

NUESTROS EVALUADORES Y EVALUADORAS

La incorporación en el año 2009 de la Revista DYNA al grupo de Ingeniería Multidisciplinar de la *Web of Science*, obteniendo de esta forma su primer factor de impacto en *Journal Citation Reports (JCR)*, supuso un hito muy importante para nuestra publicación que nos hemos comprometido a superar continuamente. De hecho, este factor de impacto presenta una tendencia creciente y regular desde esa fecha.

Estos directorios internacionales clasifican el prestigio de las revistas mediante el cálculo de indicadores que tienen en cuenta el número de veces que los artículos de la revista son citados por otras de prestigio similar incluidas en estos mismos directorios. La editorial debe prestar especial atención a que los artículos publicados en DYNA contengan exclusivamente las referencias de DYNA que sean estrictamente imprescindibles para la investigación y de esta forma controlar un posible exceso de auto-citación. La auto-citación de artículos de una revista en sí misma puede considerarse un intento de manipulación del factor de impacto y consecuentemente acarrear una penalización por parte de *Web of Science*. Es posible que algunos autores piensen que hacen un favor a la revista cuando al escribir un artículo para ella añaden referencias de la misma revista, pero como acabamos de comentar, nada más lejos de la realidad.

Otra ventaja añadida para los colectivos de autores y evaluadores es que el creciente número de artículos que DYNA va presentando sobre una gran variedad de materias, permite que ambos puedan utilizarlos para sus bibliografías cuando publiquen en otras revistas incluidas en el informe JCR. Podemos decir que la mejora constante en dicho informe es clave para el éxito de nuestra Revista. Es por ello que en estos años hemos debido consolidar un exigente proceso editorial en el que colaboran varios grupos de interés.

Por una parte, se encuentran, lógicamente, los autores que nos proponen los textos en que presentan sus trabajos de investigación o desarrollo. Pero, además, para cumplir los requisitos de las entidades que nos califican en los índices citados, es indispensable contar con una importante red de especialistas de apropiado nivel profesional, capaces de estudiar esas propuestas y aportar sus comentarios en forma de revisión detallada, de manera que lleguen a ser publicadas con las mayores posibilidades de ser citados por otros autores que consideren su contenido como aportación de interés. Esas citas serán las que nos permitan continuar mejorando en la clasificación internacional.

No es una labor sencilla, ya que dada la amplitud multidisciplinar de la Revista DYNA, debemos disponer de evaluadores en todos los campos de la ingeniería actual. Es preciso, igualmente, que sepan valorar los puntos que demanda la evaluación:

- la originalidad del trabajo y su aportación a la literatura académica,
- las innovaciones que contiene, su utilidad e interés para la ingeniería o la industria,
- la claridad del contenido junto con su accesibilidad para los no totalmente iniciados en el tema y, finalmente,
- el rigor científico de sus conclusiones, mostrando que pueden servir de apoyo si se utilizan para investigaciones posteriores. Este último indicador, apuntará su posible impacto de cara a eventuales citas de otros autores.

Actualmente contamos con más de 600 evaluadores de aptitudes demostradas para evaluar cualquier disciplina en todas las áreas de la ingeniería.

Nuestros evaluadores, que no saben quiénes son los autores de los textos que examinan, no se limitan a plasmar sus opiniones o comentarios, sino que habitualmente sugieren propuestas orientadas a ayudar a los autores a mejorar su trabajo. Una vez recibidos en DYNA, se reenvían a los autores que adoptan las decisiones que consideran razonables: el texto modificado vuelve a remitirse a los evaluadores para, si procede, una aceptación definitiva. Este laborioso trabajo resulta en un estimable valor añadido que, sobre todo en el caso de autores jóvenes, supone un complemento formativo apreciable por parte de profesionales con prolongada experiencia.

Así mismo también pretendemos que en un futuro, las tres "jóvenes" DYNA digitales especializadas, puedan ser también incluidas en los directorios internacionales más prestigiosos. *DYNA Management*, *DYNA Energía y Sostenibilidad* y *DYNA New Technologies* recogen los trabajos que recibimos centrados en especialidades concretas. Estas contribuciones en forma de artículos, más de 45 en 2017, siguen el mismo proceso premiado por la FECYT con su sello de excelencia en calidad editorial y utilizado por DYNA desde 2009.

Todo lo que hemos descrito, junto con la prontitud de respuesta que aportamos a los trabajos de los autores, no sería posible sin esta labor oculta a los lectores, pero muy visible en el nivel de las publicaciones. Es la razón de que, en este Editorial, queramos expresar nuestro reconocimiento más sincero a todo el colectivo de evaluadores y evaluadoras que apoyan nuestra tarea diariamente.

editorial