

Editorial

Recordando a los profesores

Durante los años de mi formación como química, iniciados en 1950, en la Facultad de Química e Ingeniería Química de la UNMSM, he tenido el privilegio de contar con profesores excepcionales, profesores que no sólo me enseñaron los fundamentos de la Química, sino también me señalaron, con su ejemplo, el camino a seguir en mi vida profesional.

Quedan en mi memoria los inolvidables Doctores Núñez Bazalar, Homero García, Julio Montero, Víctor Cárcamo, Gustavo Pons Muzzo, Alejandro Moser, Max Da Fieno, César Sotillo, César Díaz Tassara, Luis Velasco, Carlos Rodríguez P., Dante Binda, Manuel Yábar Dávila, Gladys Young y el sabio Santiago Antúnez de Mayolo. Igualmente, los jefes de prácticas que después fueron profesores, como Javier Rivas Ramos, E. Muller, Isaac Furman, Núñez Bazalar (hijo), César Ampuero, entre muchos otros.

Deseo expresar un recuerdo especial a:

El **Dr. Agustín Iza Arata**, insigne químico, profesor de muchas promociones, fiel reflejo de lo que debe tener un profesor: conocimientos profundos, exposición clara, incluyendo su postura e impostación de voz, que llegaba a cada uno de sus estudiantes. Agustín Iza nació en la ciudad de Lima. Se graduó como químico (1937) en la Facultad de Ciencias de San Marcos, donde el gran matemático Godofredo García, Decano, había creado la especialidad de Química. Años más tarde, 1946, se crearía, por ley, la Facultad de Química, y un año después, la especialidad de Ingeniería Química. Don Agustín fue profesor principal de los cursos Química Inorgánica y Química Analítica y quien me orientó hacia la química inorgánica.

El profesor **Dr. Reginald Karateeff, ruso blanco**, como él decía, y prestigioso ingeniero metalúrgico. Diseñó la planta de bismuto de la Cerro de Pasco Corp, convirtiendo al Perú en exportador de unas mil toneladas al año de este producto.

Sus clases de Mineralogía eran acompañadas con abundantes ejemplares de diversas cristalizaciones de una extensa colección de minerales de su laboratorio, en el local que la Facultad tenía en la calle Mariquitas 377.

Un decálogo de normas nos recordaba cómo tratar las muestras; la primera era “no jugar con el mineral”. Sus clases de Metalurgia eran citas de técnicas prácticas con minerales peruanos. Así nació mi inclinación por la minería del uranio, y luego por la energía nuclear.

El **Dr. Rustum Roy**. Mi fuerte al empezar los estudios para obtener el Master of Science en la Pennsylvania State University, USA, era la cristalografía, lo que me condujo a elegir la especialidad de geoquímica y química del estado sólido.

En esta universidad tuve como asesor de tesis y profesor al Dr. Rustum Roy, gran investigador, incansable asesorando a sus alumnos. Solía repetir. “Publish or perish” - publicar o perecer. El Dr. Roy nació en Bijar, India; más tarde obtendría la nacionalización americana. Varias universidades lo nombraron profesor honorario. Obtuvo más de treinta premios, entre ellos el de la Sociedad Mineralógica Americana, en 1957. Publicó unos 250 trabajos en revistas de Ciencia y escribió seis libros relacionados con su especialidad.

Fue un investigador polifacético. Publicó unos 500 trabajos sobre otros diversos temas: medicina, religión, bibliografía, anecdotarios,... Un mineral, la “Rustomnita”, lleva su nombre, a propuesta de la Universidad de Cambridge.

El Dr. Rustum Roy falleció en agosto del 2010

Para todos mis profesores: los aquí citados y los no incluidos, pero que no están en el olvido, mi homenaje y profundo agradecimiento.

“Publicar o perecer”, parece ser también el lema de la Sociedad Química del Perú, pues lleva publicando su Revista trimestral, Boletín primero, y al presente, como Revista de la Sociedad Química del Perú, por 77 años, nunca interrumpida su publicación, y siempre los números separados. Gracias a esta Revista, los profesionales de las diferentes especialidades de la Química, peruanos y no peruanos se sienten estimulados a publicar el resultado de sus investigaciones.

Carmen Ruiz de Pardo
Socia Vitalicia
SQP