

ENRIQUE MARCELO VALLÉS

por Esteban Brignole

Enrique se inicia en la investigación en catálisis heterogénea, en 1970 trabajando con Carlos Gígola. Enrique fue un colaborador inestimable en la puesta en marcha de dichos estudios en Bahía Blanca. También recuerdo años más tarde cuando el PLAPIQUI había definido sus líneas tecnológicas, discutir con Enrique y el Profesor L.E. Scriven, los planes de su doctorado en Minnesota en ciencia y tecnología de polímeros.

Terminado su doctorado, a su regreso al país, le solicito organizar la puesta en marcha de un programa de posgrado en Bahía Blanca en Ingeniería Química. Un posgrado en Ingeniería era una novedad para las universidades en Argentina, pero no para la Universidad Nacional del Sur, que lo tenía previsto en su reglamento de posgrado. Sobre estas bases y con el recurso de profesores visitantes del exterior y de los que regresarían en poco tiempo de nuestro programa de capacitación en el exterior, se dio inicio a los cursos e investigaciones a nivel de Magister y Doctorado, con altos niveles de excelencia. El posgrado tuvo gran impacto a nivel nacional e internacional, gracias al esfuerzo e inteligencia que puso Enrique en su concepción.

Por supuesto a su regreso tam-



bién asumió la conformación de un grupo de investigación y desarrollo en polímeros, su equipamiento, los planes de capacitación, el dictado de cursos de posgrado y el inicio de líneas de investigación ligadas a las futuras necesidades de un polo petroquímico, como fueron las vinculadas a reactores de polimerización para la producción de Polietilenos, PVC y al procesamiento y caracterización de materiales plásticos.

Cabe señalar la generosidad de Enrique en promover el perfeccionamiento de sus primeros becarios Lidia Quinzani y Miguel Bibbo, terminadas sus tesis de Magister, enviándolos a doctorarse en el MIT. Política que continuó con Adriana Brandolin, Claudia Sarmoria, Marcelo Villar y muchos otros, diversificando los temas de manera de constituir un grupo, armónico de alto nivel. Así fue posible atacar diversas líneas de investigación en el apasionante campo de la relación entre estruc-

tura y propiedades de polímeros, esencial para el diseño de polímeros especiales y asistir a la industria en la solución y optimización de complejos problemas de operación de reactores de polimerización.

Enrique siempre estuvo dispuesto a brindar su experiencia y capacidad, no solo en el ámbito estrictamente científico o tecnológico, sino cuantas veces fue llamado por la Universidad, el CONICET, el Ministerio de Educación y el de Ciencia y Tecnología, a colaborar en tareas de asesoramiento y desarrollo institucional.

Tuvimos el privilegio de tenerlo de Director del PLAPIQUI, en un período crítico, como fue la mudanza de todo el personal y las facilidades de investigación y servicios del PLAPIQUI al nuevo edificio en el complejo de La Carrindanga y atravesar la crisis del 2001. Podemos definir su personalidad por su pasión por la ciencia y tecnología como motor del desarrollo, su honestidad intelectual, la rigurosidad, la generosidad y la energía e inteligencia para concretar sus fines. A lo que agrego su compromiso con el país, fiel a la consigna de Houssay, la ciencia es universal pero los científicos tienen patria.

La Universidad lo designó Profe-

sor Emérito recientemente con toda justicia, por su aporte sustantivo por más de cuarenta años a su desarrollo, no solo en ingeniería química, sino también en varias especialidades, física, química, materiales. entre muchas otras. Su reconocimiento como científico lo avalan sus más de 25 doctorandos y la trayectoria

académica e industrial de sus discípulos, sus numerosas publicaciones, así como las distinciones recibidas, Premio Bernardo Houssay a la Trayectoria en Ingeniería, premio Consagración de la Academia de Ingeniería de Buenos Aires y la amplísima cooperación internacional que ha establecido.

En el PLAPIQUI podemos decir que estamos orgullosos y agradecidos de contar con Enrique y su continua participación en el desarrollo de nuestro instituto.