EL MUNDO DE CASTILLA Y LEON
VALLADOLID
04/06/11
Prensa: Diaria
Tirada: 25.906 Ejemplares
Difusión: 20.081 Ejemplares
Página: 3
Sección: REGIONAL Valor: 927,00 € Área (cm2): 354,7 Ocupación: 38,22 % Documento: 1/1 Cód: 47713416

La investigación, un polo de atracción que empieza a despuntar

Los centros del Cáncer, Láser, Neurociencias, Microbiología, o Agrarias son punteros

J.M.B. / Salamanca

La existencia de distintos centros de investigación vinculados a la Universidad de Salamanca es uno de los puntos clave para el futuro de la institución académica. El plan estratégico del Campus de Excelencia Internacional se apoyaba en las biociencias como la oncología, neurociencias, agrobiotecnología o técnicas láser. La existencia de varios centros de investigación de referencia internacional es cada vez más importante para la ciudad y su apuesta de futuro más evidente.

Así, la institución académica solicitó el año pasado ocho patentes, de las que tres fueron nacionales, cuatro europeas y una era una ampliación de una patente ya existente. Además, se solicitaron nueve registros de la propiedad intelectual y los científicos de la Universidad de Salamanca presentaron 21 proyectos de investigación a convocatorias europeas en 2010. Por otra parte, el año pasado surgieron 13 empresas vinculadas al ámbito universitario, de las que cinco son consideradas Empresas de Base Tecnológica.

El Centro del Cáncer es el lugar de referencia en lo que se refiere a investigación. Los equipos de investigación del CIC han realizado diversos hallazgos de relevancia mundial, y sus trabajos suelen ser publicados con asiduidad en revistas especializadas internacionales.

La investigación se ha convertido en uno de los pilares de la USAL. / CARRASCAL

Uno de los centros que mayores resultados darán en el futuro es el Instituto de Neurociencias de Castilla y León, donde en la actualidad trabajan 14 grupos de investigación, con más de 120 profesionales. Este centro ya desarrolla programas con otros países, como México, donde están desarrollando una campaña de implantes cocleares o colabora con empresas de Estados Unidos, para la mejora de audífonos, entre otras muchas líneas de trabajo.

El Centro Hispanoluso de Investigaciones Agrarias desarrolló a lo largo del pasado curso académico 45 proyectos de investigación relacionados con la biodiversidad, la producción vegetal y la sanidad vegetal. En algunos casos se trata de proyectos europeos e incluso uno de ellos cuenta con el respaldo económico del Departamento de Energía de los Estados Unidos

Por su parte, el Instituto de Biología Funcional y Genómica, antes conocido como Instituto de Microbiología Bioquímica, está a punto de estrenar su nueva sede. En el trabajan 17 grupos de investigación, que en 2010 firmaron 26 artículos.

Uno de los últimos impulsos a la tarea investigadora que se realiza en esta ciudad ha sido la puesta en marcha del Instituto de Investigación Biomédica de Salamanca (IBSAL), que pretende integrar la investigación básica de centros como el Instituto de Neurociencias o el Centro del Cáncer, con la investigación clínica que se lleva a cabo en el Hospital Universitario e incluso en los centros de Atención Primaria.

Al margen de los centros de investigación, la Universidad de Salamanca cuenta con otros pilares en los que sustentar sus avances, como el Centro de Innovación y Dinamización Empresarial, el Parque Científico de Villamayor o el Centro del Láser, donde se instalará uno de los láseres ultracortos más potentes del mundo.

Por otra parte, la existencia de las dos universidades es clave para que empresas como IBM o Iberdrola, hayan instalado en la provincia un Cénit, donde trabajan 300 personas.