

## EDITORIAL



El 2 de febrero de 1907 –según el calendario gregoriano, correspondiente al 20 de enero del calendario juliano que a la sazón regía en Rusia– fallecía en la ciudad imperial de San Petersburgo, uno de los más grandes científicos que ha dado la humanidad, Dimitri Ivánovich Mendeléiev. Con ocasión del primer centenario de su muerte, la Real Sociedad Española de Química se ha sumado a otras sociedades científicas para homenajear al preclaro químico ruso. Para conmemorar este acontecimiento, Correos en colaboración con la RSEQ ha emitido el sello "Tabla Periódica de elementos de Mendeléiev". El acto de presentación del sello tuvo lugar en la Residencia de Estudiantes de

Madrid el pasado 1 de febrero y estuvo presidido por el Dr. Alfredo Pérez Rubalcaba, Ministro del Interior y socio de la RSEQ, que estuvo acompañado por D. José Domingo Santiago Martín, Presidente de Correos, y el profesor Nazario Martín León, Presidente de la RSEQ, a quienes acompañaron una nutrida representación de miembros de nuestra Sociedad que quisieron ser testigos de tan importante acontecimiento. Con este acto comienzan las actividades que la Real Sociedad Española de Química está organizando a lo largo de 2007, declarado por el Gobierno español "Año de la Ciencia". *Anales* quiere sumarse a esta efeméride dedicando su portada al sello conmemorativo del fallecimiento de Mendeléiev, en el que, por vez primera en la historia de la filatelia española, las palabras Química y Ciencia aparecen entrelazadas junto con una representación de la tabla periódica y los huecos predichos por el eximio químico ruso.

Al hacer balance del pasado año 2006, la RSEQ ha visto aumentar el número de sus socios en 292 nuevos miembros –principalmente jóvenes– debido al esfuerzo que han realizado la mayor parte de los grupos especializados y las secciones territoriales para transmitir su entusiasmo a nuevos socios. El crecimiento experimentado a lo largo del presente año –50 nuevos socios hasta el último día del mes de febrero–, hace presagiar que al final del mismo se alcance la cifra de 3.100 socios. La página web [www.rseq.org](http://www.rseq.org) ha servido de eficaz medio para formalizar su inscripción de una manera más ágil, a la vez que ha recibido un importante número de visitas por el interés que suscita la información que se vierte en ella y que se actualiza puntualmente. Estos incrementos han hecho posible el aumento de la tirada de *Anales*, habiendo pasado de 3.000 ejemplares a finales de 2005 a 3.500 al concluir el año 2006.

El nuevo formato de la revista ha visto crecer el número de artículos publicados y se ha alcanzado la cifra de 44 artículos, en el pasado 2006, frente a los 34 de 2005 –casi un 30% de incremento–. En este importante crecimiento, han tenido un papel destacado los jóvenes investigadores de nuestra Sociedad, muchos de ellos participaron en los Simposios de Investigadores Jóvenes RSEQ-Sigma-Aldrich celebrados en Madrid (16–17 de noviembre de 2004) y Ciudad Real (22–25 de noviembre de 2005) y, además de mostrar los avances más recientes de la química realizada por los grupos más relevantes de nuestro país, han servido de acicate para contagiar su ilusión y entusiasmo a otros investigadores y colaboradores de nuestra revista. Desde estas líneas queremos también hacer una llamada a los profesores de Instituto a colaborar con sus trabajos sobre didáctica, historia de la química y experiencias de laboratorio en nuestra revista.

En la sección de Investigación del presente número de *Anales* se recogen los artículos de los jóvenes investigadores Elisa Barea, Margarita Darder, Natalia Díaz y Alberto Marinas, junto con destacadas contribuciones de algunos grupos de investigación de nuestro país. Es de destacar el artículo del profesor José Gimeno sobre uno de los retos de la Química Organometálica moderna: la catálisis homogénea en medio acuoso. También es digna de mención la contribución de los socios de la RSEQ y filatélicos Javier García Martínez y Juan Manuel Salas Peregrín sobre la química a través de sus sellos y Mendeléiev, que aparece en la sección Historia de la Química. En esta misma sección, se recoge un artículo de interés acerca del nombramiento de Santiago Ramón y Cajal como socio honorario de la Sociedad Española de Física y Química (Pascual Román Polo). En la sección Aula y Laboratorio de Química aparece la interesante contribución de Alicia Sánchez y Ana Isabel Bárcena sobre el azúcar en la enseñanza secundaria.

*Anales* invita a los químicos españoles a participar en la XXXI Reunión Bienal de la RSEQ (Toledo, 9–14 de septiembre de 2007) y advierte de que el plazo para el envío de comunicaciones finaliza el 16 de mayo y el de inscripción el 20 de junio de 2007.

La RSEQ quiere expresar sus más sinceras y cordiales felicitaciones al profesor Ernesto Carmona Guzmán –Premio a la Investigación de la RSEQ 2006 (Medalla de la RSEQ)– por su elección por la *Royal Society of Chemistry* para desempeñar la posición de conferenciante 'Sir Geoffrey Wilkinson Lectureship' durante el bienio 2007/08. Esta distinción fue creada en honor del fallecido premio Nobel de Química de 1973 para distinguir el trabajo realizado por un científico, sin restricciones de edad y nacionalidad, en las áreas de química de la coordinación, compuestos organometálicos y catálisis.

Al cierre de este editorial nos llegan las tristes noticias del fallecimiento de tres insignes químicos: los profesores Fred Basolo (27 de febrero) y F. Albert Cotton (20 de febrero), y el Dr. Swiatoslaw (Jerry) Trofimenko (26 de febrero). En nombre de la RSEQ enviamos nuestras más sentidas condolencias a sus familiares, amigos, discípulos y colaboradores.

**Pascual Román**  
**Editor General**