



ugr

Universidad de Granada

Departamento de Química Física, Facultad de Ciencias
Campus Fuentenueva, 18071, Granada, Spain

Francisco Conejero Lara, Catedrático de Universidad

tel: +34-958-242371, fax: +34-958-272747, e.mail: conejero@ugr.es

El grupo de Biofísica y Biotecnología Molecular FQM-171 del Departamento de Química Física de la Universidad de Granada ofrece un **contrato predoctoral** a estudiantes graduados/as con alta cualificación y mucha motivación y entusiasmo por la investigación, que deseen realizar una tesis doctoral sobre biofísica de proteínas.

El/la investigador/a participará en sendos proyectos de investigación del Plan Nacional de I+D+i: Un proyecto en vigor hasta diciembre de 2017 de título “Determinantes estructurales y termodinámicos de la citotoxicidad de los oligómeros de Beta-Amiloide. Implicaciones en el Alzheimer” (BIO2013-40697-R) y otro proyecto recientemente concedido de título “Diseño y desarrollo de nuevos inhibidores del VIH basados en proteínas miméticas de gp41” (BIO2016-76640-R).

Se requiere la posesión de un título de máster preferiblemente en Química, Bioquímica, Biotecnología, Biofísica o áreas relacionadas. Los/las candidatos/as deben poseer también un currículum académico de excelencia que les permita optar a la futura convocatoria de becas FPU. Se valorará un buen conocimiento del idioma Inglés.

Los/las interesados/as deberán contactar con Francisco Conejero Lara (conejero@ugr.es) presentando su *curriculum vitae* completo con sus datos personales, así como un certificado de expediente académico de sus estudios de grado y master.