

Rincón Especial La SEBBM cumple 60 años

SESENTA AÑOS DE LA REVISTA SEBBM

Inmaculada Yruela Guerrero
Estación Experimental de Aula Dei (CSIC)

DOI: https://doi.org/10.18567/sebbmdiv_R60A.202301



Biografía Resumen

Inmaculada Yruela Guerrero es licenciada y doctora en Química por la Universidad de Sevilla, y graduada en Sociología por la UNED. Investigadora científica en el CSIC, en el grupo "Biología Computacional y Estructural" de la Estación Experimental de Aula Dei (EEAD/CSIC). Ha trabajado en el Max-Planck Institut (Alemania) e Indiana University School of Medicine (EEUU). Experta en el estudio de la estructura y función de proteínas fotosintéticas y metaloproteínas, en el análisis de las proteínas dúctiles (IDPs) y las regiones flexibles de las proteínas (IDRs), y su evolución. Tiene una extensa experiencia en divulgación científica. Es autora del libro ¿Qué sabemos de ... Las proteínas dúctiles?, y de los talleres y espectáculos científico-artísticos Biomoléculas en danza y Molecular Plasticity: la relevancia de las proteínas dúctiles reconocidos con premios a la divulgación científica, entre otros. Ha sido vocal de la Junta Directiva de la SEBBM (2018-2022) y miembro del equipo de divulgación. Es miembro del Consejo editorial de la Revista SEBBM.

La Revista SEBBM es un canal de análisis, reflexión y difusión de la actividad científica en España y de las políticas públicas y privadas de investigación. Sus orígenes se remontan a 1963 coincidiendo con la fundación de la SEB, antecesora de la SEBBM. Desde entonces se ha publicado ininterrumpidamente. En 2023 celebramos su sexagésimo aniversario.

Summary

The SEBBM Journal is a channel for analysis, reflection and dissemination of scientific activity in Spain and of public and private research policies. Its origins date back to 1963, coinciding with the foundation of the SEB, the predecessor of the SEBBM. Since then it has been published uninterruptedly. In 2023 we celebrate its sixtieth anniversary.

La **Revista SEBBM** destaca entre las actividades de divulgación científica de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular desde sus orígenes. Inicialmente, fue un canal de comunicación de la Sociedad Española de Bioquímica (SEB), antecesora de la SEBBM, con un modesto formato. Las primeras circulares, sin una periodicidad fija, fueron unas hojas ciclostiladas, impresas con un ciclostil, de las que no se conservan copias. Estas dieron paso a circulares de cinco páginas mecanografiadas que daban cuenta de los congresos y reuniones científicas nacionales e internacionales de las sociedades de bioquímica (ej. SEB, SFBBM, FEBS, IUB, entre otras) y anunciaban sus programas de ayudas y becas. Las circulares de la SEB fueron una vía de comunicación entre los socios desde principios de la década de los sesenta hasta 1993. Su edición corría a cargo del presidente y de la secretaria de la SEB, en aquellos años..

A las circulares de la SEB le sucedieron los boletines de la SEBBM (1994-2006). En enero de 1994 se publicó el primer *Boletín SEBBM* con un cambio de formato y un número mayor de páginas, diez o doce. Al continuar la serie de circulares de la sociedad desde su fundación, el renovado primer boletín apareció con el nº 113. Los boletines incorporaron nuevas secciones: inicialmente, notas dedicadas a la colaboración con otras sociedades bioquímicas y a los socios protectores, noticias de interés general de la Sociedad (congresos y reuniones científicas, cursos avanzados, convocatorias de ayudas y becas, premios científicos), así como opiniones y reseñas de los socios.

El *Boletín SEBBM*, con una edición donde destacan el azul y el negro, renovó su formato y diseño en septiembre de 1998 (nº 122) y en julio de 1999 (nº 125). Aumenta sus páginas a veinte e incorpora nuevas secciones: "Tribuna de opinión", "Dossier científico", "Política científica", "Entrevista" y "Sociedad". A partir del nº 125 el boletín incluye en su portada grafismos en color y anuncios de empresas e ilustraciones en las páginas interiores. La maquetación e impresión se realizaba en el servicio de publicaciones de la Universidad de Barcelona y seguidamente en Ediciones Juventud, S.A. Entre 1994 y 1999 se publica dos veces al año. En una primera etapa se encargaron de la edición Carlos Gancedo, Presidente de SEBBM (1992-1996) y María Antonia Günther, secretaria de SEBBM (1990-1994). En 1996 toma el relevo Joan J. Guinovart, Presidente de SEBBM (1996-2000), actualmente editor honorario.

En 2006, coincidiendo con la publicación del nº 150, el *Boletín SEBBM* da paso a la Revista *SEBBM* con un nuevo diseño más atractivo y contenido diverso. Se convierte así en un instrumento de divulgación y opinión de amplio reconocimiento y proyección social. Aumenta su tirada, se publica trimestralmente y se distribuye más allá de los socios. Llega a instituciones, organismos oficiales y empresas. La Revista *SEBBM* mantiene el dossier científico centrado en temas de máxima calidad y actualidad. Los artículos se encargan a los mejores especialistas en el tema. En 2007 el consejo editorial instituye la figura de “editor invitado”, que coordina los artículos de cada número. También incluye artículos y entrevistas sobre política científica y temas de actualidad, artículos de las empresas colaboradoras sobre sus desarrollos y productos, una selección de los mejores artículos científicos de los socios jóvenes investigadores, reseñas de libros, artículos sobre educación universitaria y noticias de la Sociedad. Joan J. Guinovart, Presidente de SEBBM (1996-2000) y editor de la Revista (2006-2012) conduce esta renovación que continúan Miguel Ángel de la Rosa (2013-2020) y Antonio Ferrer (2020-) como editores. Rubes Editorial S.L. (2004-2015), e ICM Comunicación S.L., desde 2016, se encargan de la maquetación e impresión.

Un repaso a los números de la Revista *SEBBM* a lo largo de los años nos muestra que los temas que han ocupado sus páginas no distan mucho de los que hoy nos ocupan y preocupan. Algunos ejemplos son: “Se necesitan más científicos en los gobiernos” (nº 125, julio 1999), “Mujeres en ciencia”, “Primeras bioquímicas españolas”, “Las científicas en investigación industrial”, “La espera activa de las biocientíficas” (nº 138, diciembre 2003), “Propuestas

electorales” y “Pacto de Estado por la Ciencia” (nº 139, marzo 2004), “Retos de la ciencia ante la crisis” (nº 162, diciembre 2009).

La Revista *SEBBM* hoy es un canal de análisis, reflexión y difusión de la actividad científica en España y de las políticas públicas y privadas de investigación. Publica un dossier con artículos monográficos sobre la actualidad científica y diferentes secciones que abordan temas de opinión y de política científica de interés general, así como noticias científicas, revisiones de libros y asuntos internos de la sociedad. Además, la sección “Investigación” destaca los mejores trabajos publicados por sus socias y socios en revistas científicas. Así mismo, la sección “Educación” da cuenta de las innovaciones e iniciativas colaborativas sobre educación universitaria.

Los ejemplares del *Boletín SEBBM* y de la Revista *SEBBM* se encuentran en el Archivo Histórico de la SEBBM depositado en la biblioteca del Centro de Investigaciones Biológicas “Margarita Salas” (CSIC) para su consulta. Desde 2004 la Revista *SEBBM* cuenta con una edición digital disponible en <https://revista.sebbm.es/repositorio/>. Actualmente, trabajamos en un nuevo portal para la Revista *SEBBM* digital siguiendo el pulso del tiempo.

Referencias:

<https://revista.sebbm.es/>
<https://revista.sebbm.es/repositorio/>
https://es.wikipedia.org/wiki/Sociedad_Espa%C3%B1ola_de_Bioqu%C3%ADmica_y_Biolog%C3%ADa_Molecular



Figura. Historia de la Revista *SEBBM*: circulares, boletines y revistas.