



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Para publicación inmediata: 19 de marzo del 2014

ANUNCIA EL GOBERNADOR CUOMO SOCIEDAD ENTRE EL CENTRO GENOME DE NEW YORK Y EL GRUPO WATSON DE IBM PARA INVESTIGAR TRATAMIENTOS ALTERNATIVOS PARA PACIENTES DE CÁNCER

El Gobernador Andrew M. Cuomo anunció hoy una sociedad entre el Centro Genome de New York y el Grupo Watson de IBM para estudiar y desarrollar alternativas de tratamiento genómico para pacientes de cáncer de cerebro, un compromiso apoyado por una inversión de \$55 millones del Estado en el Centro Genome de New York y una inversión de Buffalo Billion por \$50 millones en el centro de cómputo de alto desempeño de la Universidad de Buffalo.

“La inversión del Estado de New York en tecnologías innovadoras de punta como la medicina genómica está creando empleos y haciendo crecer la economía en el oeste de New York y en todo nuestro estado,” dijo el Gobernador Cuomo. “Esta colaboración entre el Centro Genome de New York e IBM ayudará a convertir a la región en un nuevo centro para la industria en rápido crecimiento de la biotecnología.”

En su discurso Estado del Estado de 2014, el Gobernador prometió más de \$100 millones para la Red, que unirá la comunidad médica de la Universidad de la Ciudad de New York con el corredor emergente de tecnología médica de Buffalo, y este compromiso fue incluido en el Presupuesto Ejecutivo. La Red NY Genomic Medicine procura capturar las ganancias económicas y médicas en el emergente campo de la medicina genómica para el estado de New York y desarrollar el norte del estado de New York como centro nacional de investigación y empleos en genómica. Esta red vincula la comunidad médica de la ciudad de New York con la infraestructura computacional de la Universidad de Buffalo y la comunidad investigadora del Roswell Park Cancer Institute. Con sus recursos en súper computación y personal experto, las instituciones de Buffalo le ofrecerán al Centro Genome de New York acceso rápido a las capacidades de computación que aumentarán la velocidad de la investigación genómica y el análisis crítico para diagnosticar enfermedades.

Cinco compañías enfocadas en la medicina genómica ya se han comprometido a mudarse a Buffalo o expandirse en el área, muchas en el Buffalo Niagara Medical Campus. Además del acuerdo con el Centro Genome de New York, IBM también está trabajando con el Estado de New York para crear el Centro de

Spanish

Innovación y Comercialización de Tecnologías de la Información de Buffalo. New York se comprometerá con \$55 millones adicionales, que incluyen \$25 millones para establecer un centro de innovación abierta y \$30 millones para la adquisición de equipos de TI y software para utilizar en las nuevas instalaciones. Este Centro será propiedad del Estado de New York con IBM como primer participante y estará disponible para todas las unidades de TI de todas las agencias estatales. El centro abrirá a principios de 2015 en el centro de Buffalo.

La medicina genómica tiene el potencial de reducir el costo de atención médica, ya que muchos compuestos farmacéuticos que actualmente se encuentran en las repisas de las compañías farmacéuticas encontrarán nuevos usos. Se estima que los costos de atención médica bajarán en \$500 millones en los próximos cinco años, mientras que la medicina genómica emerge como estándar de tratamiento.

El Estado de New York está ayudando a darle una nueva vida a Buffalo, demostrándole a los negocios que hablamos en serio sobre la revitalización, reconstrucción y rehacer la economía del oeste de New York. En su reciente mejora de la calificación de bonos de obligación estándar de Buffalo, Standard and Poor's cita 'desarrollo económico apoyado por el estado' entre sus razones para la mejora.

###

Notas adicionales disponibles en www.governor.ny.gov
Estado de New York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418