



## **CONTRATO POSTDOCTORAL JUAN DE LA CIERVA**

**Fecha de caducidad: 10 de marzo de 2008**

### **¿Qué se ofrece (beca, contrato), tipo de trabajo y por cuánto tiempo?**

Nuestro grupo de investigación está buscando un doctor/a para solicitar un contrato JUAN DE LA CIERVA de la convocatoria de 2008. El periodo de duración del contrato es de 3 años. La convocatoria finaliza el 18 de marzo de 2008. Información sobre el programa Juan de la Cierva puede encontrarse en el Plan Nacional de I+D+i 2008-2011.

El candidato/a se incorporaría al Grupo de Patología Molecular de sarcomas del CIC-IBMCC de Salamanca que cuenta en la actualidad con tres investigadores postdoctorales, cuatro predoctorales y dos técnicos superiores. Se trata de un grupo con financiación competitiva para el desarrollo de nuevas herramientas diagnósticas en sarcomas (FIS-FEDER PI052524) y en la biología del sarcoma de Ewing (proyecto europeo EuroBoNeT LSHC - CT - 20006 - 018814). El contratado se integraría dentro del proyecto EuroBoNeT, dedicado al estudio de la patología de los tumores de hueso, asumiendo responsabilidad en la Plataforma Tecnológica de Proteómica de la red europea.

Área de trabajo del grupo: Patología molecular del cáncer humano, tipo sarcoma, con especial énfasis en tumores infantiles.

Objetivos generales: Caracterización molecular de dichos tumores, hallazgo de nuevas dianas terapéuticas y desarrollo de métodos más precisos para el diagnóstico y pronóstico de dichas neoplasias.

Objetivos específicos: Investigación de aspectos claves en la biología de los tumores de Ewing (histogénesis, dianas de las proteínas de fusión, identificación de cambios en las rutas de señalización). Estudios de respuesta a fármacos, farmacogenómica y terapia dirigida en sarcoma de Ewing.

### **¿A qué tipo de personas va dirigido? (licenciados, etc.)**

Doctores en Biología, Bioquímica, Farmacia o Medicina.

El investigador/a post-doctoral debe tener experiencia consolidada y demostrada en Proteómica y Bioquímica de proteínas, así como una formación complementaria en Biología Molecular.

Se valorará la experiencia en biología celular, expresión genómica, ARN de interferencia, citometría de flujo, RT-PCR cuantitativa, FISH y/o bioinformática. Se requiere gran motivación y capacidad de trabajar en equipo, dominio del inglés, y se valorarán asimismo las estancias en el extranjero.

Con posterioridad a la formalización de la solicitud se realizará una preselección de los candidatos/as para una entrevista.

### **¿Persona de contacto? (incluyendo teléfono, dirección, e-mail, etc.)**

Las personas interesadas deben enviar por correo electrónico su curriculum vitae y cartas de recomendación antes del 10 de marzo de 2008 a la siguiente dirección:

**Dr. Enrique de Álava**  
Patología Molecular del Cáncer Humano. Laboratorio 20  
Centro de Investigación del Cáncer-IBMCC  
Universidad de Salamanca - CSIC  
Campus Miguel de Unamuno, s/n  
37007 Salamanca  
[edealava@usal.es](mailto:edealava@usal.es)  
Teléfono: 923294820  
<http://www.cicancer.org/vergrupo.php?IdGrupo=10>