



## CONTRATO POSTDOCTORAL JUAN DE LA CIERVA

**Fecha de caducidad: 1 de Julio 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 con nuestro grupo en futuras convocatorias públicas o privadas.*

*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 1 de julio 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**  
**Teléfono: 923294820**  
**<http://www.cicancer.org/vergrupo.php?IdGrupo=10>**