

INVESTIGACIÓN Y CIENCIA/ LA COMPAÑÍA CIENTÍFICA GRANADINA, CON UNA PLANTILLA DE 44 EMPLEADOS, COTIZA EN BOLSA Y CUENTA YA CON MÁS DE 2.600 ACCIONISTAS

La vanguardista Neuron BPh impulsa el desarrollo económico de la ciudad

La firma granadina desarrolló en animales, neuroprotectores contra el Alzheimer

► Redacción/ **Víctor Oteo Ruiz**

La ESECA, Sociedad de Estudios Económicos de Andalucía, ha elaborado un estudio reciente en el que indica que el Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud (PTS) se ha convertido en uno de los principales motores de la economía granadina y en el principal impulsor del cambio de modelo productivo. Según el informe, en el año 2013 el complejo científico será capaz de albergar más de nueve mil empleos, repartidos entre las empresas privadas y los centros públicos, de los que unos 3.700 serán de nueva creación.

Una de las empresas que más ha crecido en el PTS, desde su implantación en el año 2006, es Neuron BPh. En este periodo, la entidad granadina, principalmente preocupada por la enfermedad del Alzheimer, se ha posicionado a la vanguardia de las empresas de referencia en el sector biotecnológico nacional, hecho avalado por los numerosos reconocimientos y premios que les han sido otorgados en los últimos años. El proyecto, nacido en la Universidad Autónoma de Madrid, vino a Granada para crecer, ya que la ciudad ofrecía mejores condiciones para la experimentación animal, y se consolidó en el PTS hasta la actualidad.

La entrada, en julio de 2010, al Mercado Alternativo Bursátil de Empresas en Expansión (MAB), fue considerado, por la firma granadina, como un logro decisivo para la consolidación de la empresa, siendo en ese momento la primera en el sector de la biotecnológica que se incorporaba a este mercado. Como consecuencia de su ingreso en el MAB, Neuron BPh incorpora hoy más de 2.600 accionistas, entre los que cabe resaltar a sus fundadores Fernando Valdivieso, Javier Tallada, Enrique Lahuerta, Antonio Valdivieso y Federico Mayor, a Caja Granada, la Asociación de Familiares de Enfermos de Alzheimer, la Universidad Autónoma de Madrid (UAM) y a la Universidad de Granada.

Excelencia científica y gestora

La compañía cuenta con 44 personas en plantilla. Además de investigadores formados en centros públicos de prestigio refutado, incorpora gestores con amplia experiencia en el campo



La experimentación animal exitosa permitirá a la compañía probar sus medicamentos en humanos.



Neuron BPh desarrolla en sus modernos laboratorios fármacos preventivos.

MAB. Su salida a Bolsa es considerada como un punto de inflexión en su consolidación

BIOINDUSTRIA. La empresa está presente en los campos del biocombustible y del bioplástico

CONTRA EL ALZHEIMER. Neuron BPh descubrió seis componentes que previenen la enfermedad

FUTURO. El plan de la compañía, en 2011, es la edificación de una sede de más de 4.000 metros cuadrados

experiencia y es de reconocido prestigio

Con el fin de reforzar aún más la excelencia científica, la empresa ha nombrado recientemente un Comité Asesor Científico formado por personalidades de la talla de Federico Mayor Zaragoza, los profesores Ana Frank-García y Arnold L. Demain, y los doctores Jesús Benavides y Miguel A. Moreno.

Neuron BPh ha destacado en la investigación sobre la prevención del Alzheimer, enfermedad que celebra su Año Internacional este 2011. Entre los hitos más relevantes alcanzados, hasta la fecha, destaca el descubrimiento de seis nuevos compuestos patentados con actividad, frente a esta enfermedad degenerativa. Estos compuestos actúan como neuroprotectores, en los primeros estadios anteriores al desarrollo de la enfermedad, regulando el metabolismo del colesterol en el cerebro durante el deterioro cognitivo leve.

A diferencia de los fármacos actuales en el mercado, Neuron BPh plantea una estrategia de descubrimiento de medicamentos y tratamientos preventivos, que permitan evitar la aparición de la enfermedad de Alzheimer, incidiendo en los factores de riesgo, identificados por biomarcadores, e impidiendo la muerte neuronal. La compañía prevé comenzar este año las pruebas de validación de uno de estos compuestos en humanos.

Instalaciones innovadoras

Las instalaciones de la empresa están situadas en el Centro BIC Granada, dentro del proyecto del Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud. Estos laboratorios, de más de 800 metros cuadrados de superficie construida, permiten absorber el crecimiento de la empresa para los próximos dos años, en los que se espera seguir ampliando la plantilla. El plan de la compañía es iniciar, durante este año, la construcción de un nuevo edificio de más de 4.000 metros cuadrados, que será la sede que englobe las instalaciones de investigación de las dos divisiones del Grupo, BioPharma y BioIndustrial.

Uno de los grandes beneficios que aporta a la ciudad de Granada es su consideración como centro relevante para las empresas biotecnológicas y para la creación de empleo en este sector, puesto que concentra gran número de profesionales capacitados para desarrollar proyectos de investigación en diferentes áreas como la neurociencia o la alimentación. Este hecho revierte en la economía de la región y atrae nuevas inversiones. Con ellas se consigue más empleo directo e indirecto, lo que representa la consolidación de Granada como una de las ciudades de la ciencia.

de la innovación empresarial. El equipo directivo, encabezado por

el Profesor Fernando Valdivieso, afamado experto en las enfer-

medades neurodegenerativas a nivel internacional, tiene amplia