



**Built to Lead**

Para su publicación inmediata: 12/10/2016 GOBERNADOR ANDREW M. CUOMO

**EL GOBERNADOR CUOMO ANUNCIA SUBSIDIO DE \$10 MILLONES PARA APOYAR A INCUBADORAS QUE ATIENDEN A COMPAÑÍAS NUEVAS Y EMERGENTES EN EL SECTOR DE LA ENERGÍA LIMPIA**

*Las iniciativas exitosas de incubadoras han creado más de 1000 empleos y generado más de \$247 millones en inversiones privadas*

*El plan respalda la visión estratégica del gobernador Cuomo  
"Reformando la Visión de la Energía"*

El gobernador Andrew M. Cuomo anunció hoy una inversión de \$10 millones para apoyar a incubadoras nuevas y existentes que ayudan a empresas de energía limpia nuevas y emergentes en todo el Estado a crecer y triunfar. Las incubadoras patrocinadas por el Estado ayudan a empresas nuevas a encontrar inversores, socios de desarrollo y mentores para ayudarlas a avanzar hacia la siguiente etapa de crecimiento. Las tecnologías desarrolladas por estas empresas de energía limpia en expansión ayudarán a Nueva York a alcanzar el Estándar de Energía Limpia y su meta de que para 2030 la mitad de sus necesidades energéticas se cubra con fuentes renovables de energía.

"Al apoyar a pequeñas empresas que tienen ideas innovadoras que reducirán nuestra huella de carbono y crearán empleos, Nueva York está a la vanguardia en las inversiones en fuentes de energía limpias para nuestro futuro", **expresó el gobernador Cuomo**. "Este programa es otro paso para tener un Estado de Nueva York más limpio, más ecológico y más próspero para todos".

Provistos a través de la Autoridad de Investigación y Desarrollo de Energía del Estado de Nueva York, los fondos están disponibles para organizaciones del Estado que desean brindar servicios de incubadora a empresas nuevas de energía limpia, especialmente en la Región Sur. Cada incubadora tendrá a su alcance hasta \$2 millones. Las incubadoras de emprendimientos de energía limpia actualmente patrocinadas por la Autoridad de Investigación y Desarrollo de Energía del Estado de Nueva York también pueden solicitar el subsidio.

El dinero provendrá del Fondo para la Energía Limpia, una iniciativa de diez años de antigüedad por \$5,3 mil millones para impulsar el desarrollo de un mercado de energía limpia, y es un aspecto fundamental de la estrategia del gobernador "Reformando la Visión de la Energía" frente al cambio climático. Desde el año 2009, el Estado de Nueva York ha invertido \$14 millones en seis incubadoras patrocinadas por la Autoridad de Investigación y Desarrollo de Energía del Estado de Nueva York. Estas incubadoras han brindado asistencia a 146 empresas, creado más de 1000 puestos de trabajo en la industria de las tecnologías limpias, recaudado más de \$247 millones en inversión privada, e introducido decenas de nuevos productos y soluciones de energía

limpia al mercado.

**Richard Kauffman, presidente de la Administración de Energía y Finanzas de Nueva York, expresó:** “Las incubadoras de proyectos de energía limpia del Estado de Nueva York ya están ayudando a transformar nuestro sistema energético, atrayendo inversiones privadas y creando empleos en el nuevo sector de energías limpias. Con la ampliación de la iniciativa para incubadoras de la Autoridad de Investigación y Desarrollo de Energía del Estado de Nueva York, no solamente estamos creando más empleos y ayudando a las empresas a introducir nuevos productos al mercado, sino que estamos construyendo un sistema energético más limpio, asequible y resiliente para todos los neoyorquinos”.

**John B. Rhodes, presidente y director ejecutivo de la Autoridad de Investigación y Desarrollo de Energía del Estado de Nueva York, expresó:** “Bajo el liderazgo del gobernador Cuomo, el Estado está haciendo importantes inversiones en proyectos innovadores de energía limpia y eficiente. Las incubadoras juegan un papel fundamental en esta visión y ayudan a empresas emergentes a lanzar nuevas tecnologías y modelos de negocios que utilizan menos energía, disminuyen las emisiones de carbono y reducen los costos de los sistemas de energía limpia”.

El programa de innovación en tecnología y negocios de la Autoridad de Investigación y Desarrollo de Energía del Estado de Nueva York apoya a ecosistemas innovadores, dinámicos y autónomos de energía limpia que fomentan y aceleran el crecimiento de empresas que satisfarán las necesidades del mercado de energías limpias aquí en el Estado de Nueva York y en todo el mundo. Estas incubadoras brindan a las empresas de energía limpia más prometedoras del Estado la guía y ayuda que necesitan para atraer inversiones privadas, y aportan fondos para impulsar el crecimiento de estas empresas, que están presentando innovadores productos de energía limpia al mercado.

Algunos ejemplos de incubadoras que cuentan con el respaldo de la Autoridad de Investigación y Desarrollo de Energía del Estado de Nueva York y de empresas exitosas que han recibido el apoyo de estas organizaciones incluyen:

- **Incubadora:** Programa Directed Energy – Universidad de Buffalo  
**Empresa: Graphenix Development** fabrica electrodos para ultracapacitores de alto rendimiento (dispositivos de almacenamiento de energía que brindan grandes cantidades de energía de forma rápida cuando se necesita). Algunos usos de esta tecnología incluyen vehículos eléctricos e híbridos, redes inteligentes de distribución, integración de energías renovables, tecnología robótica avanzada y otras aplicaciones energéticas. [www.graphnx.com](http://www.graphnx.com)
- **Incubadora:** Venture Creations – Instituto Tecnológico de Rochester  
**Empresa: Sweetwater Energy** produce azúcares a partir de vegetales no comestibles mediante un proceso patentado que permite crear una alternativa renovable al petróleo. La solución de azúcar se vende a refinerías y se utiliza para producir biocombustibles, bioplásticos y bioquímicos. <http://sweetwater.us/>
- **Incubadora:** Centro de Tecnologías Limpias – The Tech Garden  
**Empresa: Ephesus Lighting** ha logrado éxito con su sistema de iluminación LED para estadios y centros deportivos, y su tecnología se utilizó en el Super Bowl XLIX y en otros eventos deportivos y de entretenimiento de alto perfil. Recientemente la empresa fue adquirida por Eaton Corp., una compañía multinacional de energía, y continúa operando en Siracusa. Vea el [video](#) de Ephesus. <http://ephesuslighting.com/>

- *Incubadora:* iClean – Instituto Politécnico SUNY  
*Empresa:* **MPOWERD** desarrolla y fabrica faroles solares inflables dirigidos a personas de todo el mundo que viven y juegan con y sin conexión a las redes de distribución de electricidad. La empresa ha sido pionera en un modelo de negocios sostenible que le permite poner al alcance de personas en todo el mundo una fuente de iluminación solar limpia y segura a precios asequibles. Los productos de MPOWERD pueden encontrarse en las principales tiendas minoristas, deportivas y de actividades al aire libre. <http://mpowerd.com/>
- *Incubadora:* ACRE – Escuela de Ingeniería Tandon de NYU  
*Empresa:* **Keen Home** ha desarrollado una tecnología que adapta las rejillas de ventilación de pisos, paredes y techos en pocos pasos y las conecta de forma inalámbrica a una red doméstica. Las rejillas se comunican entre sí para regular los flujos de aire en las habitaciones, de forma tal de lograr la temperatura ideal. <http://www.keenhome.io/>
- *Incubadora:* CEBIP – Universidad Stony Brook  
*Empresa:* **WATT Fuel Cell** desarrolla y fabrica sistemas de celdas de combustible de óxido sólido para industrias tales como la de vehículos recreativos, marítima y militar. WATT ganó una licitación con el Ejército de los EE. UU., ha logrado acceder a importantes capitales privados y presentará la versión de pruebas de su producto en 2016. <http://www.wattfuelcell.com/>

Si desea más información sobre la [oportunidad de subsidios para incubadoras](#) y una lista completa de clientes actuales y ya graduados, haga clic [aquí](#).

### **Sobre el Fondo para la Energía Limpia**

El Fondo para la Energía Limpia de \$5,3 mil millones juntado durante 10 años es un componente central de la estrategia Reformando la Visión de la Energía del Estado de Nueva York para que los neoyorquinos obtengan un sistema energético limpio, sólido y accesible. Está diseñado para contribuir al compromiso asumido por el Estado de Nueva York de fomentar el uso de energías limpias, alentar la innovación energética e impulsar el desarrollo económico, a la vez que reduce la carga impositiva. El subsidio es de al menos \$234 millones para los primeros tres años, destinados específicamente para apoyar proyectos de energía limpia que beneficien a las comunidades de ingresos bajos a moderados de todo el Estado. El Fondo para la Energía Limpia también contribuye a lograr el mega objetivo que establece la Estándar de Energía Limpia de Nueva York, según la cual el 50% de la electricidad del Estado deberá provenir de fuentes de energía renovables hacia el 2030.

### **Acercas de Reformando la Visión de la Energía**

El plan Reformando la Visión de la Energía es una estrategia del gobernador Andrew M. Cuomo para ser pioneros en cuestiones del cambio climático e impulsar el crecimiento de la economía de Nueva York. La iniciativa Reformando la Visión de la Energía pretende construir un sistema energético más limpio, más resistente y accesible económicamente para todos los neoyorquinos mediante la estimulación de la inversión en tecnologías limpias, como la energía solar y eólica y la eficiencia energética, en parte a través de la recientemente adoptada Estándar de Energía Limpia de Nueva York, la cual exige que el 50% de la electricidad del Estado se genere a partir de energía renovable para el 2030. Reformando la Visión de la Energía ya impulsó un crecimiento del 600% en el mercado de la energía solar a nivel estatal, permitió que más de 105.000 hogares de bajos ingresos disminuyan sus gastos de electricidad en forma permanente, mediante eficiencia energética, y creó miles de puestos de trabajo en los sectores de fabricación, ingeniería y

otros sectores de tecnologías limpias. Reformando la Visión de la Energía está garantizando que el Estado de Nueva York disminuya, a nivel estatal, las emisiones de gases de efecto invernadero en un 40% para el año 2030 y logre ser reconocido a nivel internacional por reducir las emisiones en un 80% para el año 2050. Para conocer más acerca de Reformando la Visión de la Energía, incluida la inversión del Gobernador de \$5,3 mil millones en tecnología e innovación de energías limpias, visite [www.ny.gov/REV4NY](http://www.ny.gov/REV4NY) y síganos en @Rev4NY.

###

Noticias adicionales en [www.governor.ny.gov](http://www.governor.ny.gov)  
Estado de Nueva York | Cámara Ejecutiva | [press.office@exec.ny.gov](mailto:press.office@exec.ny.gov) | 518.474.8418