

NOTICARIO

IN MEMORIAM: DR. D. ANTONIO GÓMEZ SÁNCHEZ

El Dr. D. Antonio Gómez Sánchez, Profesor de Investigación jubilado del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) y uno de los más eminentes químicos orgánicos españoles de la segunda mitad del siglo xx, falleció el día 6 de octubre de 2009.

El Dr. Gómez Sánchez realiza sus estudios de Licenciatura en Ciencias (Sección Químicas) en la Universidad de Sevilla durante los años 1944 a 1949. A continuación realiza su Tesis Doctoral en esta misma Universidad, dirigida por el Prof. Dr. D. Francisco García González, obteniendo el Grado de Doctor por la Universidad Central de Madrid en 1952. Posteriormente, desde 1956 a 1959 permanece, becado por el British Council, en la Universidad de Birmingham, donde obtiene el título de "Doctor of Philosophy" con su tesis sobre "Síntesis enzimática de oligosacáridos". En esta misma Universidad recibe, en 1974, el título de "Doctor of Science", máximo grado académico que otorga la Universidad de Birmingham.

Aunque desempeña diversos cargos académicos en la Universidad de Sevilla (fue Ayudante de Clases Prácticas durante la realización de su Tesis, Profesor Adjunto de Química Orgánica hasta 1955 y desde 1959 Profesor Adjunto Honorífico), la actividad investigadora del Prof. Gómez Sánchez se desarrolla principalmente dentro del CSIC donde en 1955 consigue por oposición plaza de Colaborador Científico, pasando posteriormente a Investigador Científico en 1961 y a Profesor de Investigación en 1971. Aunque adscrito administrativamente al Instituto de la Grasa, su labor investigadora se desarrolla principalmente en el Departamento de Química Orgánica de la Universidad de Sevilla hasta su jubilación en 1991.

La fuerte personalidad del Dr. Gómez Sánchez, su inquietud científica y su pasión por la Química hicieron del mismo un auténtico investigador, realizando numerosas aportaciones de referencia en los distintos campos en los que trabajó. Entre otras, destacan sus contribuciones en el campo de las enamionas de azúcares; sus aportaciones al estudio de las nitroolefinas de azúcares y su conversión en derivados del pirrol u otros sistemas heterocíclicos; y la formación de nitroenaminas y nitropirroles a partir de compuestos orto-dicarbonílicos y aminas, incluyendo aminoazúcares. Fue, asimismo, pionero en la Universidad de Sevilla en el empleo de la resonancia magnética nuclear (RMN) para la elucidación estructural de compuestos orgánicos. Su gran capacidad investigadora le permitió simultanear su labor en el Departamento de Química Orgánica de la Universidad de Sevilla con investiga-

ciones relevantes en el campo de la Química de Alimentos en el Instituto de la Grasa, obteniendo resultados de gran interés en el estudio de las reacciones entre aminoazúcares y malondialdehído.

Todas estas investigaciones y enseñanzas se condensan en un elevado número de publicaciones científicas en revistas de gran prestigio, en una larga lista de tesis doctorales dirigidas, y en los muchos discípulos formados en su escuela de excelencia. Asimismo es muy extensa la relación de congresos nacionales e internacionales en los que ha participado, presentando en muchos de ellos conferencias por invitación de sus organizadores, así como la relación de centros de investigación de todo el mundo que ha visitado, impartiendo seminarios y conferencias sobre sus propios trabajos. Fue, asimismo, miembro del Editorial Board de la revista "Carbohydrate Research", representante español en la "International Carbohydrate Organization" (1975) y en la "European Carbohydrate Organization" (1981).

En 1978, para cumplir una normativa del CSIC, se constituyó el llamado "Claustro Ampliado" del Instituto de la Grasa y sus Derivados, formado por representantes del personal de todas las categorías. Su misión era redactar una propuesta de reestructuración del Instituto. Por votación, el Dr. Gómez Sánchez fue elegido presidente de este Claustro. Su actuación fue magnífica consiguiendo llegar a consensos en todos los casos. La gestión del Dr. Gómez Sánchez facilitó sin lugar a dudas la aprobación posterior por el CSIC de la reestructuración propuesta.

El Dr. Gómez Sánchez encontró también huecos, dentro de su extensa labor investigadora, para desarrollar trabajos de gestión en diversas instituciones y organismos. Merecen destacarse, entre otras, sus actuaciones como: Profesor responsable durante varios años de la Biblioteca de la Facultad de Ciencias de la Universidad Hispalense; Presidente de la Sección Local de Sevilla de la Real Sociedad Española de Física y Química; y Secretario (1986-1989) de la Real Academia Sevillana de Ciencias, de la que fue Académico Fundador a propuesta de la Facultad de Química de la Universidad de Sevilla.

El modelo que ha sabido presentar el Dr. Gómez Sánchez, donde destacan la entrega y honradez en la investigación científica y el interés por el trabajo bien hecho, es de tal calidad y de tal magnitud que muy difícilmente puede ser superado.

El autor de estos párrafos agradece muy sinceramente la colaboración recibida del Dr. D. José Fernández-Bolaños Guzmán, por las informaciones facilitadas para la redacción de los mismos.

Carlos Gómez Herrera