

Licenciado (1986) y doctor (1989) en Medicina y Cirugía por la Universidad de Santiago de Compostela (USC).

Catedrático de Farmacología en la Facultad de Medicina y Odontología de la USC desde el año 2011. Previamente, desde 1991, ejerció como profesor titular en el mismo Departamento de Farmacología de la USC.

Imparte las asignaturas de Farmacología Clínica y Farmacoterapia, así como Farmacología, en el Grado en Medicina. Coordina e imparte la asignatura Desarrollo Clínico de Medicamentos en el Máster de I+D de Medicamentos de la USC, uno de los más prestigiosos de España. Es profesor en el programa de doctorado en Desarrollo Clínico de Medicamentos de la USC. Ha desarrollado actividades docentes y de divulgación en universidades y organizaciones internacionales como el Instituto Karolinska, la Universidad de Lisboa, la Universidad de Helsinki, la Universidad de Lieja, el Parlamento Sueco y la Comisión Europea.

Investigador principal del grupo SNL, su actividad principal se centra en el descubrimiento de nuevos fármacos frente al cáncer. También ha desarrollado una intensa actividad en el campo de la neuroinmunofarmacología. Más recientemente, ha creado una unidad clínico-experimental especializada en el diseño e implementación de biosensores e inteligencia artificial orientados a la monitorización y administración de medicamentos en tiempo real, así como a la integración de variables que afectan a su farmacodinamia y farmacocinética en el marco de gemelos digitales.

Autor de más de 100 artículos científicos, 26 libros y capítulos de libros y 9 monografías, ha dirigido además 25 tesis doctorales.

Ha desempeñado **responsabilidades ejecutivas** y de **asesoramiento relacionadas con la UNESCO, la World Psychiatric Association, la International Behavioral Neuroscience Society, las Direcciones Generales V y IX de la Comisión Europea**, así como con organizaciones dependientes de los Ministerios de Educación y Ciencia y de Asuntos



Exteriores de España, la Conferencia de Rectores de Universidades Españolas, el Centro Europeo para la Gestión Estratégica de Universidades, la Comisión Internacional de Salud Ocupacional y la Red Europea de Educación y Formación en Seguridad y Salud en el Trabajo.

Fue **asesor responsable de Relaciones Internacionales de la USC** durante diez años y encargado de la creación y gestión del Grupo Compostela de Universidades. Este consorcio de instituciones de educación superior es uno de los más antiguos, grandes e influyentes a nivel global, en el que han participado, a lo largo de su historia, 164 universidades, 7 miembros asociados y 12 organizaciones con membresía mutua pertenecientes a 41 países. Asimismo, fue miembro del primer consejo de administración de UNIXEST de la USC, entidad que facilitó la creación de nuevas empresas emergentes y brindó asesoramiento a centenares de emprendedores.

Fellow de la Royal Society of Medicine (Reino Unido) y de la International Behavioral Neuroscience Society (IBNS). A lo largo de su trayectoria es o ha sido miembro, entre otras organizaciones, del Royal College of General Practitioners (Reino Unido), la International Association for Medical Education (AMEE), la Association of North America Higher Education International (ANAHEI), la International Association of Innovation Professionals (IAOIP) y la New York Academy of Sciences.

Ha participado como experto en salud y educación superior en diversos foros internacionales de think-tank y networking. Asimismo, ha escrito artículos de opinión en materia médica y de educación superior en Times Higher Education, en blogs de la Universidad de Harvard y de la Universidad de Berkeley, así como en Azad News.

Ha recibido 20 galardones nacionales e internacionales, entre ellos es autor en **el Premio de la Real Academia de Medicina de Galicia-Conde de Fenosa** correspondiente al año 1989.