

Boletín de la Real Academia de Córdoba de Ciencias, Bellas Letras y Nobles Artes

Fundada en el año 1810
Consejo Superior de Investigaciones Científicas

AÑO LIII

ENERO - JUNIO 1983

Núm. 104

GALERIA DE ACADÉMICOS



ILMO. SR. DR. D. DIEGO JORDANO BAREA. Nació en Córdoba el 6 de noviembre de 1.918. Premio extraordinario en la licenciatura de Veterinaria en 1.944. Becario en el Instituto Cajal de Madrid y en el Instituto de Biología Animal. Catedrático de Biología en la Facultad de Veterinaria de Córdoba, desde 1.947. Técnico de sistemas, en 1.974, por la Escuela de Informática de Madrid. Trabajó con Elias, de Munich; con A. F. Ham, en la Universidad de Loughborough (UK); y con S. Varon, en la Universidad de San Diego (La Jolla, U. S. A.). Director del Instituto de Zootecnia y de la revista **Archivos de Zootecnia**. Ha publicado dos libros y unos setenta trabajos de Biología pura y aplicada. Con una ayuda de la Zoological Society de New York introdujo en Biología el concepto topológico de homeomorfismo. Con independencia de Neumann, Stahl y Goheen, y Changeux, en 1.966 concibió la célula como ordenador programado. Actualmente investiga sobre citoinformática bajo la hipótesis de que las neuronas codifican la información mediante cargas + y — de sus membranas y la recuperan y almacenan en tiempo real, mediante teleproceso. Ha sido Decano, premio "Martín Escudero", de investigación, y premio Zahira de oro. Miembro de la Academia Sevillana de Ciencias Veterinarias y de la Academia de Ciencias de Nueva York.

Ingresó como Correspondiente de esta Real Academia el día 2 de diciembre de 1.950 y leyó su discurso como Numerario el 18 de abril de 1.961.