

Prácticas, Proyectos o Tesis en **Biofísica Molecular**

¿Física y máquinas biológicas?

¿Biología y propiedades físicas?

¿Desarrollo de técnicas de molécula individual?

Estudiamos procesos de reparación de ADN mediante

- * Microscopía de Fuerzas Atómicas
- * Pinzas Ópticas
- * Pinzas Magnéticas
- * Técnicas biológicas convencionales

Buscamos estudiantes o licenciados para realizar:

- Becas colaboración
- Prácticas en verano
- Tesis de Máster
- Tesis doctorales

Requisitos

- Expediente académico alto (mínimo notable)
- Interés y motivación por la biofísica de máquinas biológicas
- Nivel alto de inglés

CONTACTO:

Dr. Fernando Moreno-Herrero

Laboratorio de Biofísica Molecular de proteínas reparadoras de ADN

Centro Nacional de Biotecnología (CNB-CSIC)

Campus de Cantoblanco, Madrid

email: **fernando.moreno@cnb.csic.es**

+Info:

<http://www.fernandomorenoherrero.com>