CIC biomaGUNE
MEMBER OF BASQUE RESEARCH & TECHNOLOGY ALLIANCE

NOTA DE PRENSA

CIC biomaGUNE cumple 20 años en la vanguardia de la investigación en biomateriales

El centro vasco, reconocido a nivel internacional, celebra hoy su vigésimo aniversario acompañado de la directora de Innovación del Gobierno Vasco, la diputada general de Gipuzkoa y el alcalde de Donostia

Representantes de CIC biomaGUNE hacen hincapié en la capacidad del centro de atraer talento internacional y de convertir el conocimiento de frontera en soluciones para los retos actuales en salud

Donostia, 12 de noviembre de 2026. CIC biomaGUNE celebra hoy su 20.º aniversario en el Palacio Miramar de Donostia, con la presencia del alcalde de Donostia Jon Insausti, la diputada general de Gipuzkoa Eider Mendoza, la directora de Innovación del Gobierno Vasco Maialen Agirre Pinedo y el director científico de Ikerbasque Fernando Cossío. En el evento han tenido la oportunidad de celebrar juntos el orgullo por la consolidación de CIC biomaGUNE como centro de referencia en su campo, pero también ha sido una invitación a la reflexión sobre los retos que depara el futuro tanto para el centro de investigación como para la ciencia en general.

En el acto de apertura el Dr. José M Mato, director general de CIC biomaGUNE, ha señalado que "a lo largo de estas dos décadas, CIC biomaGUNE se ha convertido en un centro de excelencia científica reconocido internacionalmente, que ha atraído a investigadoras e investigadores destacados, realizado importantes contribuciones científicas, desarrollado infraestructuras de investigación excepcionales y se ha consolidado como un referente en biomateriales, nanotecnología e imagen molecular".

A lo largo de estos 20 años, la comunidad científica del centro ha publicado más de 2.000 artículos de investigación en revistas de alto impacto; se han llevado a cabo 125 tesis doctorales y actualmente hay 87 tesis en curso. Asimismo, CIC biomaGUNE ha solicitado 40 patentes, y ha participado en la creación de 5 empresas spin-off: MD-Renal, Asparia Glycomics, Hylezitek, Taldeki y Onkoreplica. El centro trabaja en una media de 160 proyectos anualmente; entre ellos destacan las 13 prestigiosas subvenciones del Consejo Europeo de Investigación (ERC).

"Pero quizá —añade Mato— nuestro mayor logro no pueda medirse simplemente en publicaciones, citas, patentes o reconocimiento científico. El mayor logro está en haber construido una institución con identidad propia, una cultura de excelencia científica, de libertad intelectual y de colaboración y, sobre todo, una institución con capacidad de atraer y formar a nuevas generaciones de científicos y científicas".

La Dra. Aitziber L. Cortajarena, directora científica de CIC biomaGUNE, ha remarcado, por su parte, que detrás de todos estos logros está el trabajo de las personas que han pasado por CIC biomaGUNE y que actualmente trabajan en el centro: "Es talento de todas partes del mundo trabajando codo con codo para generar conocimiento de frontera en el ámbito de los biomateriales y convertirlo en soluciones para los retos actuales en salud".

Más información:
Elhuyar Komunikazio-zerbitzuak
Alaitz Imaz
747 400 121

Expansión

Cortajarena ha puesto en valor "cada una de las etapas por las que ha pasado el centro de investigación desde sus inicios hasta su consolidación, el crecimiento, la internacionalización, así como la gran infraestructura científica de que dispone CIC biomaGUNE". Tras consolidarse como un referente internacional en investigación fundamental, el centro ha dado un paso más para "potenciar esa ciencia de excelencia y conseguir que, a través de la traslación del conocimiento, tenga un impacto en la sociedad, con la ambición de llevar nuestra investigación a la clínica y aportar soluciones terapéuticas y diagnósticas a los grandes retos en salud, también a través de la creación de nuevas empresas".

La profesora Ikerbasque ha expuesto la estrategia científica del centro "con programas cada vez más interdisciplinares e integrales estructurados en torno a los nanomateriales biofuncionales, bioingeniería sintética e imagen molecular y funcional". De hecho, el centro de investigación donostiarra ha puesto en marcha un plan de expansión "con nuevos laboratorios y equipamientos, nuevas capacidades de computación, inteligencia artificial y automatización, que nos permitirán acelerar el descubrimiento y su traslación".

A continuación han tomado la palabra las autoridades que han asistido al evento. El primero ha sido Jon Insausti: "Durante estas dos décadas, CIC biomaGUNE ha sido mucho más que un centro de investigación de excelencia. Ha contribuido decisivamente a consolidar una visión y a reforzar la identidad de Donostia como ciudad que apuesta por la ciencia, el conocimiento y la innovación como motores de progreso". Asimismo, el alcalde de Donostia ha remarcado que "gracias al trabajo de sus investigadores e investigadoras, Donostia ha reforzado su posición en el mapa internacional de la ciencia, pero también ha fortalecido una mirada hacia dentro: una cultura científica cercana, abierta y compartida con la ciudadanía. Porque la investigación alcanza su máximo valor cuando trasciende los laboratorios y genera soluciones que mejoran la vida de las personas, desde nuevos avances en salud hasta tecnologías con impacto en nuestro bienestar y desarrollo social".

Por su parte, Maialen Agirre Pinedo, directora de Innovación del Gobierno Vasco, ha afirmado que "CIC biomaGUNE forma parte de una apuesta de país sostenida durante décadas por el conocimiento, la ciencia, la tecnología y la innovación. Es parte de la historia de construcción del ecosistema científico, tecnológico y de innovación de Euskadi". Y volviendo la vista atrás, Agirre Pinedo ha reflexionado sobre el futuro: "Muchas de las decisiones que se tomaron hace veinte años explican lo que estamos celebrando hoy. Y las decisiones que tomemos ahora ayudarán a definir aquello que podremos celebrar dentro de otros veinte. Desde el Departamento de Ciencia, Universidades e Innovación del Gobierno Vasco queremos seguir acompañando a CIC biomaGUNE en ese camino". De hecho, estos "veinte años de CIC biomaGUNE demuestran que los proyectos científicos y de innovación de país necesitan tiempo, confianza y continuidad", ha concluido.

Más información:
Elhuyar Komunikazio-zerbitzuak
Alaitz Imaz
747 400 121

Finalmente, la diputada general de Gipuzkoa, Eider Mendoza, ha felicitado a todas las personas que, desde "el trabajo y el compromiso con la investigación" han hecho y siguen haciendo de CIC biomaGUNE un "auténtico faro de conocimiento avanzado y de ciencia" que irradia al conjunto del territorio y del país. Según ha expresado, CIC biomaGUNE se ha convertido en estos años en un "agente fundamental" en la red de Ciencia y Tecnología del territorio y, muy especialmente, en el ámbito de las biociencias y las terapias avanzadas, uno de los "sectores estratégicos de futuro" marcados por las instituciones guipuzcoanas. "Se trata de una de las prioridades que nos hemos marcado como territorio: seguir desarrollando y fortaleciendo ámbitos que generarán la economía y los puestos de trabajo de calidad en el futuro, y que contribuirán al bienestar de nuestra sociedad. Para ello, resulta fundamental contar con centros científicos de excelencia como CIC biomaGUNE. Vuestra trayectoria y el éxito en los objetivos que os marcáis, significará más conocimiento, más talento, más progreso y, por lo tanto, más bienestar para las y los guipuzcoanos", ha asegurado.

Tras el acto de apertura, el evento ha continuado con una mesa redonda en torno a la ciencia de frontera, su transferencia para generar impacto y el papel clave del talento, seguida de una serie de conferencias impartidas por personas formadas en CIC biomaGUNE que han continuado sus carreras científicas fuera del centro.

Sobre CIC biomaGUNE

El Centro de Investigación Cooperativa en Biomateriales, CIC biomaGUNE, miembro de Basque Research and Technology Alliance (BRTA), es un centro de investigación sin ánimo de lucro situado en Donostia que lleva a cabo investigación de vanguardia en la interfaz entre la Química, la Biología y la Física con especial atención en el estudio de las propiedades de las nanoestructuras biológicas a escala molecular y sus aplicaciones biomédicas. En 2018 fue reconocido como Unidad de Excelencia "María de Maeztu" por cumplir con requisitos de excelencia, que se caracterizan por un alto impacto y nivel de competitividad en su campo de actividad, en el escenario científico mundial.

Pie de foto: De izquierda a derecha, Unai Andueza Iraeta (diputado de Promoción Económica y Proyectos Estratégicos), Anna Llanes Pallas (directora gerente de CIC biomaGUNE), Aitziber L. Cortajarena (directora científica de CIC biomaGUNE), Jon Insausti Maisterrena (alcalde de Donostia), Eider Mendoza Larrañaga (diputada general de Gipuzkoa), Maialen Agirre Pinedo (directora de Innovación del Gobierno Vasco), Ane Oyarbide Ochoa (concejala de Igualdad, Economía y Empleo Local en el Ayuntamiento de Donostia) y Jose M Mato (director general de CIC biomaGUNE).

Más información:
Elhuyar Komunikazio-zerbitzuak
Alaitz Imaz
747 400 121