



## ACTIVIDADES DE GESTIÓN ACADÉMICA. POLÍTICA CIENTÍFICA E INVESTIGACIÓN

### ANEXO 1.2.3 PROYECTOS ESTRATÉGICOS DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EN EL MARCO DE LA CONVOCATORIA DE CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL

#### Actividad desarrollada del proyecto GREIB

El proyecto GREIB está siendo gestionado por el Vicerrectorado de Política Científica e Investigación y las actividades contempladas en el mismo son evaluadas por un Comité Científico presidido por la Vicerrectora de Política Científica e Investigación e integrado por expertos internos de la UGR seleccionados por su excelencia científica en los ámbitos de cada línea de actuación y con la colaboración de expertos externos que han realizado la evaluación de las propuestas.

#### Línea 1. Excelencia en BioSalud.

- Proyectos traslacionales (GREIB-TRANS), encaminados a la aplicación clínica de descubrimientos (*bench to bed*).
- Proyectos conjuntos (GREIB-JP), proyectos de iniciación o reforzamiento de colaboraciones científicas con grupos extranjeros de excelencia.
- Proyectos para jóvenes investigadores (GREIB-PYR), dirigidos a jóvenes doctores que no hayan dirigido proyectos con anterioridad.
- Incentivos para la participación en el VII Programa Marco (GREIB-7FP) destinados a aumentar la competitividad de proyectos europeos que hayan recibido una buena evaluación.
- Programa Extraordinario para el Fortalecimiento de la Excelencia de los Grupos de Investigación en BioSalud. El objetivo de esta acción es la financiación de actividades desarrolladas por los grupos de investigación en el ámbito de BioSalud durante el año 2011, que les permita desarrollar los programas investigadores previstos e incentive su participación en las próximas convocatorias de ayudas internacionales, nacionales y autonómicas. Para la concesión se ha valorado muy positivamente la trayectoria de excelencia investigadora de los grupos en el ámbito de BioSalud, así como la colaboración con los agregados del CEI BioTic, tanto nacionales como internacionales, y con otros centros de reconocido prestigio.
- Organización de actividades, para fomentar la investigación transnacional, con investigadores de experiencia en estos ámbitos y de prestigio internacional abierto a la participación de los investigadores de todas las instituciones y entidades agregados al CEI.

#### Línea 2. Oportunidades estratégicas, emergentes y multidisciplinares.

- Talleres en "ómicas" (GREIB-OW), para la organización de talleres (*workshops*) de alcance internacional sobre las tecnologías conocidas globalmente como "ómicas", es decir, genómica, proteómica, metabolómica, etc.
- Visitas de investigadores internacionales sénior de excelencia (GREIB-SER) de especial relevancia en conexión con grupos GREIB.
- Postdocs de excelencia (GREIB-EPD), contratos postdoctorales dirigidos a investigadores doctores de gran nivel de grupos GREIB para la realización de proyectos en colaboración con grupos extranjeros de excelencia.

#### Línea 3. Excelencia en formación en BioSalud

En esta línea se han realizado actividades en colaboración con la Escuela de Posgrado, organizando y financiando actividades formativas de doctorado (o máster) de excelencia en el ámbito de la BioSalud.

#### Línea 4. Transferencia e innovación en BioSalud

Como parte de las actividades de Transferencia, se ha lanzado un portal con la oferta I+D generada en el ámbito GREIB, ofreciendo así espacios virtuales que permiten la relación entre oferentes (resultados de investigación, capacidades, servicios tecnológicos, principales líneas de investigación) y demandantes de tecnología. Dicho portal permite mantener actualizada la información, así como ofrecer una herramienta de consulta ágil y dinámica. Así, introduciendo palabras clave, el sistema muestra a empresas e investigadores las tecnologías, servicios, resultados y capacidades asociadas a su consulta. Además, se han editado catálogos impresos usando un formato basado en fichas, donde se recogen los últimos avances tecnológicos desarrollados en GREIB. La elaboración de esta oferta ha implicado un trabajo intenso de detección, donde se han llevado a cabo acciones para la localización de ofertas I+D internacionalmente competitivas; para ello, se ha contactado con más de 80 grupos que han generado un total de 610 ofertas.

#### Línea 5. Visualización, divulgación e internacionalización en biosalud.

- Premios GREIB a la investigación traslacional e internacional (GREIB-AWARD), para investigadores de grupos GREIB que hayan realizado aportaciones excepcionales en cuanto a impacto y excelencia en cada uno de estos ámbitos.

- Seminarios en serie (GREIB-SIS), para la organización de seminarios en el ámbito de BioSalud de carácter internacional y que tengan continuidad en el tiempo.

#### **Actividad desarrollada en el ámbito de la investigación del Campus de Excelencia Internacional CEI Granada**

Financiados por el proyecto el CEI se han realizado convocatorias abiertas tanto a los miembros de la comunidad universitaria como a los agregados del CEI: <http://investigacion.ugr.es/pages/CEIGRANADA>.

##### *Línea 1: Movilidad y perfeccionamiento de personal investigador*

- Contratos posdoctorales de excelencia: El programa apoya a jóvenes investigadores posdoctorales de alto nivel científico en una etapa temprana de su carrera para la realización de proyectos en colaboración con grupos extranjeros de excelencia y para fortalecer la cooperación internacional.
- Programa de movilidad y perfeccionamiento del personal investigador: El objetivo de este programa es facilitar al personal investigador de la UGR y de las instituciones participantes en el CEI su estancia en centros de investigación de excelencia extranjeros para la actualización de conocimientos y para establecer vínculos para la realización de proyectos conjuntos en el futuro.
- Estancias de investigadores senior de prestigio en departamentos, institutos o centros de investigación: El objetivo de este programa es fomentar la colaboración efectiva entre los investigadores del CEI Granada y otros grupos líderes en el mundo representados por investigadores visitantes excelentes. El programa financia la contratación de investigadores de prestigio para estancias de varios meses en el CEI Granada para colaborar en la investigación de las líneas estratégicas y participar en másteres, doctorados y seminarios. El objetivo de estas estancias es la creación de nuevas colaboraciones con investigadores y el fortalecimiento de la cooperación internacional con los centros y grupos de investigación líderes del mundo. En este sentido, y siempre que sea posible, es deseable que la actividad docente del investigador visitante figure en el Plan de Ordenación Docente de la UGR.