

EDITORIAL

Estimados amigos y amigas,

Como todos los años a finales de junio el *Journal Citation Reports* (JCR©) del ISI-Web of Knowledge publicó sus listados con los índices de Impacto (I.I.) de las revistas correspondientes al 2012. La revista *Materiales de Construcción* ha elevado su I.I. al valor de 0.788, lo que supone un incremento importante con respecto al año 2011 (cuyo valor era de 0.437); siendo, además el índice más elevado que ha alcanzado *Materiales de Construcción* desde su inclusión en estos listados en 1998.

Materiales de Construcción se encuentra en la posición nº 27 de 57 en el Área de Construction and Building Technology, lo que la sitúa en el Segundo Cuartil (Q2). Esta ubicación de la revista en estos listados es más coherente, que su posición del año anterior, por la influencia y calidad de los artículos publicados a lo largo de los últimos 10 años en la revista. De todos modos, todo depende del número de citaciones que reciben los artículos más recientemente publicados, y eso es muy difícil de controlar y mantener en el tiempo. De cualquier modo, nos felicitamos y esperamos que los próximos Índices de Impacto continúen aumentando en los próximos años.

Por decisión de la Comisión Editorial del CSIC, a partir del primer fascículo del volumen 64 (nº 313) de 2014, la edición de la revista se hará exclusivamente en formato electrónico, suprimiéndose la edición impresa y las suscripciones asociadas. Tenemos en mente mantener algunos ejemplares en papel para seguir conservando las colecciones, de al menos, la Biblioteca del Instituto Eduardo Torroja y de la Biblioteca Nacional, entre otras Instituciones. Con esta decisión la revista *Materiales de Construcción* (y las restantes de ciencias del CSIC) se adaptan a las nuevas tecnologías y formas de edición en Internet, ya aplicadas por numerosas revistas científicas, orientadas a la mayor difusión de contenidos y a la sostenibilidad económica.

El contenido de la edición electrónica de la revista estará accesible en tres formatos: PDF, XHTML y XML anotado según el estándar NLM Journal Publishing 3.0. Los formatos PDF y XHTML están orientados a la impresión y lectura individual de contenidos en pantalla de ordenador y tabletas electrónicas, y al acceso al texto completo por motores de búsqueda de contenido e indización. El formato XML anotado está fundamentalmente orientado a la preservación y acceso automatizado al contenido y metadatos etiquetados de acuerdo con un estándar documental.

El acceso individual a los contenidos continuará siendo libre y gratuito desde las páginas de la edición electrónica de la revista (<http://materconstrucc.revistas.csic.es>), con una licencia de uso y distribución Creative Commons (by-nc). Los fascículos completos publicados por la revista, en formato PDF y completamente similares en forma y contenido a la anterior edición impresa, estarán disponibles para venta individual y suscripción electrónica a través de distintas plataformas de venta. Se facilita así la posibilidad de mantener la colección completa de la revista en soporte electrónico.

Actualmente, ya están disponibles los fascículos de los años 2011 a 2013, que se pueden solicitar a través de las siguientes plataformas de venta asociadas:

- Digitalia US: <http://www.digitaliapublishing.com/ejournals>
- e-libro (Bibliotecas) (<http://www.e-libro.com/csic>)
- e-libro (Venta directa) (<http://www.e-libro.net/revistas>)
- TorrossaCasalini: <http://www.torrossa.it/csic>

Confiamos en la amplia aceptación de esta nueva etapa de la revista y esperamos que se mantenga el alto nivel de reconocimiento alcanzado.

Aprovechando esta situación, el Consejo de Redacción de la revista *Materiales de Construcción* aprobó que los artículos que se publicaran a partir del año próximo fueran únicamente en lengua inglesa. Se dejará alguna opción a publicación bilingüe cuando la temática así lo aconseje o bien los autores lo soliciten y esté especialmente justificado.

Además, durante 2014 se va a conmemorar el 80 Aniversario de la creación del Instituto Eduardo Torroja, para lo que se han programado diferentes actos y celebraciones. Es seguro que la revista *Materiales de Construcción* dedicará algún número a la celebración de dicho evento.

Los mejores deseos para el 2014.

Prof. Francisca Puertas
Directora de la revista *Materiales de Construcción*

EDITORIAL

Dear friends:

As in years past, in late June the ISI-Web of Knowledge's *Journal Citation Reports* (JCR©) published its journal impact index (I.I.) lists for 2012. *Materiales de Construcción* saw its I.I. climb to 0.788, a substantial rise from the 0.437 attained in 2011 and its highest score ever since its first listing in 1998.

As 27th of the 57 journals in the "Construction and Building Technology" area, *Materiales* now holds a position in the second quartile (Q2), which is more in keeping with the influence and quality of the articles published over the last 10 years than the preceding year's position. The I.I. and concomitant rank depend on the number of citations received by the articles most recently published, however, a parameter difficult to control and maintain over time. Nonetheless, these results are naturally cause for satisfaction and feed our hopes that the impact index will continue to rise in the years to come.

Further to a decision adopted by the National Research Council's (CSIC's) Editorial Board, beginning with the first issue released in 2014 (volume 64, No. 313), *Materiales de Construcción* will be published in digital format only. The printed version and associated subscriptions will be discontinued. That notwithstanding, our intention is to print a few copies, at least for the collections kept by Spain's National Library and the Eduardo Torroja Institute, in its own. This decision forms part of the determination on the part of this and all other CSIC scientific journals to adapt to the new on-line publishing technologies embraced by many scientific journals with a view to broadening the circulation of their contents and ensuring their financial sustainability.

The contents of the journal's digital version will be accessible in three formats: PDF, XHTML and XML, tagged in accordance with NLM Journal Publishing 3.0. The PDF and XHTML formats are designed for reading individual articles as print-outs or on computer screens or tablets and for providing search engine access to whole issues. The tagged XML format is essentially intended for the computerised warehousing and accessing of tagged content and metadata in keeping with an international standard.

Access to individual articles will continue to be open and cost-free from the journal's website (<http://materconstrucc.revistas.csic.es>) under a Creative Commons (by-nc) use and distribution licence. The full issues of the journal in PDF format, which will be similar in form and content to the former print versions, may be purchased individually or under electronic subscription from a number of platforms. This will enable readers and subscribers to keep the full collection of the journals on electronic media.

At this writing, the issues for years 2011 to 2013 can be ordered from the following associated sales platforms:

- Digitalia US: <http://www.digitaliapublishing.com/ejournals>
- e-libro (Bibliotecas) (<http://www.e-libro.com/csic>)
- e-libro (Venta directa) (<http://www.e-libro.net/revistas>)
- Torrossa Casalini: <http://www.torrossa.it/csic>

We trust that the journal's venture into a new medium will meet with widespread acceptance and hope that the high level of recognition attained will be maintained.

In this new context, the *Materiales de Construcción* Editorial Board has decided that the journal will carry its articles in English only beginning next year. Bilingual publication will remain an option where warranted by the subject matter or requested by the authors and especially justified.

In another vein, the Eduardo Torroja Institute will be commemorating its 80th anniversary in 2014 with a series of events and celebrations. *Materiales de Construcción* is certain to devote at least one of its issues to these anniversary festivities.

Very best wishes for 2014.

Prof. Francisca Puertas
Editor-in-chief, *Materiales de Construcción*