

Al día

Reconocimientos

Comienza el proceso de selección del futuro director del CRG

Después de 10 años con Miguel Beato al frente del Centro de Regulación Genómica, el centro comienza un proceso de selección para encontrar el candidato ideal que deberá tomar el relevo del actual director. Ya desde el inicio del proyecto, y como la mayoría de los investigadores del CRG, Miguel Beato sabía que su cargo tenía duración limitada. Esta fue una de las principales condiciones que el Dr. Beato pactó en el momento de su incorporación.

11 DE JUNIO DE 2010



Miguel Beato. Foto: Universidad Internacional de Andalucía

Ahora, ha llegado el momento de dejar paso a una nueva dirección que continúe liderando el CRG con tanto acierto como lo ha hecho el Dr. Beato, al tiempo que aporte saber nuevo en el centro. Por este motivo, se ha iniciado el proceso de selección del nuevo director del CRG, a escala internacional, que culminará con el nombramiento del nuevo director, a finales de 2011. El proceso de selección se hará a nivel internacional con la publicación de anuncios en las revistas científicas más relevantes y la web del CRG. Hoy publicará en la revista *Science*, que incluirá un reportaje especial centrado en la investigación en España. Los próximos días también se publicará el anuncio en las revistas *Nature* y *EMBO Journal*. El consejo científico asesor del CRG se encargará de la selección y propondrá una lista de candidatos finalistas al Patronato del centro.

Un modelo innovador

Miguel Beato fue uno de los artífices del CRG hace 10 años, un proyecto ambicioso que revolucionaba los modelos de organización y de gestión de la ciencia en Cataluña y España. Beato ha defendido, desde el inicio, una organización no funcional del centro que fomente la movilidad y la internacionalidad de los investigadores. Este modelo, existente en Europa y adoptado por el CRG, ha resultado ser una de las claves para el posicionamiento del CRG entre los centros de investigación de referencia internacional. "Teníamos el Laboratorio Europeo de Biología Molecular (EMBL) como modelo de referencia y, en algunos aspectos, lo hemos sobrepasado. Tener sólo 10 años de vida nos ha permitido una mayor flexibilidad para adaptar el modelo a las nuevas tendencias", explica Miguel Beato.

Epigenética y proteómica

Actualmente, el CRG cuenta con 31 grupos de investigación repartidos en seis programas interrelacionados: Regulación Génica. Genes v Enfermedad. Diferenciación v Cáncer. Biología

Unidad EMBL /CRG de Investigación en Biología de Sistemas. Al mismo tiempo, en colaboración con la [UPF](#), se ha creado un programa de doctorado internacional y hasta seis servicios científicos y técnicos que incluyen Microscopía Óptica Avanzada, Genómica, Bioinformática, Cribado de alto rendimiento, Citometría de Flujo y Proteómica.

Tanto los grupos de investigación como los servicios científicos y técnicos se han ido incorporando progresivamente y han logrado posicionar al CRG en el mapa de la biomedicina internacional. La calidad de su producción científica o la gran cantidad de proyectos nacionales e internacionales liderados son algunos de los éxitos de los científicos del CRG, que tratan de desentrañar los misterios que esconde el genoma. "Desde el principio, nuestro enfoque apuntaba hacia la genómica, la epigenómica y la biología computacional, hacia la biología posgenómica. Aunque nos parece que eso será el motor del CRG los próximos años", argumenta el Dr. Beato.

10 años después

"Ha habido un cambio notable en la sociedad, sobre todo en la sociedad catalana, que nos ha apoyado y protegido mucho", valora Beato después de 10 años al frente del CRG. "El CRG ha gozado de un apoyo continuo que nos ha permitido superar los planes iniciales. Hemos conseguido atraer a gente nuestra y extranjera porque les hemos ofrecido unas instalaciones y un entorno altamente competitivo. Sí, se han cumplido mis sueños con creces. Y lo más importante, es que lo que ha pasado en el CRG no es un fenómeno aislado. Hay grandes centros en otras disciplinas", explica Beato.

"Hemos llegado a un nivel que ni sospechaba cuando empezamos", confiesa el Dr. Beato. Así lo demuestran algunos parámetros como el último índice [SCIMAGO](#) de producción científica, en el que el CRG se posiciona a nivel internacional como el primer centro de España, el sexto de Europa y el vigésimo mundial en citas por publicación científica y en impacto de sus publicaciones.

En cuanto a financiación, el centro cuenta con 10 investigadores ICREA, dos ayudas del HSFP y cinco ayudas del European Research Council ([ERC](#)), convirtiéndose en uno de los centros de investigación en España con más ayudas del ERC en ciencias de la vida. También cuenta con la coordinación de cuatro proyectos [CONSOLIDER Ingenio 2010](#) y de tres proyectos europeos, además de la participación en 18 proyectos europeos más en calidad de socios. En 2009 el CRG consiguió una dotación de más de 10 millones de euros en captación de fondos del 7º Programa Marco. Es el primer centro CERCA y ocupa la cuarta posición en la lista de las 20 entidades catalanas, incluyendo las principales universidades, que más ingresos recaudaron en el 2009. Entre los principales proyectos europeos conseguidos cabe destacar el programa postdoctoral INTERPOD (International Interdisciplinary Postdoctoral Programme) y los proyectos coordinados SystemTb para la investigación en tuberculosis, o el proyecto Geuvadis para la estandarización y las buenas prácticas en estudios de secuenciación genómica.

[Más información](#)