

Año 7 | Número: 21 FEBRERO 2013
ISSN on-line: 1886-4805 ISSN papel: 1887-7052
Depósito Legal: B.43924-2006 Marca registrada

Director: Josep Roca Cladera (UPC, Barcelona)

Responsable de Redacción: Carlos Marmolejo Duarte (UPC, Barcelona)

Coordinadora de Redacción y edición: Magda Ulied i Seguí (UPC, Barcelona)

Adjunto a la redacción y web manager: Pau Queraltó i Ros (UPC, Barcelona)

Consejo científico:

Pedro Abramo (Univ. de Rio de Janeiro, Brasil)

Horacio Capel Sáez (UB, Barcelona)

Mike Coombes (Univ. Of Newcastle, Reino Unido)

Héctor Gaete Feres (Univ. del Bío-Bío, Chile)

Daniel González Romero (Univ. Guadalajara, México)

Manuel Guardia Bassols (UPC, Barcelona)

Sako Musterd (Univ. Van Amsterdam, Holanda)

Riccardo Roscelli (Politécnico de Torino, Italia)

José Antonio Tenedorio (Univ. Nova da Lisboa, Portugal)

Comité editorial:

Rolando Biere Arenas (UPC, Barcelona)

Malcolm C. Burns (UPC, Barcelona)

Helena Coch Roura (UPC, Barcelona)

Pilar García Almirall (UPC, Barcelona)

Alejandro Marambio Castillo (UPC, Barcelona)

Montserrat Moix Bergadà (UPC, Barcelona)

Corresponsales:

Carlos Aguirre Núñez (Chile)

Blanca Arellano Ramos (México)

Esperanza Durán de Gámez (Colombia)

Jesús Fitch Osuna (México)

Demetrio Muñoz Gielen (Países Bajos)

Michael Oxley (Reino Unido)

Susana Ruiz Fernández (País Vasco y Navarra)

Traducción:

Nancy Ruiz Estupiñán (UPC, Barcelona)

Contacto

TELEMÁTICO

<http://www-cpsv.upc.es/ACE/MenuEsp.htm>

Coordinación redacción y edición:
Magda Ulíed Seguí

ace.cpsv@upc.edu
magda.ulied@upc.edu

Teléfono

+(34) 93 405 43 84

Fax

+(34) 93 333 09 60

POSTAL

Avda. Diagonal, 649, 4ª planta 08028, Barcelona, España

OBJETIVO

Se trata de generar una revista en formato electrónico (en línea sobre Internet), impulsada por la red internacional “Ciudad, Territorio y Entorno” y editada por el Centro de Política de Suelo y Valoraciones (CPSV) de la Universidad Politécnica de Cataluña. La revista pretende, también, servir como herramienta de difusión de la Red Temática Ecología y Ciudad.

La revista irá dirigida a un público pluridisciplinar: arquitectos, ingenieros, geógrafos, economistas, sociólogos, ambientólogos, y en general a expertos urbanos e inmobiliarios.

TEMÁTICA

ACE irá dirigida a la difusión en medios especializados (universidades, centros de investigación, departamentos R+D de empresas, etc.) de investigaciones avanzadas en los siguientes campos de investigación:

- Patrimonio Arquitectónico y Urbano: valorización, restauración, rehabilitación e intervención en el patrimonio arquitectónico y urbano.
- Historia Urbana: análisis de la formación histórica de la Ciudad, de sus transformaciones físicas, económicas, sociales y culturales. Evolución de los principios y métodos de ordenación urbana y gestión urbana y territorial.
- Estudios Urbanos y Territoriales: análisis de la estructura urbana y territorial. Sistema de ciudades y de áreas metropolitanas. Modelos y morfologías de urbanización y edificación, ...
- Planificación y Gestión de la Ciudad y del Territorio: planificación territorial y urbana, gestión urbanística y ejecución del planeamiento.
- Política de Suelo y de Vivienda: usos del suelo, generación y recuperación de plusvalías, planificación de la vivienda, vivienda e integración social, etc.
- Planificación y Gestión del Transporte y la Movilidad Urbana: análisis, ordenación y gestión de la movilidad.
- Administración del Territorio y de la Ciudad: organización del territorio, formas de administración eficiente de la realidad urbana y territorial (“land administration”), cohesión social y participación, “governance”.
- Ecología Urbana: análisis y diagnosis del ecosistema urbano y territorial, flujos matéricos, energéticos y de información.

- Medio ambiente Urbano y Sostenibilidad: calidad de vida urbana y sostenibilidad, diagnóstico ambiental del planeamiento urbanístico y territorial, planificación y gestión de la ciudad sostenible, movilidad sostenible.
- Energía, Arquitectura y Ciudad: análisis y control de la calidad y confort de los ambientes arquitectónicos y urbanos.
- Comportamiento Ambiental de los Edificios y Sistemas Urbanos: valoración térmica, lumínica y acústica de los espacios arquitectónicos y urbanísticos: técnicas de mejora energética de la arquitectura y del entorno; integración de sistemas de energías renovables.
- Valoración Urbana y Ambiental: valoración del suelo y de los inmuebles, estudio de viabilidad económica y social de los proyectos urbanos, evaluación social integrada de las intervenciones urbanas y territoriales.
- Ciudad y Sociedad de la Información : análisis de las transformaciones urbanas y territoriales en la era de la sociedad de la información, “ciudad del conocimiento”.
- Sistemas de Información Geográfica y Territorial: análisis y gestión urbana y territorial por la vía de las nuevas tecnologías. SIG, teledetección y *remote sensing* .
- Representación Urbana: expresión gráfica de la ciudad y del territorio, geometría y modelado 3D, color y forma de la arquitectura de la ciudad.
- Ciudad y Patrimonio Virtual: aplicación de las nuevas tecnologías de la realidad virtual (RV) y realidad aumentada (RA) en el análisis y la representación del patrimonio arquitectónico, la ciudad y el territorio.

La temática anterior se estructurará en cuatro secciones básicas:

1. Sección de Artículos. Esta sección está destinada a contribuciones extensas que tengan por objeto la discusión de temas de gran relevancia teórica o empírica enmarcados en las líneas anteriores.
2. Sección Especial. Esta sección está destinada a contribuciones específicas enmarcadas en uno de los campos de investigación propuestos anteriormente. La aparición de esta sección es eventual.
3. Sección de Tesis y Tesinas. Esta sección está destinada a dar publicidad de trabajos doctorales o de maestría que hayan sido defendidos públicamente.
4. Sección de Notas. En esta sección se publicarán artículos o notas cortas que tengan por objeto la reflexión entorno a las políticas

5. que afectan directamente al territorio, a la política del suelo, de la vivienda y el ambiente en general. Así como reflexiones generales sobre estas temáticas o revisiones que resuman críticamente otros trabajos.
6. Sección de Legislación. En esta sección se dará publicidad, y en su caso se reproducirán, las leyes de mayor relevancia en las materias abordadas por la revista. La aparición de esta sección es eventual.

IDIOMA

ACE se publicará en dos versiones: 1) inglesa y 2) latina. En la versión latina se admitirán artículos en castellano, catalán, francés, italiano y portugués.

A tales efectos, los autores remitirán sus manuscritos aceptados y definitivos en lengua inglesa y en la lengua original (si es latina).

PERIODICIDAD

Cuatrimestral.

CRITERIOS DE PROTECCIÓN INTELECTUAL

En este momento se cuenta con la protección de la Oficina Española de Patentes y Marcas, mientras que la protección global se está tramitando ante la Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI/WIPO). Asimismo la Oficina del Número de Serie Estándar Internacional (ISSN) ha otorgado los siguientes números: 1886-4805 (versión electrónica) y 1887-7052 (versión en papel).

COPYRIGHT

El contenido de los artículos y los comentarios en ellos expresados son responsabilidad exclusiva de sus autores, y no reflejan necesariamente la opinión del comité editor de la revista. Los trabajos publicados por ACE, sólo se podrán reproducir completa o parcialmente mediante una autorización del editor.

ACE

Architecture, City, and Environment[©]
Arquitectura, Ciudad y Entorno

Revista del Centro de Política de Suelo y Valoraciones de la Universidad Politécnica de Cataluña (UPC) y de la Red Temática Arquitectura, Ciudad y Medio Ambiente.

Índice

Gestión del patrimonio industrial en la renovación de la ciudad: la experiencia de Terrassa Sara Mas, Joaquín Sabaté	11
La junta diocesana de obras y reparaciones, el pueblo y el estado durante la segunda mitad del siglo XIX: proyectos de conservación, restauración y de nueva planta en la arquitectura religiosa vallisoletana de Jerónimo Ortiz de Urbina Francisco Javier Domínguez	37
Broadening the public sphere through creative shadow planning Cecilia Scopetta	67
Place identity of Egyptian cities. Learning from the past, branding for the future Dalia A. Taha	97
Urban layout and façade solar potential: a case study in the mediterranean region Alessandra Curriel, Helena Coch	117

ACE

Architecture, City, and Environment[©]
Arquitectura, Ciudad y Entorno

Revista del Centro de Política de Suelo y Valoraciones de la Universidad Politécnica de Cataluña (UPC) y de la Red Temática Arquitectura, Ciudad y Medio Ambiente.