

HOMENAJE a REINALDO VANOSI

Enrique J. Baran

Académico Titular de la Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

Como Presidente de la Sección de Ciencias Químicas de la Tierra y Biológicas de esta Academia, pero aún más en mi condición de químico, me siento sumamente honrado y emocionado, de poder decir algunas palabras en recordación del Dr. Reinaldo Vanossi, en el año en que conmemoramos el 40 aniversario de su fallecimiento, y en un acto en el que tenemos también la satisfacción de estar acompañados por su hijo, un distinguido colega académico que comparte con nosotros esta Casa.

Con la perspectiva que ya nos ha dado el tiempo podemos decir hoy que Reinaldo Vanossi puede ser considerado, sin duda alguna, como el padre de la Química Analítica en nuestro país. Fue un hombre apasionado, dedicado e inteligente, poseedor de una extraordinaria habilidad experimental y un enorme juicio crítico.

Desarrolló una amplia y fructífera labor docente, tanto en la enseñanza media como en la universitaria. Durante más de 20 años fue uno de los más distinguidos docentes en Química en el Colegio Nacional de Buenos Aires y fue Profesor de Química Analítica, primero en la Universidad del Litoral, y luego en la Universidad Nacional de La Plata y en la UBA.

En la investigación científica original logró poner a punto y perfeccionar innumerables técnicas analíticas, fundamentalmente para la determinación de elementos traza, y asimismo introdujo diversas modificaciones importantes y fundamentales en las clásicas marchas de cationes del análisis cualitativo. Fue también, uno de los iniciadores de la utilización del sulfato cérico en valoraciones analíticas. Otro hecho importante de recordar es que fue él quien introdujo entre nosotros el empleo de las técnicas electro-analíticas. En este campo, hizo valer sus sólidos conocimientos fisico-químicos, construyendo muchas veces sus propios aparatos e instrumentos de medida, siendo especialmente remarcable que sus publicaciones sobre polarografía figuran entre las primeras realizadas en nuestro idioma. Llegó a conocer en profundidad las ventajas de este método, respecto de los puramente químicos, en la investigación de trazas en presencia de cantidades masivas de otros elementos, logrando desarrollar una importante serie de técnicas y metodologías, aplicándolos a la determinación de más de cuarenta elementos.

Dirigió una gran cantidad de trabajos de Tesis, tanto en La Plata como en Buenos Aires, los que ayudaron significativamente al desarrollo y afianzamiento de la Química Analítica y a la formación de docentes e investigadores en esta especialidad.

Se incorporó a esta Academia en 1950, fue también miembro de la Academia de Ciencias de Córdoba y de la Sociedad Científica Argentina y recibió importantes distinciones y reconocimientos tanto a nivel nacional como internacional.

Finalmente, quisiera destacar, que más allá de este pequeño y modesto acto de homenaje, la Academia ha decidido recordarlo y honrarlo adicionalmente, en este año tan especial, imponiendo su nombre a uno de los Premios Estímulo que entregaremos en el mes de diciembre de este año.

Al finalizar este acto de recordación, el Dr. Jorge R. Vanossi, hijo del homenajeado, entregó a la Academia una fotografía de su padre, la que será colocada en la sala de reuniones de la Sección de Ciencias Químicas, de la Tierra y Biológicas.

Presentación realizada el 26 de setiembre de 2014.