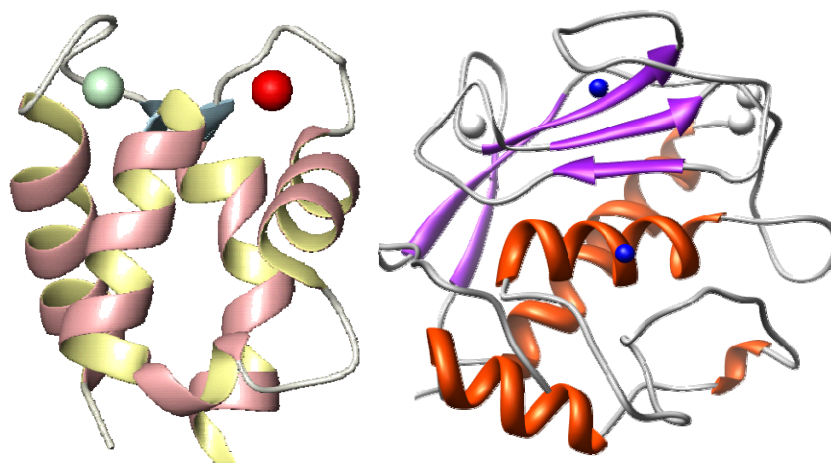


## Créditos libre configuración (hasta 6 créditos)

Tema:

*Estructura y movilidad de proteínas mediante **Resonancia Magnética Nuclear***



Participación como **alumno interno** en el laboratorio de Bioquímica Inorgánica (Dpto. Química Inorgánica)

Tareas

- Cultivos de *E.coli*
- Extracción y purificación de proteínas
- Purificación de oligonucleótidos
- Obtención de proteínas mutadas
- Experimentos 2D y 3D NMR
- RMN heteronuclear
- Cálculo de estructuras tridimensionales

Los alumnos que así lo deseen podrán realizar **hasta 6 créditos** de libre configuración en el Laboratorio del Dr. Antonio Donaire González (Dpto. de Química Inorgánica, Facultad de Química, 3ª Planta, Campus de Espinardo).

Contacto: **adonaire@um.es**  
<http://webs.um.es/adonaire/>