático en CENIFER"**

Miguel Angel Hernández

Profesor del centro CENIFER

CENIFER

16:25 16:50 **"Revestimientos decorativos ecológicos"**

Alberto Santiago

Director -gerente

EMEDEC

16:50 17:15 **"De la calidad económica a la calidad social"**

Armando Bergamini

Quality manager.

Diplomado Sistemi qualità ISO 9001-ISO 14001

IRIS Cerámica S.P.A.

17:15 17:40 “Soluciones Sostenibles en ahorro de agua para productos sanitarios”

Luca Lancini

Arquitecto

Cerámicas GALA

17:40 18:10 “Pinturas: ecología versus sostenibilidad”

Nuria Samper

Directora de Marketing

PINTURAS MONTO S.A.U.

18:10 18:30 *Coffe break*

Soluciones saludables

18:30 18:55 “Sostenibilidad de los revestimientos de madera: retos de futuro”

Ibon Britz

NATURTEK

18:55 19:20 “Silestone antibacterias: innovación sostenible”

Jose Carlos Aranaz

Arquitecto

COSENTINO

19:20 19:45 “Soluciones responsables en el tratamiento de la madera”

Alfredo Sandoval

Gerente

ILVA POLIMERI

19:45 20:10 “Prácticas responsables con la salud”

Maite Pelayo

Microbióloga y portavoz del ISHC

Instituto Silestone para la Higiene en la cocina

Viernes, 14 de noviembre

Mañana

Soluciones de alta eficiencia energética

10:00 10:25

Enrique Jiménez Larrea
Director General
IDAE

10:25 10:50 **"Una nueva manera de pensar en la luz"**

Ana María Ricca
Gerente de marketing
GOOD WORK

10:50 11:15 **"Los electrodomésticos y la sostenibilidad"**

Diego Cuellar
Director del Departamento de Marketing
MIELE

11:15 11:40 **"Solar+condensación: la solución con mayor eficiencia energética"**

Vicente Gallardo
Jefe de producto Iberia
JUNKERS

11:40 12:10 **"Sistemas de iluminación natural"**

Director del departamento comercial
VELUX

12:10 12:30 *Coffe break*

Soluciones de alta eficiencia energética (II)

12:30 12:55 **"Aislamientos multifuncionales"**

Mario Serrano Cruz
Ingeniero. Departamento Técnico
BASF Construction Chemicals

12:55 13:20 **"El Vidrio: elemento clave para un consumo energético racional"**

Antonio López Muñoz

Jefe departamento de obra especial y prescripción
VITRO

13:20 13:45 "La ventilación según el CTE y el ahorro energético"

Tuomo Jauhainien

Director Técnico.

AIR –IN. ARTEVI

13:45 14:10 "Soluciones prácticas en alta eficiencia energética "

Raúl Serradilla

Ingeniero responsable prescripción nacional

FERROLI

Tarde

Soluciones tecnológicas

16:00 16:25 "Necesidad de Industrialización y Prefabricación en la vivienda sostenible"

Simeón Olivares

Director Gerente

Prefabricados DOL

16:25 16:50 "Producción energética para un suelo radiante"

Manuel Tórtola Risueño

Gerente

Suelos Radiantes TORLO

16:50 17:15 "Sistemas y Eficiencia energética"

Joaquín Sánchez.

Jefe de producto de energía solar

Alejandro de la Mata

Jefe de producto de calefacción

SAUNIER DUVAL

17:15 17:40 "La piel sostenible"

Juan Luis Grafulla

Director General

MATIMEX S.A.

17:40 18:10 "Rehabilitación de edificios económicamente sostenible"

Antonio Wehnl

Gerente

LUWOG CONSULT

18:10 18:30 *Coffe break*

Soluciones administrativas y económicas

18:30 18:55 "Actores implicados en el proceso de la construcción sostenible: el papel de los medios de comunicación"

Inés Leal

Responsable del portal Construible.es

18:55 19:20 "Actuales elementos de diseño"

Alvaro de Torres McCrory

Vocal de la Junta de Gobierno del COAM

Presidente de la Comisión de Proyección social, arquitectura y vivienda

Colegio Oficial de Arquitectos de Madrid

19:20 19:45 "Control de la ejecución de los procesos constructivos necesarios en arquitectura sostenible"

Luis Jiménez López

Director del Gabinete Técnico

Colegio Oficial de Arquitectos Técnicos de Madrid

19:45 20:10 "Construimos valor. Incentivos a la construcción sostenible"

Raquel Aranguren Diez

Directora Técnica

Fundación ENTORNO – BCSD. España

Comité de Honor internacional

Ken Yeang

Antonio Lamela

Johnathan Hines

Luis de Garrido

Francesca Sorricaro

Alcaldía de Madrid

Emilio Carrillo Benito. Teniente Alcalde de Sevilla

Juan Espada Cejas. Consejero vivienda y ordenación Territorio. Junta de Andalucía

Stands de exposiciones

Paralelamente al Congreso, los asistentes tendrán la oportunidad de conocer las últimas novedades de productos y tecnologías básicas en la construcción de viviendas sostenibles. Para ello se ha dispuesto una sala anexa en la que diferentes empresas e instituciones podrán informar de forma individualizada a todos los interesados (empresas pertenecientes al Directorio Nacional de Arquitectura Sostenible. DINAS).

Lugar de celebración del Congreso

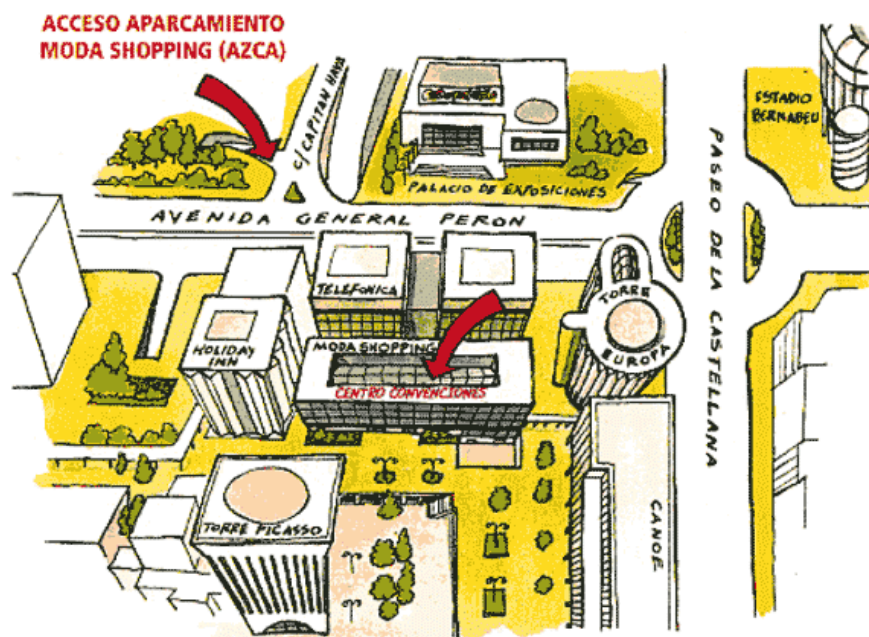
Centro de Convenciones MAPFRE. 91 – 581.16.07

Edificio MAPFRE VIDA

Avda. General Perón 40 (Frente al Palacio de Exposiciones y Congresos)

28020 Madrid

(también se accede por Paseo de la Castellana 95, Centro Comercial Moda Shopping)



Transporte Público

Autobuses: 5 – 14 – 27 – 40 – 120 – 147 – 150

Metro: Línea 10 – Santiago Bernabeu

Cuota de la inscripción

Profesionales: 390 euros

Estudiantes: 90 euros

(debe presentarse justificante a la hora de realizar la inscripción)

(solo es válido para estudiantes del 1º y 2º ciclo universitario)

Forma de pago:

Transferencia bancaria a:

Congreso Internacional para la Vivienda Sostenible

Barclays Bank

00 65 – 01 74 – 08 – 00 01 02 61 61

En caso de cancelación de la inscripción debe comunicarse por escrito a la secretaria del Congreso.

Las cancelaciones posteriores al 1 de noviembre no serán reembolsadas

Formulario de Inscripción

Nombre

Apellidos.....

Profesión

Dirección

..... Población

.....

Provincia Código Postal

..... País

.....

Tel. Fax.

.....Mail.....

Para hacer la inscripción y reserva de plaza en el Congreso Internacional, enviar este formulario, junto con el justificante de la transferencia, a:

Inscripciones y Secretaría Técnica

CUESTION EVENTS

Guillem de Castro 83

46008 Valencia

Tel. 96 – 315.30.70

Fax. 96 – 392.11.88

ana@cuestionevents.com

Créditos

Los estudiantes inscritos dispondrán de certificados con el fin de que los diferentes departamentos universitarios puedan ofrecerles 3 créditos de libre configuración (equivalente a 30 horas docentes).

Documentación

A todos los asistentes al congreso se les entregará una documentación exhaustiva, incluyendo **el libro “Sustainable housing solutions”**, conteniendo un análisis exhaustivo de varios proyectos de los arquitectos ponentes del congreso, y **el libro “R4 House”**, en el que se describe de forma pormenorizada los principios básicos de la arquitectura sostenible, los 39 indicadores sostenibles, y el prototipo de vivienda “R4 House”.

Secretaría Técnica

Asociación Nacional para la Arquitectura Sostenible (ANAS)

Asociación Nacional para la Vivienda del Futuro (ANAVIF)

dinas@ono.com

anavif@ono.com

[www .anavif .com](http://www.anavif.com)

Iniciativa

Asociación Nacional para la Arquitectura Sostenible (ANAS)

Ayuntamiento de Sevilla

Junta de Andalucía. Consejería de Vivienda y Consejería de Medio Ambiente

Asociación Nacional para la Vivienda del Futuro (ANAVIF)

Empresas patrocinadoras

ARTEVI

BASF

COSENTINO

DOL

EMEDEC

FERROLI

GALA

GOODWORK

ILVA

JUNKERS

MATIMEX

MIELE

MONTO
NATURTEK
SAUNIER DUVAL
Suelos Radiantes TORLO
VELUX
VITRO

