UNIVERSIDAD DE GRANADA

Departamento de Física Aplicada

Francisco Galisteo González

Licenciado en Química por la Universidad de Granada (1982-1987, UGR). Tesis doctoral “Adsorción de proteínas sobre modelos coloidales” (1988-1992, UGR). Becario post-doctoral de Human Capital and Mobility Program de la UE (actualmente Programa Marie Curie) en la Universidad de Wageningen, Países Bajos (1993-1994). Profesor Ayudante LRU (1994-1995, UGR). Profesor titular de universidad (1995-, UGR). Profesor visitante en la Universidad del País Vasco (2016-2017). Acreditado para catedrático en 2018.

Mi investigación ha tratado principalmente sobre sistemas coloidales, tanto su estudio básico a nivel de síntesis, caracterización y adsorción de proteínas en su superficie, como el estudio de su uso en aplicaciones biomédicas: inmunoensayos y transporte de fármacos insolubles en agua. Desde 1990, investigador de numerosos proyectos y contratos de investigación. Investigador principal en 2 proyectos del Plan Nacional de Materiales y 1 proyecto FEDER. Índice h 26. Coautor de 66 artículos JCR y 1 patente nacional. Co-director de 4 tesis doctorales (3 UGR, 1 Universidad de Zaragoza). Co-organizador de “4th Liquid Matter Conference” 1999, “Food Colloids 2010” y “International Soft Matter Conference” 2010.

Desde 1990, actividad docente (~4300h) en 12 asignaturas de Licenciatura y grado y 1 de posgrado (UGR). Participación en 6 proyectos de innovación docente (UGR y UMA). Actualmente, enseño Física I para el grado en Química y Bionanotecnología en el grado de Biotecnología.

Copyright© 2025 Universidad de Granada