



OBSOLESCENCE and RENOVATION

20th Century Housing in the New Millennium

Conference: 14-15 December 2015

Abstract / Initial Proposal Form:

1. Paper / Título propuesto: Superblocks. Resiliencia, adaptabilidad y resistencia a la obsolescencia.

2. Formato: Written paper

3. Autores: Rafael Reinoso-Bellido, Francisco Javier Abarca-Alvarez, Fernando Osuna-Perez.

4. Email: rafaelreinoso@ugr.es

5. Universidad: Universidad de Granada

6. Abstract: Buena parte del trabajo de la urbanística del siglo XX ha gestionado la creciente complejidad estudiando la presencia del automóvil en el paisaje para racionalizar la urbanización y facilitar el uso del espacio urbano a la comunidad. El superblock fue una de esas ideas. Este texto define y acota el concepto en primer lugar.

Posteriormente muestra y evalúa la capacidad de transformación y adaptación del superblock como (1) herencia sobre la que suele ser necesario aplicar estrategias de renovación urbana y

(2) modelo que ofrece soluciones que pueden ser útiles en otros tejidos urbanos contemporáneos.

Para alcanzar tales objetivos y evidenciar la resiliencia que presentan estos modelos, se evalúa la capacidad de adaptación a los cambios, así como su resistencia a la obsolescencia. Para ello se estudian y caracterizan tipológicamente mediante una definición estructurada de los elementos obsoletos que han provocado su degradación y a través de un conjunto de acciones de renovación urbana basadas en *best practices* que actúan sobre factores como la red, la calle, la envolvente, los usos y la tecnología.

Se defiende, por un lado (a) la importante capacidad de regeneración urbana de los espacios desarrollados bajo este concepto arquitectónico-urbanístico, y por otro lado (b) la necesidad de encontrar una nueva escala de trabajo en la que la ciudad de los flujos y la ciudad de las ideas puedan volver a conciliarse en la actualidad.

7. Author(s) Biography (200 words maximum for all authors):

Rafael Reinoso-Bellido. Doctor arquitecto. Director del Departamento de Urbanística y Ordenación del Territorio de la Universidad de Granada. Académico de la Real Academia de las Nobles Artes de Antequera. Director de la colección de libros 16/dieciséis de la editorial Ediciones del Genal (historia y proyectación urbana, arquitectura, artes, geografía,...). Trabajos destacados en la revitalización de la ciudad consolidada: "Plan de Protección de la Colonia de Santa Inés. Málaga", "Protocolo para la peatonalización de la Carretera de Cádiz. Málaga", Primer Premio concurso de ordenación del entorno ferroviario urbano de la ciudad de Cádiz". Premio Málaga de Arquitectura 2003, 2005 y 2011.

Francisco Javier Abarca-Alvarez. Dr. Arquitecto. Profesor del Departamento de Urbanística y Ordenación del Territorio de la Universidad de Granada. Sus principales investigaciones se orientan a estudios de la densidad y la forma urbana; modelos auto-organizados y cartografías y mapeos semánticos de códigos del patrimonio urbanístico; y metodologías de aprendizaje y trabajo colaborativo en entornos formales e informales. Ha recibido varios Premios de Arquitectura y Urbanismo.

Dr. Fernando Osuna Pérez es miembro del Departamento de Urbanística y Ordenación del Territorio. Premio a la mejor Tesis Doctoral de Arquitectura, Ciudad y Construcción por el IUACC y la Universidad de Sevilla, 2014. Investigador y profesor invitado en las universidades de Delft, Roma Tré y Nápoles. Coordinador de las líneas de investigación: Morfología urbana de las relaciones ciudad-río, sistemas de indicadores y herramientas para la sostenibilidad urbana, análisis urbano-territorial mediante GIS y cartografías participadas.

Submit forms to: conference@architecturemps.com