



Para su publicación inmediata: 07/08/2017 GOBERNADOR ANDREW M. CUOMO

EL GOBERNADOR CUOMO ANUNCIA QUE LUMINATE NY YA ACEPTA SOLICITUDES

El Mayor Acelerador de Empresas Emergentes en Tecnologías de Óptica, Fotónica e Imagenología en el Mundo Contrata Directora General y Nombra Comisión Asesora de Líderes en la Industria

La Inversión en “Finger Lakes Forward” Impulsa el Exitoso Plan Estratégico de la Región para Impulsar la Economía y Crear Nuevas Oportunidades

El gobernador Andrew M. Cuomo anunció hoy que ya está abierto el periodo de solicitudes para Luminare NY, el acelerador empresarial más grande del mundo para empresas emergentes en la industria de la óptica, fotónica e imagenología, en Rochester. La iniciativa Luminare NY, que es administrada por High Tech Rochester, está enfocada en captar y desarrollar las empresas de óptica y fotónica más promisorias de todo el estado, el país y el mundo. El financiamiento de \$10 millones para el programa está siendo proporcionado a través del subsidio de la Iniciativa de Revitalización de la Región Norte del Estado para el plan Finger Lakes Forward.

“Las inversiones estratégicas de Nueva York han posicionado a Rochester como líder mundial en la industria de fotónica, y a través de este innovador programa, espero apoyar el crecimiento de nuevas empresas en toda la región”, **dijo el gobernador Cuomo**. “Al promover la innovación y financiar el crecimiento de nuevas empresas de fotónica, Luminare NY está aprovechando la sólida economía de la región para seguir impulsando a Finger Lakes”.

Ya aceptan solicitudes y el proceso continuará hasta el 15 de septiembre. Se exhorta a los equipos para que presenten sus solicitudes lo más pronto posible y tengan la mejor oportunidad de ser elegidos para el programa. Las solicitudes para Luminare NY están disponibles [aquí](#).

Luminare NY está en busca de emprendedores que estén interesados en resolver problemas desafiantes de la industria de la óptica, fotónica e imagenología, entre los que se incluyen, pero no se limitan a: visión artificial, inspección, biofotónica, seguridad, vigilancia, realidad virtual y aumentada y vehículos autónomos. Los equipos competirán por uno de los diez lugares disponibles en el primer grupo, garantizándoles una inversión mínima de \$100.000 e inversiones importantes de hasta \$1 millón.

Los interesados en Luminare NY deben estar registrados, contar con un equipo de tiempo completo y deberán comprobar su tecnología base y, preferentemente, que hayan desarrollado un prototipo funcional. Una vez que sean aceptadas, las empresas recibirán asistencia con capital y una comunidad de recursos. Cada miembro recibirá una inversión inicial en bonos convertibles por \$100.000 y tendrá la oportunidad de recibir fondos de seguimiento al final de un riguroso programa de capacitación empresarial de seis meses, que se espera sume un total de \$2 millones.

Jim Senall, presidente de High Tech Rochester, sostuvo: “Desde el anuncio de este nuevo programa hace poco tiempo, estamos asombrados por el gran interés demostrado por la industria. Ya contamos con una comisión asesora de clase mundial establecida a nivel nacional y una nueva directora general, contratada para dirigir el programa. Lo que sigue es revisar las solicitudes para el programa y seleccionar nuestro primer grupo de equipos”.

Además, tras una convocatoria a nivel nacional, la Dra. Sujatha Ramanujan ha sido contratada para fungir como directora general de la iniciativa Luminare NY. Como emprendedora en serie y experimentada ejecutiva con 25 años de experiencia en dispositivos clínicos y en productos electrónicos de consumo, la Dra. Ramanujan ha establecido, desarrollado y consolidado tres negocios emergentes de equipo quirúrgico cardíaco, comunicaciones ópticas y nanomateriales. La Dra. Ramanujan también tiene registradas 28 patentes estadounidenses. Como inversionista corporativa en Kodak, la Dra. Ramanujan brinda orientación a empresas emergentes, estrategias de fusiones y adquisiciones para empresas en crecimiento y la investigación de los antecedentes de tecnologías para los inversionistas. También ha prestado sus servicios en consultorías de inversión en los EE. UU., Canadá e Israel.

La Comisión Asesora de Luminare NY está conformada por líderes de la industria en óptica, fotónica e imagenología, entre los que se incluyen los siguientes:

- Eugene Arthurs, director general de SPIE
- Milton Chang, director general de Incubic Management
- Stuart Elby, vicepresidente sénior de Data Center Business Group, Infinera
- Steve Fantone, fundador y presidente de Optikos Corporation
- Mike Fole, director general de Artemis Capital Partners, L.P.
- Don Golini, fundador de QED Technologies
- Jay Kumler, presidente de Jenoptik Optical Systems
- Michael Liehr, director ejecutivo de AIM Photonics
- Duncan Moore, vicerrector de emprendimientos de University of Rochester
- Ryne Raffaele, vicepresidente de Investigación y rector asociado en Rochester Institute of Technology
- Darius Sankey, socio general de Sway Ventures
- Jim Senall, presidente de High Tech Rochester

El presidente, director ejecutivo y comisionado de Empire State Development, Howard Zemsky, indicó: “La iniciativa de aceleración de empresas Luminare NY ya está atrayendo innovadores líderes y empresarios de la industria de la óptica, fotónica e imagenología. Al proporcionarles el apoyo necesario para poner en práctica sus ideas pioneras, estamos ayudando a impulsar a la región de Finger Lakes”.

El director ejecutivo de Wegmans Food Markets, Danny Wegman, y la presidenta de Monroe Community College, Anne Kress, quienes son copresidentes del Consejo Regional de Desarrollo Económico de Finger Lakes, manifestaron: “La historia del espíritu empresarial en Rochester está arraigado en la historia de las ciencias de la imagenología. Hoy en día, el sector de la óptica, fotónica e imagenología ha sido identificado como prioritario para la comisión mientras trabajamos para consolidar a la región de Finger Lakes como líder mundial en la floreciente industria de servicios y productos ópticos. Apoyar a las potenciales empresas emergentes de crecimiento acelerado es crucial para el éxito del plan de desarrollo económico regional Finger Lakes Forward”.

El senador Joseph Robach expresó: “A través de este programa, las empresas de nuestra región, de todo nuestro estado y del mundo tendrán la oportunidad de estar a la vanguardia en el desarrollo de tecnología innovadora que tenga el potencial de revolucionar nuestras vidas. Los resultados de este programa crearán oportunidades y empleos justo aquí en nuestra comunidad”.

El asambleísta y líder de la Mayoría Joseph Morelle indicó: “Me emociona ver implementada la iniciativa Luminare NY conforme el sector de óptica, fotónica e imagenología de alta tecnología en Rochester continúa expandiéndose y floreciendo. Este es un importante avance en nuestros esfuerzos para crear una economía de la innovación más sólida y estoy deseoso de presenciar el futuro crecimiento del programa”.

La ejecutiva del condado de Monroe, Cheryl Dinolfo, manifestó: “Conforme trabajamos en colaboración para atraer nuevas empresas y empleadores que creen puestos de trabajo, el espíritu de innovación, creatividad y de empresa de George Eastman sigue vivo. Desde nuestro éxito al atraer y conservar empresas hasta el anuncio de nuestra innovadora programación de desarrollo de fuerza laboral, el condado de Monroe está posicionado como nunca antes para ejercer como socio productivo con las empresas que buscan traer más puestos de trabajo a esta comunidad”.

La alcaldesa Lovely Warren expresó: “Rochester es un núcleo de innovación y de espíritu empresarial, y nos emociona que Luminare NY se esté volviendo realidad. Deseo agradecer a nuestro Gobernador y al gobierno de nuestro estado por su inversión y apoyo continuos, los cuales no están ayudando a alcanzar nuestras metas de crear más puestos de trabajo, vecindarios más seguros y dinámicos, así como mejores oportunidades de educación para todos nuestros ciudadanos”.

Luminare NY se basará en el éxito del Instituto Estadounidense para la Manufactura de Fotónica Integrada (AIM Photonics) dirigido por el Departamento de Defensa, que está financiado con un compromiso de \$250 millones del estado de Nueva York y tendrá

sede en Rochester, en la planta de manufactura de vanguardia del AIM, ubicada en el parque comercial Eastman (Eastman Business Park). La planta será utilizada para probar, ensamblar y empaquetar chips que emplean fotones en lugar de electrones para aumentar el rendimiento de los circuitos semiconductores. Anunciado originalmente por el gobernador Cuomo y el vicepresidente Joe Biden en julio de 2015, AIM Photonics ayudará a asegurar el liderazgo de la región de Finger Lakes y del país en la investigación, el desarrollo y la manufactura de tecnologías emergentes. Si desea obtener más información sobre Luminare NY, haga clic [aquí](#).

Aceleración de “Finger Lakes Forward”

El anuncio de hoy complementa “Finger Lakes Forward”, el plan integral de la región para generar un fuerte crecimiento económico y desarrollo comunitario. El estado de Nueva York ya ha invertido más de \$3.400 millones en la región desde 2012 para sentar las bases del plan, que incluyen inversión en industrias fundamentales como la fotónica, la producción agrícola y de alimentos y la manufactura avanzada. Hoy, el desempleo está en el nivel más bajo desde antes de la Gran Recesión, los impuestos sobre los ingresos para las empresas y las personas son bajos, y las empresas eligen lugares como Rochester, Batavia y Canandaigua como destinos donde crecer e invertir.

Actualmente, la región está acelerando el desarrollo del plan “Finger Lakes Forward” con una inversión estatal de \$500 millones a través de la Iniciativa de Revitalización de la Región Norte del Estado, anunciada por el gobernador Cuomo en diciembre de 2015. La inversión de \$500 millones del estado incentivará a las empresas privadas a invertir más de \$2.500 millones y el plan de la región, tal como fue presentado, proyecta la creación de hasta 8.200 puestos de trabajo. [Aquí](#) encontrará más información.

###

Noticias adicionales en www.governor.ny.gov.

Estado de Nueva York | Cámara Ejecutiva | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418