



## Grupo de Cristales Líquidos y Polímeros

# Oferta Beca-Contrato FPI para la realización de Tesis Doctoral Programa de formación de personal investigador

**Requisitos de los candidatos:** Licenciados en Ciencias Químicas o en último curso de la Licenciatura.

**Duración:** 24 meses (beca) + 24 meses (contrato)

**Beca asociada al proyecto de investigación:** *Materiales fotodireccionables para aplicaciones ópticas. Nano y microestructuras de volumen y superficie. Subproyecto 1. Síntesis, caracterización y quiralidad fotoinducida (MAT2008-06522-C02-01).*

**Descripción:** La Tesis Doctoral se basará en la preparación de materiales de arquitectura controlada para aplicaciones ópticas, así como en el estudio de la fotoinducción de quiralidad en los materiales preparados.

**Contacto:** Rosa María Tejedor (rtejedor@unizar.es; Tfno.: 976762076), Área de Química Orgánica, Facultad de Ciencias, UZ.