

Felix M. Goñi Urcelay.

Nació en San Sebastián en 1951.

Doctor en Medicina y Cirugía, Universidad de Navarra, 1975.

En la actualidad, Catedrático de Bioquímica y Biología Molecular,

Departamento de Bioquímica, Universidad del País Vasco y

Director de la Unidad de Biofísica (CSIC-UPV/EHU), Barrio Sarriena s/n, 48940

Leioa, Bizkaia. E-mail: felix.goni@ehu.es



Ha realizado estancias posdoctorales e investigado en la Universidad de Londres mientras se consolidaba como profesor adjunto de Bioquímica en la Universidad de Navarra hasta 1984. Desde 1990 hasta 1995 fué director de su departamento y a continuación realizó una estancia de cinco años como profesor visitante en la University of Victoria (Canadá). Ha sido presidente de la Sociedad Biofísica de España (1991-1998). Es miembro del Consejo Asesor de European Journal of Biochemistry (1986-94), Journal of Colloid and Interface Science (1993-96), y Journal of Liposome Research (1998-); Miembro del Advisory Board of Journal of Chemical Biology (2007-) y Presidente del Comité de publicaciones de FEBS (2006-). Ha recibido numerosos premios y distinciones como el premio Euskadi de Investigación, concedido por el Gobierno Vasco en 2002. Profesor honorario de la Universidad Nacional de Córdoba (Argentina) en 2005. Desde 2007 es miembro de número electo de Jakiunde (Academia de las Ciencias, de las Artes y de las Letras).

Es autor o coautor de seis libros de texto y 301 artículos de investigación y revisiones. Ha dirigido 16 tesis doctorales.

Actualmente, sus intereses científicos están repartidos en los siguientes tópicos

- Interacciones moleculares de compuestos anfipáticos. Interacciones moleculares (lípidos-lípidos, lípidos-proteína) en biomembranas. Interacción de proteínas solubles con membranas modelo y biomembranas: fosfolipasas, péptidos bioactivos, toxinas. Inserción de proteínas en membranas. Fusión de membranas.
- Surfactantes. Química física y aplicaciones biológicas. Interacciones membrana-surfactante.
- Espectroscopía infrarroja. Aplicaciones biológicas a lípidos y proteínas. Cuantificación de estructura de proteínas por espectroscopía IR.