



OPORTUNIDAD PREDOCTORAL

Selección de candidatos para realizar un trabajo doctoral de investigación sobre procesos implicados en el mantenimiento y regulación del crecimiento celular. El proyecto de tesis se centrará en el estudio de la función y regulación de proteínas esenciales para la producción de ribosomas en células eucarióticas [*Mol. Cell. Biol.* 31:2422 (2011); *Nucl. Acids. Res.* (2011) Perez-Fernandez J. et al. Published online]

El plan de trabajo implicará la utilización de técnicas convencionales de genética, biología molecular y biología celular, así como de métodos bioquímicos complejos y estudios proteómicos y genómicos en células de levadura

El proyecto se realizará en el Centro de Investigación del Cáncer de Salamanca, un centro mixto del CSIC/Universidad de Salamanca que cuenta con su propio programa de doctorado (<http://www.cicancer.org/>)

Los candidatos deben ser estudiantes de último curso o licenciados en Biología, Farmacia, Bioquímica o Biotecnología y tener un buen expediente académico

Períodos de admisión de solicitudes: de Septiembre a Diciembre del 2011 y de Febrero a Mayo del 2012.

Interesados contactar por correo electrónico con:

Mercedes Dosil
Centro de Investigación del Cáncer
Laboratorio 3, Campus Unamuno
37007 Salamanca
mdosil@usal.es