

¿Sueñas en construir una casa con materiales alternativos? Nueve expertos del mundo te enseñan cómo hacerlo

El Ciudadano · 2 de octubre de 2018

Bioconscotructores y arquitectos de nueve países creen que es posible construir hogares solidarios con el planeta y con la salud del ser humano



Con el propósito de ofrecer una amplia información sobre materiales de construcción e innovación en técnicas constructivas, se realiza del 1 al 5 de octubre el Primer Congreso Online de Casas Saludables y Eficientes, evento gratuito y dirigido a todo público, especialmente a aquellas personas que tengan proyectado construir alguna edificación con materiales alternativos y 100% amigables con el ambiente.

Se vuelve una necesidad imperante repensar la manera de construir nuestras casas y el tipo de materiales que estamos usando. Debemos pensar en casas más amigables. Foto Web.

La actividad es una iniciativa personal de **Igma Pacheco-Rivas**, arquitecta fundadora de la plataforma *Abouthaus*, para quien **el gran problema de las «casas convencionales» que conocemos o en las que vivimos es su gran derroche de energía.**

Argumentó la organizadora del Congreso que según datos del Instituto para la Diversificación y Ahorro de la Energía (IDEA) de España, el total de edificios existente en la Unión Europea consumen 41% de la energía disponible en la nación ibérica, mucho más que la energía que gasta el sector transporte (33%) o el sector industrial (26%).

Adicionalmente, advirtió **Pacheco-Rivas, existe una variedad de enfermedades que se engloban bajo el concepto “síndrome del edificio enfermo”, debido a una deficiente calidad en la construcción que afecta directamente la salud de las personas.**

“Es por esto que se vuelve una necesidad imperante **repensar la manera de construir nuestras casas** y el tipo de materiales que estamos usando, ya que es en ellas donde pasamos gran parte de nuestro tiempo”, expresó.

Durante una intensa semana 33 bioconstructores, arquitectos e investigadores de reconocida trayectoria en el sector, oriundos de nueve países, ofrecerán sus conocimientos a través de una plataforma web, disponible para todo aquel que se inscriba, con recomendaciones sobre materiales naturales, técnicas constructivas, tecnologías apropiadas y estrategias para tener un hogar eficiente energéticamente.



En el congreso online participan especialistas de Argentina, España, Alemania, Colombia, Chile, Uruguay, México, Perú y Noruega. Foto Web.

Participan especialistas de Argentina, España, Alemania, Colombia, Chile, Uruguay, México, Perú y Noruega. **Los interesados pueden acceder durante 24 horas a las charlas en vivo, así como a entrevistas y documentales desde la comodidad de su hogar y desde su PC, tableta o celular con posibilidad de interacción con los ponentes.**

La programación del Congreso que se inició este lunes 1 de octubre incluye cinco áreas temáticas: 1).- Materiales naturales, 2).- Eficiencia energética, 3).- Técnicas constructivas, 4).- Tecnologías apropiadas y autosuficiencia y 5).- Casas destacadas y construidas.

El tema desarrollado el primer día del congreso referido a materiales naturales incluyó las siguientes ponencias e invitados especiales: “Materiales locales y autoconstrucción” (Antonio Marín, director de Ecohabitar, España), “El barro: material noble, accesible y eficiente” (Jorge Belanko, bioconstructor, Argentina). “Balas de Paja: La piedra del futuro” (Patricia Cebada, arquitecta fundadora de Taller Karuna, España), “Ecobloques de Cáñamo” (Mónika Bruemmer, arquitecta fundadora de Cannabric, España) y “Aislantes térmicos naturales” (Miren Caballero, arquitecta fundadora de Miren-Caballero-Bioestudio, España).

También “La madera y sus infinitas posibilidades” (María Sánchez Ontín, arquitecta fundadora de TheCambiumDesign, España), “El bambú, material resistente, flexible y abundante” (José Eduardo Torres, ingeniero fundador de Evidally, Colombia), “Estructuras de tierra sismo-resistentes” (Gernot Minke, arquitecto Senior, investigador y bioconstructor de Alemania).

El contenido previsto para este martes 2 de Octubre se refiere a la eficiencia energética e incluye las siguientes ponencias: “Pautas de diseño bioclimático” (Luis Fernández, arquitecto fundador de Somospassivhaus, España), “¿Qué son los Puentes Térmicos y cómo evitarlos (José Iglesias, arquitecto técnico fundador de Control y Gestión de Obras, España), “Casas Pasivas en climas cálidos” (Javier Siles, arquitecto técnico fundador de Idnais, España), “Calificación energética de viviendas” (José Antonio Kovasevik, fundador de Efizity, Chile), “Geobiología: salud y radiaciones naturales (Diego Freiría, arquitecto de Uruguay) y “Piscinas naturales y ecológicas” (Hugo Riquelme, cofundador de SingularGreen, España).

Para registrarse como participante, visualizar el resto de la programación e integrarse al evento, los interesados pueden acceder al siguiente sitio web:

<https://www.congreso-casas-saludables.com/>

Otras notas de interés:

<https://www.elciudadano.cl/cultura/cuba-conquisto-el-premio-versailles-continental-de-arquitectura/04/15/>

<https://www.elciudadano.cl/artes/suiza-se-llevo-el-maximo-galardon-de-la-xvi-bienal-de-arquitectura-de-venecia/05/26/>

Fuente: [El Ciudadano](#)