



El projecte Spark, liderat per Iproteos, capta 500.000 euros públics

AINTZANE GASTESI

Barcelona

El projecte Spark, liderat per la biotecnològica Iproteos amb seu al **Parc Científic de Barcelona** i en el qual participen la biofarmacèutica Ascil-Biopharm, l'Institut d'Investigació Biomèdica de Barcelona, el Centre de Regulació Genòmica i la Universitat del País Basc, ha rebut una ajuda de 500.000 euros del Ministeri d'Economia i Competitivitat.

L'objectiu de Spark, llançat per un consorci publicoprivat, és realitzar la primera fase de desenvolupament preclínic d'un fàrmac *first-in-class* (primer grau d'innovació) que previngui, freni l'evolució i reverteixi els déficits cognitius associats a l'esquizofrènia i altres trastorns mentals per poder començar la primera administració del candidat en humans el 2016.

El candidat a fàrmac és l'IPR019 i pertany a la família de compostos anomenats de tercera generació, l'activitat terapèutica dels quals està basada en el bloqueig d'una proteïna ubicada al cervell i relacionada amb el deficit cognitiu. El medicament actua mitjançant un nou mecanisme d'accio "no explorat fins al moment en el tractament de l'esquizofrènia", segons assegura la investigadora de **l'IRB** Teresa Tarragó.

Segons l'OMS, l'esquizofrènia afecta 24 milions de persones al món i és la tercera malaltia més incapacitant.●

INQBARNA

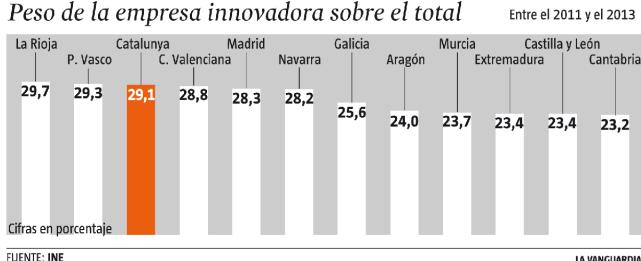
Splyce, la mejor 'app' en el premio World Summit

■ La empresa barcelonesa de desarrollo de aplicaciones móviles Inqbarna ha sido galardonada con el premio World Summit Mobile, de la ONU, en la categoría de entretenimiento, por su aplicación Splyce (un reproductor musical para iPhone, con un motor musical que calcula el ritmo de cada canción para mezclarlas). Al certamen se han presentado más de 450 candidaturas. / Redacción

INNOVACIÓN

Catalunya: mayor número de empresas innovadoras

■ El gasto en innovación tecnológica de las empresas se situó en el 2013 en 13.233 millones de euros, un 1,3% menos que en el año anterior. El mayor gasto en innovación corresponde a Madrid (33,7%), seguido de Catalunya (23,4%) y el País Vasco (10,8%). Catalunya es la comunidad con un mayor número de empresas innovadoras (3.551), seguida de Madrid (3.098 empresas). / Redacción

Peso de la empresa innovadora sobre el total

LA VANGUARDIA

El grupo formado por Troll y Metalarte vuelve a crecer y a los beneficios tras cinco años de crisis

Luxiona iluminará el Louvre de Abu Dhabi

Javier Tey, consejero delegado, y el director general Javier Santafé



Nouvel en las obras en Abu Dhabi

MAR GALTÉS
Barcelona

Lo que fue el grupo J. Feliu de la Penya, desde hace tres años denominado Luxiona, que opera con las marcas Troll (iluminación técnica), Metalarte (decorativa) y Sagelux (de emergencia), ha dejado atrás un período de cinco años de crisis, resultados negativos y reestructuración. Luxiona volvió a crecer en el 2014, con un incremento del 10% de las ventas hasta los 50 millones, y a obtener

de nuevo beneficios, explica el consejero delegado Javier Tey. El esfuerzo por la internacionalización se materializa ahora en grandes proyectos como la iluminación del museo del Louvre que se construye en Abu Dhabi (firmado por Jean Nouvel, que colabora con Troll desde el 2007), el parlamento de Vietnam (donde han instalado 7 kilómetros de lineal de leds y más de 5.000 puntos de luz), la sede de Unicredit en Milán, o la expansión de cadenas de tiendas como Sephora o Desigual.

El negocio de Luxiona nació

en 1929, y en los años sesenta patentó el sistema de iluminación de carril electrificado, base de la gran expansión de Troll en los ochenta y noventa. A principios de los 2000 adquirió Metalarte, marca de prestigio vinculada al mundo del diseño. El grupo es propiedad de las familias Tey y Massó y está participada desde el 2008 por Aurica, del Sabadell, y un fondo de la CAN (ahora Criteria), que tienen el 40%.

En el 2007 el grupo adquirió Sagelux; en el 2009 una empresa en Polonia especializada en iluminación sanitaria, y en el

2011 otra en Perú de iluminación pública. El grupo alcanzó un pico de ventas de 62 millones en el 2008, "pero llegó la crisis financiera internacional y de la construcción en España". Y bajó hasta 45 millones en su punto más bajo, el 2013. Por el camino, Luxiona ha refinanciado su deuda y ajustado su estructura productiva (en Catalunya llegó a emplear a 350 personas: ahora son 140, de una plantilla total de unas 500). También ha cambiado el perfil de sus ventas: antes España representaba el 60%, ahora un 30% "y esperamos que sea el 20% en

En el 2014 las ventas crecieron un 10%, hasta los 50 millones; el 70% del negocio ya es en el exterior

el 2016", dice Tey. "El mercado español también se está recuperando, esperamos un 15% este año", añade Javier Santafé, director general. Luxiona fabrica en Canovelles, Zaragoza, China, Polonia, México y Perú.

Dentro de su estrategia de crecimiento, el grupo se ha propuesto relanzar Metalarte, una marca de 1932 "que tiene mucho recorrido". También potenciar el cambio tecnológico: "desde la invención de la bombilla, el led es la primera gran innovación disruptiva del sector, y eso significa una oportunidad de crecimiento", dice Tey. Luxiona mantiene una colaboración con una empresa francesa para la que fabrica las luces de las alas de los aviones Airbus.

"El entorno ha sido muy difícil en los últimos años, pero ahora vemos un cambio de tendencia", concluye Tey.●

El proyecto Spark, liderado por Iproteos, capta 500.000 euros públicos

AINTZANE GASTESI
Barcelona

El proyecto Spark, liderado por la biotecnológica Iproteos con sede en el Parc Científic de Barcelona y en el que participan la biofarmacéutica Ascil-Biopharm, el Institut d'Investigació Biomèdica de Barcelona, el Centre de Regulació Genòmica y la Universidad del País Vasco, ha recibido una ayuda de 500.000 euros del Ministerio de Economía y Competitividad.

El objetivo de Spark, lanzado por un consorcio público-privado, es realizar la primera fase de desarrollo preclínico de un fármaco *first-in-class* (primer grado de innovación) que prevenga, frene la evolución y revierta los déficits cognitivos asociados a la esquizofrenia y otros trastornos mentales para poder comenzar la primera administración del candidato en humanos en el 2016.

El candidato a fármaco es el IPRO19 y pertenece a la familia de compuestos llamados de *terceras generación*, cuya actividad terapéutica está basada en el bloqueo de una proteína ubicada en el cerebro y relacionada con el déficit cognitivo. El medicamento actúa mediante un nuevo mecanismo de acción "no explorado hasta el momento en el tratamiento de la esquizofrenia", según asegura la investigadora del IRB Teresa Tarragó. Según la OMS, la esquizofrenia afecta a 24 millones de personas en el mundo y es la tercera enfermedad más incapacitante.●

**RETRIBUIMOS
INTERMEDIACIÓN**
Llamar al
932.414.725

**CONSTRUCTOR - PROMOTOR
COMPRO EDIFICIO
PREFERIBLE A REHABILITAR**

BARCELONETA
EDIFICIO EN VENTA
4 pisos de 53 m².
Precio Edificio: 550.000 €
619 453 571

CENTRO DE SANTS
PISOS ALQUILADOS EN VENTA
Sup. a partir 60m²
RENTABILIDAD 5% al 6%
m. 670 50 23 97
t. 93 505 31 24

**COMPRO
EDIFICIO
ENTERO**
**EN EL CENTRO
DE BARCELONA**
Con o sin inquilinos.
No importa estado.
607 944 749

Inmobiliaria
Los domingos con
LAVANGUARDIA



TU ACCIÓN ES VITAL.
902 330 331
WWW.INTERMONOXFAM.ORG
Intermón
Oxfam



Recorte en B/N % de ocupación: 1,52 Valor: 162,76€

Periodicidad: Diaria

Tirada: 97.012

Difusión: 97.012

Fármaco para la esquizofrenia

El Instituto de Investigación Biomédica participa en un consorcio público-privado para desarrollar un fármaco para la esquizofrenia que se podría probar en humanos en 2016.



Crean un fármaco para la esquizofrenia que se probará en humanos en 2016

MEDICINA

Un nuevo fármaco neuroprotector que combate los déficits cognitivos de la esquizofrenia estará listo para probarlo en humanos en 2016, según las instituciones científicas que firmaron ayer un acuerdo para desarrollarlo. El Instituto de Investigación Biomédica de Barcelona, el Centro de Regulación Genómica, la Universidad del País Vasco, la biotecnológica Iproteos y la biofarmacéutica AscilBiopharm crean un consorcio para desarrollar el proyecto 'Spark'. Su objetivo es un fármaco que prevenga, frene la evolución y revierta los déficits cognitivos de la esquizofrenia y otros trastornos mentales. DV



Desarrollo de un nuevo fármaco para el tratamiento de déficits cognitivos

IPROTEOS Un consorcio público-privado liderado por la biotecnológica Iproteos ha puesto en marcha *Spark*, un proyecto para desarrollar un nuevo fármaco neuroprotector para el tratamiento de déficits cognitivos asociados a la esquizofrenia y otros trastornos mentales. Iproteos, con sede en el [Parc Científic de Barcelona](#), se ha unido a la biofarmacéutica Ascil-Biopharm, al Instituto de Investigación Biomédica de Barcelona, el Centro de Regulación Genómica y la Universidad del País Vasco. *Spark* ha recibido una ayuda de 500.000 euros del Ministerio de Economía y Competitividad.



> CURAR LA ESQUIZOFRENIA

Un nuevo fármaco neuroprotector que combate los déficits cognitivos de la esquizofrenia estará listo para probarlo en humanos en 2016.

El IRB, el CRG, la Universidad del País Vasco, Iproteos y AscilBiopharm crearán un consorcio público-privado para desarrollar este fármaco en un proyecto denominado *Spark*.



Desarrollan un fármaco para la esquizofrenia que se probará en humanos en 2016

Barcelona

Un nuevo fármaco neuroprotector que combate los déficits cognitivos de la esquizofrenia estará listo para probarlo en humanos en 2016, según las instituciones científicas que firmaron ayer un acuerdo para desarrollarlo.

El Instituto de Investigación Biomédica (IRB) de Barcelona, el Centro de Regulación Genómica (CRG), la Universidad del País Vasco, la biotecnológica Iproteos del Parque Científico de Barcelona y la empresa biofarmacéutica AscilBiopharm han acordado crear un consorcio público-privado para desarrollar este fármaco en un proyecto denominado "Spark", informa Efe.

El objetivo de «Spark» consiste en realizar la primera fase de desarrollo preclínico de un fármaco "first-in-class" que prevenga, frene la evolución y revierta los déficits cognitivos de la esquizofrenia y otros trastornos mentales para poder comenzar la primera administración en humanos en 2016. El proyecto, que ha logrado una ayuda de 500.000 euros del Ministerio de Economía y Competitividad, quiere paliar el que actualmente no haya ningún fármaco para los déficits cognitivos de la esquizofrenia, la tercera enfermedad más incapacitante (afecta a unos 24 millones de personas en todo el mundo).

El consorcio público-privado liderado por la biotecnológica Iproteos desarrollará el fármaco IPR019, que pertenece a una familia de compuestos de "tercera generación", desarrollados y patentados por la empresa biotecnológica.



Desenvolupen un fàrmac per l'esquizofrènia que es provarà en humans el 2016

BARCELONA

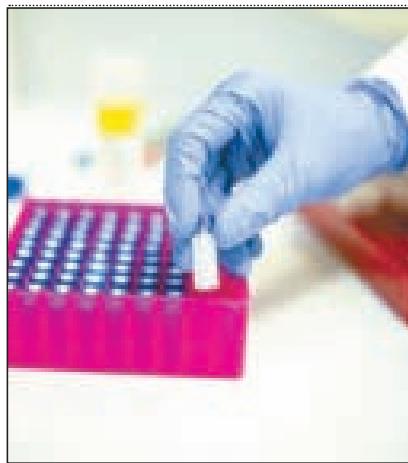
EFE

Un nou fàrmac neuroprotector que combat els dèficits cognitius de l'esquizofrènia estarà llest per provar en humans el 2016. L'Institut de Recerca Biomèdica (IRB) de Barcelona, el Centre de Regulació Genòmica (CRG), la Universitat del País Basc, la biotecnològica Iproteos del Parc Científic de Barcelona i l'empresa biofarmacèutica AscilBiopharm han acordat crear un consorci públic-privat per desenvolupar aquest fàrmac

Actualment no existeixen fàrmacs que corregeixin els dèficits cognitius de l'esquizofrènia

en un projecte anomenat *Spark*.

L'objectiu de *Spark* és realitzar la primera fase de desenvolupament preclínic d'un fàrmac *first-in-class* que

FOTO: Iproteos**El fàrmac es preveu per al 2016**

prevengui, freni l'evolució i revertiixi els dèficits cognitius de l'esquizofrènia i altres trastorns mentals per poder començar la primera administració en humans en 2016.

El projecte, que acaba d'aconseguir un ajut de 500.000 euros del Ministeri d'Economia i Competitivitat, vol pal·liar el fet que actualment no hi hagi cap fàrmac per als dèficits cognitius de l'esquizofrènia, la tercera malaltia més incapacitant i que afeca uns 24 milions de persones a tot el món.



Un consorcio prepara un fármaco contra la esquizofrenia que se podría probar en 2016

► Combate los déficits cognitivos y se pondrá en marcha con financiación pública y privada en España

EFE BARCELONA

■ Un nuevo fármaco neuroprotector que combate los déficits cognitivos de la esquizofrenia estará listo para probarlo en humanos en 2016, según las instituciones científicas que firmaron ayer un acuerdo para desarrollarlo. El Instituto de Investigación Biomédica (IRB) de Barcelona, el Centro de Regulación Genómica (CRG), la Universidad del País Vasco, la biotecnológica Iproteos del Par-

que Científico de Barcelona y la empresa biofarmacéutica Ascil-Biopharm han acordado crear un consorcio público-privado para desarrollar este fármaco en un proyecto denominado 'Spark'.

El objetivo de 'Spark' es realizar la primera fase de desarrollo preclínico de un fármaco 'first-in-class' que prevenga, frene la evolución y revierta los déficits cognitivos de la esquizofrenia y otros trastornos mentales para poder comenzar la primera administración en humanos en 2016.

El proyecto, que acaba de lograr una ayuda de 500.000 euros del ministerio de Economía y Competitividad, quiere paliar el que actualmente no haya ningún fár-

maco para los déficits cognitivos de la esquizofrenia, la tercera enfermedad más incapacitante y que afecta a unos 24 millones de personas en todo el mundo.

El consorcio público-privado liderado por la biotecnológica Iproteos desarrollará el fármaco IPR019, que pertenece a una familia de compuestos de los llamados de 'tercera generación' desarrollados y patentados por la empresa biotecnológica. «Nuestro fármaco actúa mediante un nuevo mecanismo de acción no explorado hasta el momento en el tratamiento de la esquizofrenia», avanzó la científica Teresa Taragó, CEO de Iproteos e investigadora del IRB de Barcelona.



Un nou fàrmac per a l'esquizofrènia es provarà en éssers humans el 2016

EFE | BARCELONA

■ Un nou fàrmac neuroprotector que combat els dèficits cognitius de l'esquizofrènia estarà enllestit per provar-lo en éssers humans el 2016, segons les institucions científiques que han signat un acord per desenvolupar-lo.

L'Institut de Recerca Biomèdica (IRB) de Barcelona, el Centre de Regulació Genòmica (CRG), la

Universitat del País Basc, la biotecnològica Iproteos del Parc Científic de Barcelona i la biofarmacèutica AscilBiopharm han acordat crear un consorci per desenvolupar aquest fàrmac en un projecte denominat Spark. L'objectiu és realitzar la primera fase de desenvolupament preclínic d'un fàrmac *irst-in-class* que previngui, freni l'evolució i revertexi els dè-

ficits cognitius de l'esquizofrènia i altres trastorns mentals per poder començar la primera administració en éssers humans el 2016.

El projecte, amb una ajuda de 500.000 euros del ministeri d'Economia i Competitivitat, vol pal·liar que actualment no hi hagi cap fàrmac per als dèficits cognitius de l'esquizofrènia, la tercera malaltia més incapacitant.