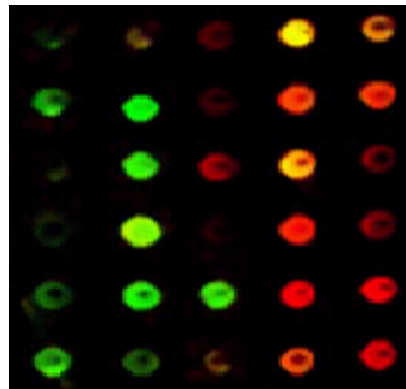
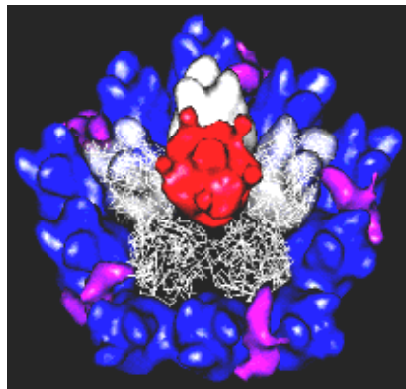
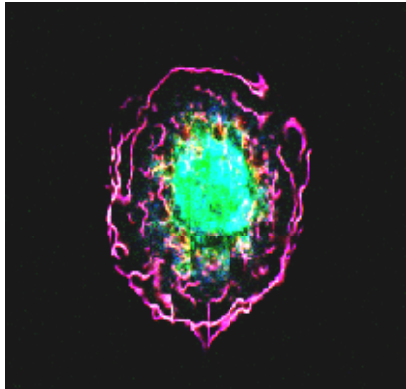


CONTRATOS JUAN DE LA CIERVA



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 investigador seleccionado trabajará en la caracterización funcional de la familia de oncoproteínas Vav, un grupo de proteínas de señalización que juegan papeles relevantes en organización citoesquelética, mitogénesis, respuestas inmunes, cáncer, desarrollo neural y homeostasis cardiovascular. Entre otras técnicas, nuestro laboratorio está usando actualmente técnicas genómicas (*biochips*), proteómicas, estructurales (modelos tridimensionales de la estructura de las oncoproteínas en estudio), genéticas (ratones *knockout*) y de biología celular para caracterizar la función de estas proteínas *in vivo*. Otros temas posibles de trabajo son los centrados en GTPasas de la familia Rho/Rac y reguladores de Ras y proteínas Rho/Rac. Estas líneas de investigación están financiadas por proyectos del Ministerio de Educación y Ciencia, del 7º Programa Marco de la Unión Europea, la Red Temática de Investigación Cooperativa en Cáncer y el National Institute of Health de los EE.UU.

Detalles sobre las investigaciones actuales del laboratorio pueden ser vistos en publicaciones recientes [Caloca et al. (2003) *EMBO J.* 22: 3326; Llorca et al. (2005) *EMBO J.* 24: 1330; Sauzeau et al. (2006) *Nature Medicine* 12: 841; Berenjeno et al. (2007) *Oncogene* 26: 4295; Sauzeau et al. (2007) *Mol. Biol. Cell.* 18: 943; Ruiz et al. (2007) *Mol. Cell. Biol.* 27: 8127; Mithivanan et al. (2008) *Nature Biotechnol.* 26: 164].

Información adicional sobre las publicaciones y líneas de investigación de nuestro grupo puede encontrarse en nuestra página web (www.cicancer.org/vergrupo.php?IdGrupo=3).

Para dar tiempo a una entrevista, los interesados deben de mandar por correo electrónico su curriculum vitae y cartas de recomendación antes del 10 de marzo de 2008. La dirección de envío es la siguiente:

Dr. Xosé R. Bustelo
Centro de Investigación del Cáncer
Universidad de Salamanca-CSIC
Campus Unamuno
37007 Salamanca
E-mail: xbustelo@usal.es