

CICLO DE TALLERES DE SOSTENIBILIDAD.

Jornada-exposición:

CONCURSO

"Powering Transformation"
Congreso SB14.

COAVA

viernes, 12 de junio de 2015

ORGANIZA:



"Powering Transformation" Congreso SB14.

12 de junio de 2015
COAVA
9:30 horas

ORGANIZA



COLABORADORES



AxS. COACYLE.

CICLO DE TALLERES SOBRE SOSTENIBILIDAD.

Jornada-exposición sobre el CONCURSO: "Powering Transformation" Congreso SB14.

La Agrupación de Arquitectos por la Sostenibilidad **AxS** del COACYLE en colaboración con **ASA**, el COACYLE, y sus demarcaciones continúa con su ciclo de talleres de sostenibilidad, dentro de la actividad de divulgación sobre criterios de sostenibilidad en arquitectura. En esta ocasión nos ha parecido de gran interés compartir una experiencia realizada en El Congreso "World Sustainable Building 2014", Barcelona **WSB14Barcelona** organizado por Green Building Council España (GBCe), y que contó con la implicación de: CIB, iiSBE, UNEP-SBCI, FIDIC y WGBC. La actividad que queremos compartir es el concurso "Powering Transformation

El objetivo final del congreso fue la puesta en marcha en el sector de la edificación de un plan de acción que permitiera dar, antes de 2050, una respuesta rápida y efectiva a los retos globales, sociales y ambientales, a los que se enfrenta. El congreso fue uno de los mejores encuentros a nivel mundial sobre edificación sostenible que reunió por primera vez a las instituciones internacionales más importantes e influyentes en la materia. En ese sentido **AxS** quiere acercar a los colegiados interesados algunos de los debates expuestos.

La población mundial experimentará un notable crecimiento en las próximas décadas antes de estabilizarse en un mínimo de 10.000 millones de personas.

Además, la población se concentrará cada vez más en las ciudades –más de la mitad de la población ya vive en ellas- y ese crecimiento poblacional se producirá también en el medio urbano.

El modelo de producción y consumo basado en el sistema industrial se extiende como un modelo global, con la promesa de una mejora constante de la calidad de vida de la gente –el progreso- pero también transforma profundamente las sociedades y genera daños ambientales que hoy resultan críticos, tanto

localmente como por su influencia en los sistemas generales que, como el clima o la biodiversidad, son el soporte vital para nuestras sociedades y para nuestras vidas.

Este doble reto tiene una especial incidencia en la edificación y en la arquitectura. Por un lado, el responder a la demanda de habitabilidad de una población en crecimiento numérico y de calidad de vida. Y por otro lado, unas fronteras o limitaciones –a menudo ya superadas- en la relación con el medio que nos provee de los recursos para producir y mantener la habitabilidad que la sociedad demanda.

En este contexto, la arquitectura se encuentra en un momento de profunda transformación.

El concurso "**Powering Transformation**" del Congreso SB14 se dirigió a equipos de trabajo multidisciplinares que comprendían estudiantes universitarios en el campo de la Arquitectura, Ingeniería o Urbanismo dirigidos por un docente de la universidad. La investigación más sostenible. Las mejores propuestas se presentaron en el congreso internacional World Sustainable Building 2014 en Barcelona y formaron parte del contenido del área plenaria "Una Visión Global" que el congreso propuso.

Fueron JURADO Felipe Pich-Aguilera, Doctor Arquitecto, Presidente de GBCe España. Miguel Ángel Díaz Camacho, Doctor Arquitecto y Presidente en ASA. Peter Rich, Arquitecto, Socio Fundador en Light Earth Designs LLP, Miembro de Honor del Instituto Americano de Arquitectos Stephen Lau, Arquitecto Profesor docente en la Escuela Universitaria de Arquitectura de Honk Kong, Presidente en el China Green Building Council Hong Kong Antonio Elizalde, Sociólogo y miembro del Programa Sostenibilidad de Chile.

Las propuestas del concurso fueron de gran interés no solo por los temas tratados sino por la propia metodología que está implícita en cada trabajo; su análisis puede sugerir ideas de nuevas actuaciones por ello, **AxS**, **ASA** así como los equipos de **Universitat Politècnica de Catalunya**, **Universidad Europea de Madrid** (UEM) y **ETSAVA** (UVA) han colaborado en esta Jornada para acercar estas propuestas al colectivo de arquitectos del COACYLE, exponiendo una pequeña muestra de los tres primeros premios y de los equipos que nos acompañan. No obstante para aquellos interesados se ha organizado un enlace donde se podrá tener más información sobre este concurso y el congreso.

ENLACES DE INTERES

<http://www.metalocus.es/content/es/blog/ganadores-del-concurso-powering-transformation>.

<http://www.wsb14barcelona.org/>

Resumen de participantes en el concurso

Al concurso se presentaron 48 propuestas las que se expusieron 15. (3 premios, 5 menciones, 7 accesit). Como el contexto fue internacional los equipos pertenecen a todo el globo. Cada propuesta constó de 3 paneles A1 haciendo un total de 144 paneles los 48 proyectos presentados.

Después de las diferentes rondas el jurado señaló como propuestas GANADORAS las siguientes:

PRIMER PREMIO.-PT39 (1642) Universidad Europea de Madrid

Por unanimidad el jurado decide que la propuesta analiza muy a fondo todos los criterios citados en el concurso y sabe dar propuestas reales y precisas tanto a escala del planeamiento como a escala del edificio.

SEGUNDO PREMIO.-PT19 (1611) Universidad Simón Bolívar de Caracas.

Se considera que es el proyecto que trabaja con más profundidad la problemática del agua, tratándola a todas las escalas y con toda su extensión de implantación, reutilización y gestión. Interesa la integración de la agricultura en la propuesta. Interesan sus propuestas desde la escala del territorio hasta la escala del edificio.

TERCER PREMIO.-PT20 (1612) Universidad de Sevilla

Propone nuevos sistemas de gestión de utilización del automóvil, así como una implantación arquitectónica que es a su vez edificio y ciudad, espacio y lugar de encuentro e intercambio ciudadano.

MENCIONES DE HONOR

A continuación se detallan, por orden numérico, los comentarios globales por parte del jurado de las cinco menciones:

CROSS-CUTTING SCALES: PT02 (1180) Universidad de Alcalá. (re)MEDIATE (re)USE. valora el riguroso análisis del lugar y su repercusión a nivel interescalar. Se considera un proyecto teórico de gran nivel, con ciertas debilidades en la implementación y viabilidad de la propuesta. Se le otorga una especial mención por su visión en el criterio de Interescalaridad.

INTERACTIVITY: PT06 (1197) Universidad de Zaragoza. NOT ONLY FOOTBALL. S valora la elección del lugar y la reutilización de un equipamiento para otros usos, se considera que el planteamiento de proyecto es extrapolable a otras infraestructuras con otros usos. Se echa de menos un mayor trabajo en el espacio público inmediato y en su repercusión a escala de ciudad. Se le otorga una mención especial a la Interactividad y su trabajo de campo entre los vecinos del barrio existente.

MULTIDISCIPLINARY: PT10 (1492) University of Singapore. NEW REGENERATIVE MODEL. Interesa el análisis desarrollado por un equipo multidisciplinar que considera la resiliencia y resuelve la problemática del agua, sus riesgos y sus posibilidades de forma detallada. Se valora la metodología de integración de las diferentes escalas, así como el mapa de riesgos de inundabilidad. Se considera poco innovadora su expresión arquitectónica. Se le otorga una mención especial a la Multidisciplinariedad.

HORIZONTALITY: PT17 (1604) Pharos University. KOM EL-DEKKA. Propuesta muy bien valorada por el jurado al tratarse de un gran trabajo de campo, práctico y realista que da una gran importancia a la visión local de la comunidad, la valoración del patrimonio existente y su integración en el tiempo. Se considera muy bien tratada su intervención a pequeña escala en el barrio. Se le otorga una mención especial a la Horizontalidad.

INNOVATION: PT46 (1649) Universitat Politècnica de Catalunya. RESSO Propuesta muy bien valorada por la intensidad en que se desarrollan las estrategias de integración vecinal. Se considera un proyecto transportable y muy bien resuelto en los aspectos bioclimáticos desde sistemas pasivos, propiamente arquitectónicos. Se le otorga una mención especial a la Innovación.

FINALISTAS

PT03 (1181) Universidad de Alcalá. CAPTAR CONECTAR CATALIZAR

PT09 (1438)University of Pisa. STARTING FROM THE STOP

PT11 (1499) Universidad Veritas de Costa Rica. H2O xl l m s

PT27 (1626) Universidad europea de Madrid. MADRID EJE Z

PT31 (1631) ETSAV – UPC. Sant Cugat del Vallès. MOBILIDAD TRASPORTE PUBLICO

PT34 (1635) Universidad Diego Portales de Chile. PARQUE HIDROSUSTENTABLE

PT44 (1647) Universidad de Buenos Aires-UBA. PATIO LATENTE

PARTICIPANTES Y REGISTRO

Los talleres se proponen abiertos mediante inscripción a arquitectos, a todos los interesados en el tema y a alumnos de la ETSAVA; están dirigidos por miembros de la Agrupación de Arquitectos por la Sostenibilidad, **AxS**.

PROGRAMA

Viernes 12 de junio, por la Mañana.

**Lugar: sede del Colegio oficial de Arquitectos de Valladolid (calle Santiago nº 9).
Planta sótano.**

- 9:30_9:45** **Presentación de la Jornada.
Dña. Arancha Espinosa Galindo. Arquitecta. Secretaria AXS. COACYLE.**
- 9:45_10:45** **Exposición sobre el concurso "Powering Transformation" del Congreso SB14
Dña. Mireya Reguart Oyarbide. Arquitecta. Secretaria Técnica ASA.**
- 10:45_11:45** **Ponentes – D. Javier González González. Arquitecto.
Dña. Susana Moreno. Arquitecta.**
- PRIMER PREMIO.-PT39 (1642) Universidad europea de Madrid.**

Por unanimidad el jurado decide que la propuesta analiza muy a fondo todos los criterios citados en el concurso y sabe dar propuestas reales y precisas tanto a escala del planeamiento como a escala del edificio.

- 11:45_12:00** **Pausa.**
- 12:00_13:00** **Ponentes _D. Toni Quirante, Dña. Carmen Bodelon y D.Pablo Palomar. Arquitectos.**

MENCION DE HONOR:

INNOVATION: PT46 (1649) Universitat Politècnica de Catalunya.

Propuesta muy bien valorada por la intensidad en que se desarrollan las estrategias de integración vecinal. Se considera un proyecto transportable y muy bien resuelto en los aspectos bioclimáticos desde sistemas pasivos, propiamente arquitectónicos. Se le otorga una mención especial a la Innovación.

- 13:00_14:00** **Coloquio, cierre de Jornada e inauguración de la exposición "concurso Powering Transformation" del Congreso SB14.**

**Exposición realizada por alumnos de la ETSA Valladolid. Asociación de alumnos arquitectUVA.
Coordinado desde la Universidad por Dña. Josefina González Cubero. Profesora Titular de proyectos.**

Jornada Organizada por miembros de la agrupación **AxS del COACYLE** y con la colaboración de **ASA** con su aportación documental sobre el concurso.

Las plazas, limitadas según el aforo, se reservarán según orden de inscripción. Se ruega a los interesados que se inscriban en el **COAVA**. Coreo electrónico: Academia@coavalladolid.com. Teléfono: 983.34 42 44.