



Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla

Centro Mixto CSIC-USE

OFERTA DE BECA PREDOCTORAL

Beca predoctoral: “Preparación de films flexibles, adherentes y biocompatibles para protección de la piel frente a radiación ultravioleta”.

Beca/contrato de **cuatro años de duración** (un año de beca, aprox. 1350 euros/mes, tres de contrato, aprox. 1700 euros/mes netos) asociada a proyecto de excelencia de la Junta de Andalucía en el Instituto de Ciencia de Materiales de Sevilla, para realizar la tesis doctoral en el grupo de nanomateriales ópticos bajo la supervisión del Dr. Hernán Míguez García. El proyecto de tesis se centra en el desarrollo de espejos de Bragg flexibles para protección de la piel frente a radiación ultravioleta.

Requisitos: Estar en posesión del título de licenciado en física, química o biología (en este último caso con alguna especialización en biomateriales o en biotecnología). Poseer un buen promedio académico.

Comienzo: Septiembre 2010.

Plazo de solicitud: Hasta el 20 de marzo de 2010.

Contacto: hernan@icmse.csic.es