



MINISTERIO
DE CIENCIA E INNOVACIÓN



CONSEJO SUPERIOR
DE INVESTIGACIONES
CIENTÍFICAS

INSTITUTO DE PARASITOLOGÍA Y
BIOMEDICINA "LÓPEZ-NEYRA"



SE BUSCAN **DOCTORES** PARA TRABAJAR EN UN PROYECTO DE
INVESTIGACIÓN EN INMUNOLOGÍA MOLECULAR

**REGULACIÓN DE LA EXPRESIÓN GÉNICA DURANTE EL DESARROLLO DE
LOS LINFOCITOS T**

INSTITUTO DE PARASITOLOGÍA Y BIOMEDICINA LÓPEZ-NEYRA (GRANADA)

Los intereses de nuestro laboratorio se centran en la investigación de los mecanismos moleculares que determinan la diversidad de receptores para antígeno en linfocitos T. Con el fin de estudiar los procesos de activación/inactivación moleculares de los elementos reguladores que determinan la expresión y silenciamiento génicos en los loci de estos receptores, se utilizarán diversos modelos de ratón y técnicas de Biología Molecular y Celular (inmunoprecipitación de cromatina, ensayos de retardo de la movilidad electroforética, RT-PCR cuantitativa, citometría de flujo, cultivos celulares..)

Esta oferta se dirige a **Doctores** de cualquier área relacionada con la Biología o Biomedicina. Se requiere una buena trayectoria investigadora, una fuerte motivación por la investigación básica y un buen conocimiento del inglés. La financiación procederá de un contrato postdoctoral de 2 años asociado a un Proyecto de Investigación de Excelencia, concedido por la Junta de Andalucía, en la convocatoria del 2010 (BOJA 12-julio-2011).

Las personas interesadas se pueden poner en contacto con la Dra. Cristina Hernández-Munain (chmunain@ipb.csic.es), Instituto de Parasitología y Biomedicina "López-Neyra", enviando una breve descripción de sus intereses, junto con su *Curriculum Vitae*.

JULIO-2011

CORREO ELECTRÓNICO:

chmunain@ipb.csic.es

PARQUE TECNOLÓGICO DE
CIENCIAS DE LA SALUD .TELÉFONO:
958-181646
FAX : 958-181632