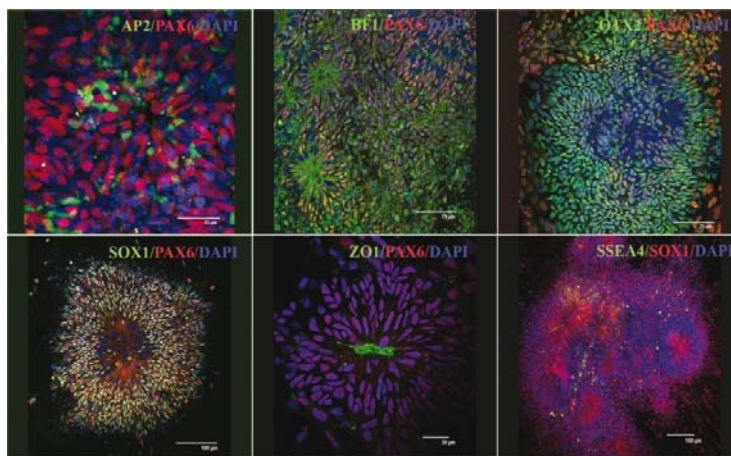


OFERTA PARA LA REALIZACIÓN DE LA TESIS DOCTORAL

Se buscan candidatos interesados en realizar la tesis doctoral en el laboratorio de Degeneración Retinal bajo la dirección del Dr. Shomi Bhattacharya en el Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina Regenerativa (CABIMER). En el laboratorio se llevan a cabo estudios punteros en el campo de la degeneración retinal que tiene lugar en las enfermedades oculares (estudios funcionales y genéticos) y se desarrollan estrategias diversas para la terapia génica y celular de dichas enfermedades.

El candidato realizará la tesis en el campo de la terapia celular, concretamente en el área de la reprogramación celular y posterior diferenciación de células somáticas de pacientes afectados hacia diferentes tipos de células retinales.



REQUISITOS: Se buscan candidatos altamente motivados, licenciados en Biología, Bioquímica, Farmacia o Química, con una nota media >2.5 y con experiencia en Biología Molecular, Celular y Bioquímica. Los candidatos solicitarán la financiación del Ministerio de Educación y Ciencia (FPU).

SE OFRECE: Un ambiente estimulante de trabajo con un equipo multidisciplinar, apoyo y supervisión en el desarrollo de la tesis, participaciones a congresos científicos y cursos de formación. Disponibilidad de trabajar con los últimos equipos y técnicas en el campo de la reprogramación y diferenciación.

MÁS INFORMACIÓN en la página web:
<http://www.cabimer.es/web/en/dept/ctrm/retinal-degeneration-from-genetics-to-therapy>

Los interesados por favor envíen el *curriculum vitae* a slaven.erceg@cabimer.es.

