



► 8 Noviembre, 2015

Bienvenido, míster Cellex

R

EL REPORTAJE

La historia jamás contada de la fundación que ha ayudado a situar la investigación científica de Catalunya en la elite europea

JOSEP CORBELLA
 Barcelona

Hay una parte importante de la historia de la ciencia en Catalunya que nunca se ha hecho pública por deseo expreso de sus protagonistas. Se trata de la historia de la Fundación Cellex y de su fundador y presidente, el filántropo Pere Mir.

De puertas adentro, todos en el mundillo de la ciencia han oído hablar de Cellex y son conscientes de su importancia y de lo mucho que le deben. "Sin Cellex y sin Pere Mir, ni yo ni muchos otros podríamos competir con los investigadores de Estados Unidos, el Reino Unido y Alemania en la Champions de la investigación", reconoce Manel Esteller, investigador Icrea en el Instituto Idibell de Bellvitge que está reconocido como uno de los líderes mundiales en epigenética.

Pero de puertas afuera, nada. Silencio absoluto. Todos han respetado la voluntad de discreción de Pere Mir.

"Se vive mucho más tranquilo sin ser famoso", declara el filántropo, que ha accedido a ser entrevistado por *La Vanguardia*. "Prefiero que el protagonismo lo tengan los investigadores, que son los que hacen un trabajo verdaderamente importante, y que el reconocimiento lo tenga Cellex. Yo, personalmente, no necesito que me conozcan".

Y, sin embargo, su vida merecería ser contada en una novela o una película. Nacido en Barcelona en 1919, Pere Mir hizo fortuna con la química, su auténtica pasión. "Nunca le han interesado los números. Le hablabas de balances y no le hacías vibrar, aunque fueran excelentes. Pero le hablabas de un nuevo catalizador y se entusiasma", explica Jordi Segarra, patrón de la Fundación Cellex, que lleva más de cuarenta años trabajando con Pere Mir. "Era un químico fan-



Pere Mir, presidente de la Fundación Cellex, en el 2013 en el Institut de Ciències Fotòniques

tástico; tiene más de veinte patentes por innovaciones que, en muchos casos, aún se utilizan hoy día. Y le sigue gustando estar al día". A punto de cumplir 96 años, está suscrito a las principales revistas de química del mundo.

Fue esta pasión por el progreso científico y técnico lo que le llevó a crear la fundación Cellex en el 2003 con los beneficios obtenidos de la venta de su empresa, Derivados Forestales. La había creado en 1942, poco después de terminar la carrera en la Universitat de Barcelona.

La empresa triunfó gracias a una técnica para extraer formol de la madera. "Hasta entonces se obte-

APUESTA POR LA CIENCIA
La fundación financia proyectos innovadores, ambiciosos y con visión a largo plazo

DIMENSIÓN SOCIAL
Cellex se preocupa por que sus inversiones aporten beneficios para la sociedad

nia el formol diluido", recuerda Pere Mir. "Se me ocurrió cómo producir formol concentrado. Podía salir mal porque había el riesgo de que quedara todo solidificado. Tenía que hacer una inversión y podía perderlo todo. Pero me pude arriesgar porque yo era el inventor, el director de la empresa y el propietario. Si hubiera sido el inventor pero no el director, o el director pero no el propietario, no lo hubiera podido hacer". Mir se convirtió así en un emprendedor cuando aún nadie hablaba de emprendedores.

Su experiencia como químico explica el perfil de los investigadores a los que la Fundación Cellex financia. "Cellex apuesta por la exce-

Hablan los científicos

Josep Baselga

Oncólogo. Director del hospital Memorial Sloan Kettering

"El caso Cellex merece ser estudiado en escuelas de negocios. Muestra cómo la filantropía puede transformar la ciencia de un país, creando valor, conocimiento, puestos de trabajo y nuevas empresas"

Lluís Torner

Físico. Director del ICFO

"De Pere Mir hay que destacar su carácter visionario. Ha sido un hombre adelantado a su tiempo. Ve más lejos de lo que ven los demás"

Manel Esteller

Investigador de epigenética

"La Fundación Cellex y Pere Mir han sido claves para que la ciencia catalana haya alcanzado un nivel de excelencia muy bueno en el contexto europeo"

Miquel Pericás

Químico. Director del ICIQ

"Hay que recordar su compromiso para que la ciencia de excelencia esté al servicio de la sociedad"

Eduard Gratacós

Director de BCNatal

"Ha tenido una visión muy pionera; ambiciosa y con visión a largo plazo. Si se miran los resultados, es un modelo a seguir"

Josep Taberner

Oncólogo. Director del VHIO

"Cellex ha liderado el mecenazgo filantrópico en áreas educativas, médicas y de investigación"

Andreu Mas-Colell

Conseller de Economia

"Algunas de nuestras mejores instituciones científicas no estarían donde están sin el apoyo de Cellex. Su papel ha sido fundamental"



► 8 Noviembre, 2015

lencia científica, por ideas muy ambiciosas aunque sean arriesgadas y por proyectos con visión a largo plazo", explica Eduard Gratacós, director del Centro de Medicina Maternofetal y Neonatal de los hospitales Clínic y Sant Joan de Déu.

Este tipo de investigaciones que están en la frontera del conocimiento y que combinan ambición y riesgo son precisamente las que definen al Institut de Ciències Fotòniques (ICFO), uno de los centros de investigación a los que Cellex más ha apoyado, y de los que más se enorgullece. "No hubiéramos llegado a ser lo que somos sin Cellex", reconoce Lluís Torner, director del instituto. Lo que han llegado a ser es un centro de referencia internacional en fotónica, capaz de atraer y retener a algunos de los mejores científicos en esta área emergente de la física.

Otras inversiones de las que Cellex se declara especialmente satisfecha son las destinadas a la formación de jóvenes con talento. La fundación financia desde el 2004 el Centro de Formación Interdisciplinaria Superior (CFIS) de la Universitat Politècnica, que ofrece a alumnos con altas capacidades y motivación la posibilidad de cursar dos carreras simultáneas. Asimismo, financia desde el 2012 el programa CiMs-Cellex, que ofrece un bachillerato internacional con un alto nivel de matemáticas.

Pero el área en la que Cellex ha hecho donaciones más generosas ha sido la biomedicina. Todos los grandes centros hospitalarios del área metropolitana de Barcelona (Clínic, Vall d'Hebron, Sant Pau, Mar, Bellvitge, Can Ruti, Sant Joan de Déu), y algunos de los no tan grandes, han contado en los últimos años con el apoyo de la fundación para desarrollar investigaciones de primer nivel. En un momento de recortes de la inversión pública, "Cellex ha seguido ayudando, han sido muy generosos", destaca Antonio De Lacy, cirujano del hospital Clínic. De Lacy destaca el verbo "ayudar" porque "el apoyo de Cellex no se limita a la investigación, sino que tiene una dimensión social".

De hecho, la primera donación filantrópica que realizó Pere Mir, que se remonta a los años 60, fue la renovación de la Casa Pairal de Vilassar de Mar. Se trata de una residencia de ancianos, que volvió a remodelarse en los años 90 gracias a otra donación del filántropo, y que este año ha sido galardonada con la Creu de Sant Jordi.

En aquella época, a mediados de los años 60, Mir ya era un empresario de éxito que prefería la discreción al halago. Aprendió a pilotar avionetas y le gustaba escaparse a hacer vuelos acrobáticos con su esposa, Núria Pàmies, con quien lleva casi 70 años casado y que es vicepresidenta de Cellex. También le gustaba salir a navegar en barco y practicar submarinismo extremo.

Derivados Forestales siguió creciendo impulsada por las ideas científicas y la visión estratégica de Pere Mir. Patente tras patente, llegó a tener ocho fábricas entre España, Francia y México. Nunca buscó ganar dinero al margen de la química. No invirtió en finanzas ni en inmuebles. Pero ganó lo suficiente para empezar a hacer donaciones generosas a la investigación a partir de los años 90.

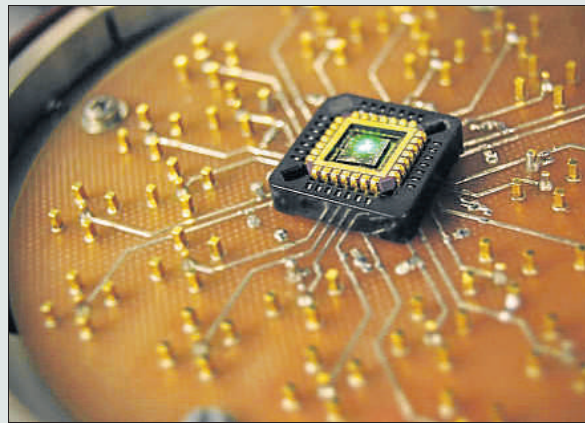
Donó 1,2 millones de dólares al cardiólogo Valenti Fuster del hospital Mount Sinai de Nueva York. Otro millón de dólares al hospital Memorial Sloan Kettering, tam-

Quiénes han recibido más apoyo de la fundación



MARC ARIAS / ARCHIVO

BIOMEDICINA
El área en que Cellex más ha invertido
 Todos los grandes hospitales del área de Barcelona han recibido apoyo de Cellex. Destacan, por su cuantía, las inversiones realizadas en el Clínic y en el Instituto de Oncología de Vall d'Hebron (VHIO).



IKFO.

FÍSICA
Impulso al Institut de Ciències Fotòniques
 El ICFO tiene desde su fundación el objetivo de hacer investigaciones ambiciosas y arriesgadas. Cellex, que apoya este tipo de ciencia, le ha financiado varios proyectos, incluida la ampliación del edificio



XAVIER CERVERA / ARCHIVO

EDUCACIÓN
Proyectos destinados a jóvenes talentos
 Cellex ha impulsado, con la colaboración del matemático Josep Grané, de la UPC, programas educativos para que los estudiantes de altas capacidades puedan desarrollar su potencial



VICENC LLURBA / ARCHIVO

QUÍMICA
Apoyo al Institut Català d'Investigació Química
 El ICIQ, con sede en Tarragona, dispone de un laboratorio de altas prestaciones para realizar un elevado número de reacciones y analizarlas en un tiempo mínimo gracias a la financiación de Cellex

bién de Nueva York. Hizo cuantiosas donaciones al hospital Vall d'Hebron tras la llegada de Josep Baselga para dirigir el servicio de oncología, en la época en que aún se contaba en pesetas...

En el año 2002 vendió el 45% de Derivados Forestales al Banc Sabadell y cuatro años más tarde Ercros adquirió el 100% de la empresa, lo que permitió a Pere Mir dedicarse exclusivamente a Cellex.

Desde que se creó la fundación hace doce años, ha invertido 120 millones de euros en instituciones médicas y científicas. "Cellex ha sido un motor esencial en el desarrollo de la investigación en Catalunya y nos ha permitido alcanzar un nivel que de otro modo no hubiera sido imaginable", destaca Joan Albanell, jefe del servicio de oncología del hospital del Mar. De cara al futuro, Cellex tiene inversiones comprometidas con distintas instituciones hasta el 2020.

Quienes han tratado a Pere Mir lo largo de los años coleccionan un sinfín de anécdotas que configuran un retrato entrañable de la persona. Todos los investigadores consultados para este reportaje coinciden en destacar su inteligencia, su bondad y su sentido del humor. Y todos, sin excepción, le profesan

INVERSIÓN CUANTIOSA
La Fundación Cellex ha donado 120 millones desde que se creó en el 2003

EL ORIGEN DE LA FORTUNA
El químico Pere Mir inventó técnicas innovadoras que aplicó en su empresa

LA DISCRECIÓN DEL MECENAS
"Se vive más tranquilo sin ser famoso; no necesito que me conozcan", dice Mir

admiración y gratitud. "Es el tipo de persona que puede hacer preguntas inesperadas, pero siempre correctas y que llegan al corazón del problema", destaca Andreu Mas-Colell, conseller d'Economia i Coneixement. "Más de una vez me he sentido examinado. Hay que añadir su amabilidad. Si mi respuesta ha sido insuficiente, no me lo ha hecho notar".

Al físico Lluís Torner, director del ICFO, le gusta ponerle a prueba con acertijos matemáticos. A este periodista, a lo largo de los años y siempre *off the record*, le ha preguntado sobre las últimas novedades del grafeno, la epigenética, la nanotecnología, la física de partículas... Y, efectivamente, cuando la respuesta es insuficiente, no lo ha notado.

"Es una figura única, un genio", resume el oncólogo Josep Baselga, director médico del hospital Memorial Sloan Kettering de Nueva York. "Cuando lo conocí, en 1995, me quedé profundamente impactado. Es visionario, extremadamente inteligente, con un conocimiento enciclopédico, con una gran sensibilidad personal... Si lo tuviera que definir en una frase, diría que es el más ilustre patrón de las ciencias de nuestro siglo. A veces tengo la impresión de que no ha estado suficientemente reconocido". ●