

NEURON BPh,

biosoluciones inteligentes

Creada a finales del 2005 por el Dr. Fernando Valdivieso, Catedrático de Bioquímica y Biología Molecular de la Universidad Autónoma de Madrid, Neuron BPh surge como un spin-off de su grupo de investigación para rentabilizar una serie de patentes desarrolladas en la Universidad. Actualmente la empresa, situada en el Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud de Granada, cuenta una plantilla de 34 trabajadores (más del 90% dedicados a tareas de I+D) y con una importante cartera de patentes propias.

Neuron cuenta con dos unidades de investigación, Neuron Biopharma con diferentes programas de investigación para descubrir fármacos innovadores contra enfermedades neurodegenerativas, especialmente la enfermedad de Alzheimer y cuyo próximo objetivo es alcanzar las fases clínicas iniciales (I y IIa) con al menos uno de estos compuestos y finalizar el desarrollo preclínico regulatorio de otros tres a través de acuerdos de licencia o co-desarrollo; y Neu-

ron BioIndustrial dedicada al desarrollo de bioprocesos por medio de su propia colección de microorganismos aislados en ecosistemas extremos. La compañía ha desarrollado la plataforma tecnológica MICROBIOTOOLS que permite la selección rápida de aquellos microorganismos de la colección capaces de llevar a cabo procesos industriales de forma efectiva y compatible con el medio ambiente.

En definitiva, un proyecto empresarial con fuerte componente investigador que exige el mantenimiento de una plantilla altamente cualificada, la adquisición de gran cantidad de equipamiento tecnológico y la movilización de numerosas empresas, centros de investigación y universidades. Pero también, con grandes posibilidades de alcanzar una fuerte repercusión en una sociedad que se hace eco rápidamente de cualquier avance frente a los grandes problemas médicos y medioambientales que nos afectan.



Imagen del Departamento de Bioprocesos

Neuron ha recibido el IX Premio Andaluz a la Excelencia Empresarial como fruto de su esfuerzo innovador.

NEURON

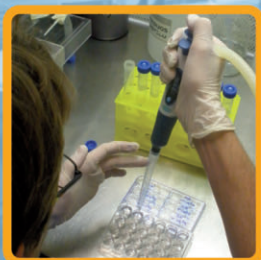
BPh

Biosoluciones inteligentes

NEURON

B I O P H A R M A

Descubrimiento de fármacos neuroprotectores



NEURON

B I O I N D U S T R I A L

Desarrollo de bioprocesos industriales



www.neuronbph.com