

Documentación

- 1.- Formulario de solicitud debidamente cumplimentado, según modelo disponible en www.novartis.es
- 2.- Adjuntar CV destacando el Centro de Trabajo, las 3 publicaciones más relevantes en las que se haya contribuido (incluidas en el Science Citation Index), así como un breve resumen sobre el research interest del candidato (máximo 2 páginas equivalentes a 200 palabras cada una).
- 3.- Incluir informe del Director del Departamento en el que trabaja, indicando trayectoria y méritos, así como potencial de proyección futura.
- 4.- Presentar la solicitud en tiempo y forma antes del 1 de septiembre de 2007.

LUGAR Y PLAZO DE PRESENTACIÓN DE SOLICITUDES

por vía electrónica a través de www.novartis.es
hasta el 1 de septiembre de 2007.

Ofrece:

1 beca-contrato en el "Centre de Regulació Genòmica" (CRG) ubicado en Barcelona, a partir de enero de 2008, con una duración de dos años.
El contrato contará con una remuneración total de 30.000 euros anuales.

Requisitos de los candidatos

01. Nacionalidad española y estar en posesión del título de doctor.
02. Tener una experiencia investigadora acreditada en una institución reconocida, española o extranjera.
03. Conocimiento suficiente del idioma Inglés.
04. Ser autor o co-autor de al menos 3 artículos en revistas incluidas en el Science Citation Index.

Para más información, bases y formularios:
www.novartis.es

6ª Convocatoria



de Becas Postdoctorales en Genómica
"Centre de Regulació Genòmica"



6^a Convocatoria

de Becas Postdoctorales en Genómica



“Centre de Regulació Genòmica”

El “Centre de Regulació Genòmica” (CRG) (<http://www.crg.es/>), es una fundación creada en el año 2000 por el Govern de Catalunya y dedicada a la investigación biomédica básica. Está gobernado por un Patronato (presidido por el Conseller de Recerca del Govern de Catalunya), aconsejado y evaluado por un Consejo Científico Asesor internacional (presidido por Kai Simons, MPI Dresden), y tutelado por un Consejo Empresarial.

Actualmente el CRG está compuesto de 16 grupos de investigación independientes organizados en cinco Programas: Regulación Génica (coordinado por Miguel Beato), Diferenciación Celular y Cáncer (coordinado por Thomas Graf), Genes y Enfermedad (coordinado por Xavier Estivill), Biología Celular y Desarrollo (asesorado por Alfonso Martínez Arias, Cambridge, UK), y Bioinformática y Genómica (coordinado por Roderic Guigó).

El CRG está situado en un nuevo edificio como parte del Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona (PRBB, <http://www.prbb.org/>), y lanzará un nuevo programa dedicado a Biología de Sistemas (asesorado por Luis Serrano, EMBL, Heidelberg).

Tras completar su desarrollo, el CRG constará de 33 grupos de investigación agrupados en 6 programas, e incluirá una moderna unidad de genómica con un nodo del Centro Español de Genotipación. Algunas de las principales líneas de investigación del CRG son: regulación génica, epigenética, desarrollo, células madre, diferenciación celular, cáncer, genética médica, enfermedades neurodegenerativas, modelos murinos de enfermedades y biología computacional.



El PRBB albergará otras instituciones de investigación biomédica, tales como la Facultad de Ciencias de la Salud y de la Vida de la Universidad Pompeu Fabra (<http://www.cehs.upf.es/>), El Instituto Municipal de Investigación Médica, (IMIM, <http://www.imim.es/imim/>), el Centro Español de Medicina Regenerativa (dirigido por Juan Carlos Izpisua, Salk Institute, San Diego), y algunas compañías biotecnológicas. Los científicos de todas estas instituciones, así como los grupos de investigación clínica del vecino Hospital del Mar (Barcelona), tendrán acceso a modernos servicios científico-técnicos comunes, tales como: una extensa unidad informática con gran capacidad de cálculo, unidad de microscopía óptica avanzada, FACS, micro-PET, unidad de microarrays y genotipación, unidad de proteómica, y un moderno estabulario con capacidad para generar y mantener ratones transgénicos.

Condiciones de la beca

La beca, que se realizará en el “Centre de Regulació Genòmica” (CRG), ubicado en Barcelona, para contribuir al impulso de la Genómica en España, tendrá una duración de dos años. La remuneración total será de 30.000 € anuales.

Selección de candidatos

Las solicitudes presentadas (hasta 1 de septiembre) serán evaluadas por un comité de selección compuesto por científicos españoles de prestigio. El Comité podrá realizar entrevistas a una selección de candidatos, teniendo en cuenta que la incorporación del becario está prevista a partir de enero de 2008.