



Para su publicación inmediata: 09/01/2017 GOBERNADOR ANDREW M. CUOMO

EL GOBERNADOR CUOMO ANUNCIA LA DÉCIMOPRIMERA PROPUESTA DE LA SITUACIÓN DEL ESTADO 2017: INVERSIÓN DE \$650 MILLONES PARA IMPULSAR EL CRECIMIENTO DE UN CENTRO DE EMPRESAS DE CIENCIAS DE LA VIDA DE CLASE MUNDIAL EN NUEVA YORK

Iniciativa Innovadora que Pondrá Capital, Apoyo Operativo e Incentivos Fiscales a Disposición de las Empresas en el Área de las Ciencias de la Vida para Apoyar el Crecimiento de la Investigación y el Desarrollo

El Proyecto de \$17 Millones Lanzará JLABS @ NYC, una Alianza entre Johnson & Johnson Innovation y New York Genome Center para Apoyar el Desarrollo de Soluciones Sanitarias y Comercializar la Investigación en el Área de las Ciencias de la Vida para Hacer Crecer la Economía

La Iniciativa se Funda en el Rol de Nueva York como Líder Global en la Captación de Investigación y Tecnología de Vanguardia

Un Espacio de Innovación de Más de 4,2 Millones de Pies Cuadrados y 2.038 Acres de Tierra Desarrollable Estarán Disponibles Libres de Impuestos en 62 Universidades en todo el Estado

Los Nuevos Programas Ayudarán a Desarrollar la Investigación y el Talento Empresarial Necesarios para el Crecimiento del Sector de las Ciencias de la Vida de Nueva York

El gobernador Andrew M. Cuomo anunció hoy el siguiente paso en esta innovadora iniciativa de \$650 millones para impulsar el crecimiento de un nuevo centro de investigación de clase mundial en el área de las ciencias de la vida en Nueva York, lo cual aumenta la cantidad de alianzas entre el sector público y el privado.

Para fomentar la generación de ideas y las innovaciones revolucionarias en las ciencias de la vida, el Estado otorgará \$17 millones en fondos de capital para lanzar JLABS @ NYC, una alianza entre Johnson & Johnson Innovation y New York Genome Center para construir una incubadora de 30.000 pies cuadrados con una capacidad para hasta 30 empresas emergentes del área de ciencias de la vida.

Como parte de la radical iniciativa del Gobernador en el área de las ciencias de la vida por un valor de \$650 millones, el Estado también otorgará \$250 millones en incentivos fiscales para empresas nuevas y existentes del sector de las ciencias de la vida, \$200 millones en subsidios de capital del Estado para apoyar la inversión en laboratorios experimentales y espacios de innovación, \$100 millones en capital de inversión para las iniciativas de las ciencias de la vida en sus primeras etapas, y un equivalente de al

menos \$100 millones adicionales para el apoyo operativo provistos por asociaciones del sector privado.

“El sector de las ciencias de la vida, que está en constante desarrollo, está descubriendo soluciones a los problemas más urgentes de nuestros tiempos, ayudando a curar enfermedades y a salvar vidas en todo el mundo”, **dijo el gobernador Cuomo**. “Nueva York está preparado para ser líder global en esta industria y esta nueva incubadora clave, JLABS, será el catalizador que impulsará al Estado para que esté a la vanguardia de este campo estimulante. Espero con ansias trabajar con Johnson & Johnson y New York Genome Center para darle impulso a la industria de las ciencias de la vida y definir a Nueva York como el hogar de los descubrimientos que impulsarán la economía y crearán un mejor futuro para todos”.

Iniciativa JLABS @ NYC por \$17 Millones

La nueva incubadora de 30.000 pies cuadrados se ubicará en el New York Genome Center en el Soho y estará abierta para empresas biotecnológicas, farmacéuticas, de dispositivos médicos y para la salud del consumidor. La iniciativa proporcionará espacio, equipos y tecnologías para laboratorios de vanguardia con el fin de fomentar la investigación e innovación en la industria de las ciencias de la vida y expandir la capacidad del Estado en la comercialización de esta investigación y en el crecimiento de la economía. Como parte de esta iniciativa, Johnson & Johnson Innovation lanzará una competencia para reclutar empresas que trabajen en las áreas biotecnológica, farmacéutica, de producción de dispositivos médicos y productos para la salud del consumidor, y otorgará al ganador un año de residencia en JLABS @ NYC.

“Johnson & Johnson aprecia la oportunidad de abrir JLABS en la Ciudad de Nueva York para apoyar el próspero ecosistema innovador de las ciencias de la vida en Nueva York a través de este esfuerzo conjunto entre el Estado de Nueva York y New York Genome Center”, **dijo Alex Gorsky, presidente y director ejecutivo de Johnson & Johnson**. “Por más de 130 años, la innovación ha sido la razón de ser de los esfuerzos de Johnson & Johnson para transformar el cuidado de la salud a nivel mundial, y esperamos con ansias trabajar con los innovadores en toda la región de Nueva York para construir un futuro que sea lo más prometedor posible para los pacientes en todas partes del mundo”.

“El New York Genome Center está orgulloso de ser parte de esta alianza con Johnson & Johnson Innovation, el gobernador Cuomo y el Estado de Nueva York para traer JLABS a Nueva York”, **expresó la presidenta y directora de operaciones de NYGC, Cheryl A. Moore**. “JLABS apoya a los científicos talentosos en Nueva York para que lancen al mercado sus ideas innovadoras, lo que se alinea con nuestra misión de promover las alianzas que son intelectualmente brillantes y que favorecen el desarrollo de nuevos tratamientos, terapias y agentes terapéuticos contra las enfermedades en humanos. Esta iniciativa no hubiera sido posible sin el liderazgo de Partnership for New York City y Partnership Fund for New York City. Estamos agradecidos por el compromiso de todos nuestros socios empresariales y académicos para mejorar la infraestructura en el área de las ciencias de la vida en Nueva York”.

Ciencias de la Vida

El sector de las Ciencias de la Vida comprende las áreas de biotecnología, farmacia, tecnologías biomédicas y tecnologías de sistemas de la vida; e incluye organizaciones e instituciones que se dedican principalmente a las diferentes etapas de investigación, desarrollo, transferencia de tecnología y comercialización. Día a día, las empresas en este sector desarrollan innovaciones médicas y farmacéuticas que tienen el potencial

de salvar vidas, ya sea mediante terapias nuevas o mediante la detección temprana de enfermedades como el autismo y el cáncer. Estas empresas también están haciendo grandes avances en las áreas de agricultura y biotecnologías ambientales, que ayudan a crear un futuro más ecológico y sostenible.

La iniciativa de las ciencias de la vida del Gobernador por \$650 millones incluye:

Inversión de \$250 Millones en Incentivos Fiscales para las Empresas Nuevas y Existentes del Sector de las Ciencias de la Vida que Estén Ampliando la Investigación y el Desarrollo

Para competir mejor con otros Estados que están captando activamente los mejores talentos en investigación de las ciencias de la vida de Nueva York, el Estado debe atraer más capital a este sector por parte de inversores ángeles y principiantes, como así también despertar el interés de las empresas nuevas y existentes del sector de las ciencias de la vida para que se instalen, inventen, comercialicen y produzcan aquí en Nueva York.

Según el programa del Gobernador:

- Las empresas existentes del sector de las ciencias de la vida serían aptas para recibir una asignación anual de \$10 millones en créditos fiscales Excelsior.
- Las empresas nuevas del sector de las ciencias de la vida recibirían un crédito fiscal reembolsable de 15% para todos los nuevos gastos en desarrollo e investigación. Las empresas pequeñas en la industria de las ciencias de la vida podrían ser candidatas para recibir un crédito de 20%.
- Los inversores ángeles podrían recibir un crédito equivalente al 25% de su inversión, con un máximo de \$250.000 por inversor.

Inversión de \$200 Millones en Subsidios de Capital del Estado y Ofrecimiento de un Espacio de Más de 4,2 Millones de Pies Cuadrados y 2.038 Acres de Tierra Desarrollable Libres de Impuestos para Acelerar la Innovación en las Ciencias de la Vida

La innovación en las ciencias de la vida requiere espacio para laboratorios, equipamiento y tecnología de vanguardia. Mediante la iniciativa del Gobernador se invertirán \$200 millones, durante diez años, para respaldar las necesidades de capital de las entidades del sector de las ciencias de la vida. De esta forma, los laboratorios experimentales y los espacios de innovación de Nueva York tienen la posibilidad de convertirse en el lugar donde surjan las futuras tecnologías.

Además, la falta de espacio apropiado y asequible para laboratorios ha sido considerada una barrera que le impide a Nueva York desarrollar todo su potencial en las ciencias de la vida. Para remediar esta situación, el Estado también pondrá un espacio de innovación de más de 4,2 millones de pies cuadrados y 2.038 acres de tierra desarrollable libres de impuestos a disposición de 62 universidades e instituciones de educación superior en todo el Estado. La disponibilidad de subsidios, tierra y espacio crea una oportunidad sin precedentes para ampliar el acceso a laboratorios experimentales, infraestructura y otros equipos esenciales para la investigación, la innovación y el desarrollo de las ciencias de la vida.

Provisión de \$100 Millones en Capital de Inversión para las Iniciativas de las Ciencias de la Vida en sus Etapas Iniciales y un Equivalente de Al Menos \$100 Millones Provenientes del Sector Privado

Como parte del compromiso de Nueva York con el crecimiento de este sector, el Estado promete \$100 millones en capital de inversión adicional para las empresas del sector de las ciencias de la vida que estén en sus etapas iniciales. Además, las asociaciones del sector privado también prometen proporcionar fondos equivalentes para la inversión y el apoyo operativo; y de esta forma se llegará a un compromiso total de \$200 millones.

Parte de la inversión incluirá una nueva competencia de lanzamiento de las ciencias de la vida, que seguirá el modelo de la exitosa competencia de innovación 43North y que apoyará el crecimiento de este sector. El Estado de Nueva York será la sede de una competición regional de lanzamiento de las ciencias de la vida, que durará 13 semanas y se realizará trimestralmente, en la que las empresas que estén realizando una investigación innovadora y desarrollando tecnologías emergentes competirán por un subsidio de \$25.000. Los ganadores de cada trimestre luego competirán por uno de cinco premios de \$100.000 para el lanzamiento de emprendimientos en una Cumbre de Ciencias de la Vida anual que tendrá lugar en todo el Estado y congregará a los principales investigadores, empresas comerciales, inversores de capital riesgo y legisladores para pensar los próximos pasos en el crecimiento activo y continuo del sector de las ciencias de la vida.

Desarrollo de Investigación y Talento Empresarial Necesarios para Lanzar e Impulsar el Crecimiento de las Empresas del Sector de las Ciencias de la Vida

El acceso al talento y a la experiencia en gestión sigue siendo necesario para que las empresas del sector de las ciencias de la vida que están en sus etapas iniciales alcancen el éxito. Para que esta base de talento crezca en Nueva York, el gobernador Cuomo está estableciendo programas y asociaciones que atraerán a investigadores de primera categoría para que trabajen con nuestros centros académicos e instituciones de educación superior en medicina sobre las innovaciones más recientes en el área de las ciencias de la vida. Entre estos, se incluyen los siguientes:

- Un Programa de Pasantías en el sector de las Ciencias de la Vida que utilizará la red de centros académicos públicos/privados de Nueva York para facilitar la asignación de alumnos (o graduados recientes) que estudien alguna rama de las ciencias de la vida en una universidad ubicada en Nueva York en pasantías pagas con una empresa asociada del sector de las ciencias de la vida.
- Un programa de reclutamiento de investigadores de las ciencias de la vida que trabajará con nuestras universidades de medicina y otros programas académicos para atraer a investigadores de las ciencias de la vida de primera categoría.
- Paneles de Asesoramiento Empresarial en el área de las Ciencias de la Vida que reunirán a empresarios e innovadores con un panel de asesores que los orientarán en sus decisiones empresariales, para así aumentar la tasa de éxito y el crecimiento de las empresas nuevas en el Estado de Nueva York.
- Una asociación con el Empire Clinical Research Investigator Program administrado por el Departamento de Salud del Estado de Nueva York, que proporciona más de \$8,5 millones anuales a hospitales escuelas que capacitan a los médicos como investigadores clínicos para así impulsar la investigación en las ciencias de la vida en Nueva York y atraer y retener a los mejores investigadores de las ciencias de la vida.

Acerca de New York Genome Center

New York Genome Center (NYGC) es una organización independiente sin fines de

lucro que está a la vanguardia en la transformación de la investigación biomédica y del cuidado clínico. Asociado con reconocidos líderes académicos, médicos y de la industria en la Ciudad y la región, NYGC se enfoca en trasladar la investigación genómica en soluciones clínicas para enfermedades graves. Sus organizaciones miembro y socios se unen en esta alianza de tecnología, ciencia y medicina sin precedentes, aprovechando el poder de la innovación y los descubrimientos para mejorar las vidas de las personas. Las instituciones miembros incluyen: Albert Einstein College of Medicine, American Museum of Natural History, Cold Spring Harbor Laboratory, Columbia University, Cornell University/Weill Cornell Medicine, Hospital for Special Surgery, The Jackson Laboratory, Memorial Sloan Kettering Cancer Center, Icahn School of Medicine at Mount Sinai, New York Presbyterian Hospital, The New York Stem Cell Foundation, New York University, Northwell Health (ex North Shore-LIJ), Princeton University, Rockefeller University, Roswell Park Cancer Institute, Stony Brook University e IBM.

Acerca de Johnson & Johnson Innovation

Johnson & Johnson Innovation LLC se enfoca en impulsar todas las etapas de la innovación a nivel mundial y en crear alianzas entre emprendimientos y las empresas globales de cuidados de la salud de Johnson & Johnson. Johnson & Johnson Innovation brinda a científicos, emprendedores y compañías emergentes un punto de acceso único a los expertos en tecnología y ciencia que puedan promover las colaboraciones entre las empresas farmacéuticas, de dispositivos médicos y de productos para el consumidor de Johnson & Johnson. En el marco de los negocios de Johnson & Johnson Innovation, nos conectamos con innovadores a través de nuestros centros de innovación regionales; Johnson & Johnson Innovation /JLABS; Johnson & Johnson Innovation – JJDC, Inc.; JLINX; y con nuestros equipos de desarrollo empresarial para crear acuerdos personalizados y colaboraciones novedosas que aceleren el desarrollo de innovaciones que resuelvan las necesidades de los pacientes que no han sido cubiertas. JLABS brinda laboratorios, experiencia, educación, herramientas y recursos necesarios para ayudar a prosperar a las empresas emergentes de las ciencias de la vida, todo sin ninguna restricción. Se estableció un centro de innovación Johnson & Johnson para la Innovación de Dispositivos en Texas Medical Center (CDI @ TMC) para acelerar el desarrollo de dispositivos médicos. Para obtener más información acerca de Johnson & Johnson Innovation, visite: www.jnjinnovation.com.

###

Noticias adicionales en www.governor.ny.gov
Estado de Nueva York | Cámara Ejecutiva | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418