Editorial

Un paso adelante

A step forward

Me gustaría empezar esta Editorial con un anuncio tardío que quizá haya pasado desapercibido a la mayoría de lectores y autores de la revista. Éste que estamos publicando es el último número del volumen 50 de la revista Óptica Pura y Aplicada. Esto significa, ni más ni menos que nuestra revista (y nuestra Sociedad Española de Óptica) van a cumplir 50 años.

No hemos querido hacer mucha mención al hecho dado que las celebraciones están previstas por la Sociedad para el año próximo, que es realmente cuando se cumplen los 50 años. Parece que la revista adelanta a la Sociedad, pero lo cierto ya que ambas nacieron en 1968. Simplemente se trata de un “truco contable” ya que no existe número 0 de la revista, lo cual nos hace ir un “volumen” por delante de nuestra edad real.

En cualquier caso, el número 50 invita a pensar de dónde venimos, a dónde vamos y sobre todo a trazar planes para mejorar y llegar a los 100 años en buena forma.

Echando la vista atrás, nos gustaría aquí recuperar el [Volumen 1 de Óptica Pura y Aplicada](#). Desde aquel número en 1968, han cambiado muchas cosas. En lo formal, hemos pasado de la edición impresa a la edición digital, nos hemos abierto al mundo, especialmente a la comunidad iberoamericana y, parafraseando a Newton, todo esto ha sido posible gracias a que *estamos sentados sobre los hombros de gigantes*.

No engaño a nadie cuando afirmo que la revista ha pasado por momentos críticos, en los que la publicación de artículos se debía más a la insistencia de los editores que a la colaboración espontánea. Afortunadamente, esta época parece haber pasado y hoy en día los artículos llegan espontáneamente, tanto que ha sobrepasado con creces nuestra capacidad procesar los trabajos al ritmo de llegada.

En este punto, me gustaría pedir disculpas a los autores que han visto su trabajo retrasado. Como a muchos les he comentado, la revista y la Sociedad han trabajado para solucionar el problema y adaptarse a los nuevos tiempos.

Creo pues, que este es un momento adecuado para anunciar algunos de los cambios aprobados y que próximamente se reflejarán en la web de la Óptica Pura y aplicada

En primer lugar, el mayor cambio de cara a los autores es la actualización del sistema de envío y gestión de su trabajo. En breve se pondrá en marcha una plataforma de gestión de autores. Desde el punto de vista externo, se facilita el envío de trabajos y el control del estado de revisión. Desde el punto de vista interno, este sistema crea una base de datos que nos facilita muchísimo la gestión de trabajos y revisores.

Este cambio tiene una contrapartida y es el cobro de una cantidad simbólica por la gestión de trabajos. Nuestro objetivo es, mientras sea posible, mantener el acceso abierto a los contenidos de la revista, así como tratar de ofrecer a los autores una plataforma asequible para la publicación de sus trabajos. Por ello, la tarifa [estándar aprobada es de 50 eur](#), con rebajas y exenciones para los socios de la Sociedad Española de Óptica y las Sociedades hermanadas a través de SOFIA (anteriormente RIAO). La decisión no ha sido sencilla, pero esperamos que sepáis comprenderla y que no sea un impedimento para el envío de trabajos.

El segundo cambio afecta a la gestión misma de la revista. Hasta el momento, esta se ha llevado de un modo amateur y entusiasta por parte del Editor y el Secretario, con el apoyo de los diferentes Comités y de la Junta de Gobierno. Tras mucho analizar los pros y los contras, hemos decidido cambiar la estructura de la revista para

“profesionalizarla” y acercarla más a aquellas publicaciones de referencia de las grandes publicaciones. Eso se traduce en el nombramiento de Editores Asociados por áreas que se ocuparán de la gestión de las revisiones.

En esta decisión, no solo ha pesado la carga de trabajo. El área de Óptica y Fotónica es, afortunadamente, cada vez más amplia y compleja. Como científico, aparte de como Editor, estoy convencido de que una buena revisión es clave para asegurar la calidad del trabajo publicado. Y, con “buena revisión” no me refiero a una aceptación acrítica del trabajo enviado, sino a una revisión con aportaciones constructivas. Aunque sea contradictorio, ha habido ocasiones en que una revisión con decisión de rechazo ha aportado mucho más a mi trabajo que una aceptación sin ningún tipo de sugerencia. Encontrar al revisor adecuado, requiere, muchas veces de un conocimiento más o menos actualizado del estado de la materia, aparte de un conocimiento de la gente que trabaja en esos temas.

Desde Óptica Pura y Aplicada y con el apoyo de la Sociedad Española de Óptica, hemos pensado que esta tarea necesita del apoyo permanente de especialistas en la materia, de modo que se ha aprobado el nombramiento de un grupo de Editores Asociados, que esperamos presentar en

el próximo trimestre. En el momento en que se nombren, serán ellos los responsables de la gestión de revisores, mientras se reserva para el Editor la tarea de contactar con los autores.

Es probable que todos estos cambios creen cierta confusión y descoordinación al principio. Esperamos que la transición sea rápida y que, en pocas semanas estemos funcionando a pleno rendimiento y que las cuestiones que surjan se solucionen de modo satisfactorio.

Deseo además que estos cambios no sean más que un paso adelante en todo lo que está por venir. Quiero expresar mi convencimiento de que tanto la revista Óptica Pura y Aplicada y la Sociedad Española de Óptica han llegado a la madurez con vigor e ilusión suficiente para afrontar los próximos 50 o 100 años.

Feliz año a todos y feliz 50 aniversario

David Mas

Editor Óptica Pura y Aplicada

Alicante, Diciembre 2017

DOI: <http://dx.doi.org/10.7149/OPA.50.4.i>