

De publicación inmediata: 12/09/2019

GOBERNADOR ANDREW M. CUOMO

**EL GOBERNADOR CUOMO ANUNCIA LA APERTURA DEL CENTRO DE  
MANUFACTURA DE ALTA TECNOLOGÍA DE NANOTRONICS  
EN EL ASTILLERO NAVAL DE BROOKLYN**

*El centro de 25.000 pies cuadrados incluirá espacio para manufactura,  
investigación y desarrollo, y oficinas*

*El proyecto creará 190 puestos de trabajo con una inversión de \$11 millones*

*Puede ver las vistas del proyecto [aquí](#)*

El gobernador Andrew M. Cuomo anunció hoy que Nanotronics abrirá un centro de manufactura de alta tecnología en el astillero naval de Brooklyn, lo que creará 190 puestos de trabajo e invertirá \$11 millones. El nuevo centro de manufactura emblemático estará ubicado en el histórico edificio 20 del astillero naval de Brooklyn, una antigua fábrica de construcción naval de 150 años. El proyecto, que reúne la manufactura y la investigación y el desarrollo en un solo lugar, representa el plan maestro para revitalizar el sector manufacturero de Nueva York y, al mismo tiempo, promover los esfuerzos del gobernador Cuomo para hacer crecer el ecosistema tecnológico del Estado. Además, Nanotronics se ha asociado con Medgar Evers College de la Universidad de la Ciudad de Nueva York para unirse al programa START-UP NY, colaborando para desarrollar la próxima generación de líderes en el epicentro de la tecnología y la manufactura en desarrollo en Nueva York.

"Nueva York ofrece a las empresas tecnológicas del siglo XXI las reservas de talentos que necesitan para triunfar, y estamos orgullosos de apoyar a las empresas innovadoras que invierten en el Estado Imperio", **comentó el gobernador Cuomo**. "Este proyecto fusiona el patrimonio industrial de la costa de Brooklyn con su futuro de base tecnológica y crea un centro de manufactura de última generación que generará puestos de trabajo, impulsará la inversión y construirá una economía más fuerte".

"La ciudad de Nueva York se está convirtiendo rápidamente en el centro internacional de innovación y tecnología, y no sólo está sucediendo en Manhattan", **sostuvo la vicegobernadora Kathy Hochul**. "Con el apoyo del estado de Nueva York y la inversión privada récord, el astillero naval de Brooklyn se benefició de su rica historia industrial y se ha convertido en un modelo nacional de la revitalización de la manufactura y la tecnología ecológica en el siglo XXI. La expansión de Nanotronics creará 190 puestos de trabajo y, lo que es más importante, incluye un proceso de capacitación en asociación con CUNY para que los neoyorquinos puedan efectivamente obtener y retener esos puestos. Esperamos con ansias dar la bienvenida a la próxima generación de innovadores y líderes".

**Matthew Putman, director ejecutivo y cofundador de Nanotronics, indicó:**

"Mientras iniciamos las obras de nuestro nuevo hogar, queremos agradecer al estado de Nueva York y al astillero naval de Brooklyn por su compromiso con la industria, la innovación y, lo que es más importante, con la comunidad que han logrado unir".

Fundada en 2010, Nanotronics fabrica sistemas de imagen avanzada que combinan robótica, microscopía óptica, aprendizaje automático y plataformas de inteligencia artificial. Estas plataformas revolucionan el control de procesos en manufactura, control de fábricas e investigación, especialmente en las industrias de materiales avanzados, farmacéuticas, ciencias biológicas y aeroespaciales, entre otras. En la actualidad, un arrendatario del nuevo laboratorio del astillero naval de Brooklyn, una plataforma para escalar las tecnologías de vanguardia y hogar de más de 500 emprendedores, la compañía se expandirá al histórico edificio 20 del astillero naval y le permitirá aumentar las operaciones para cumplir con la creciente demanda.

Diseñado por Rogers Partners Architects + Urban Designers, el nuevo edificio permitirá que investigadores de inteligencia artificial de Nanotronics, científicos informáticos, químicos y físicos trabajen directamente con operarios calificados en el piso de manufactura, desarrollando innovaciones que llevarán a las industrias asociadas a reducir la huella de fábrica y los residuos y a acelerar el proceso desde I+D hasta la producción. La empresa podrá reclutar a los mejores talentos a nivel local a través de instituciones de Nueva York, entre las que se incluyen el Centro de Empleo del astillero naval y el Centro STEAM, la Universidad de la Ciudad de Nueva York (CUNY, por sus siglas en inglés), Cornell Tech, la Universidad de Nueva York y la Universidad de Columbia. La ubicación del centro en el astillero naval también ofrece espacio para que las empresas asociadas en los sectores de ciencias biológicas, semiconductores, aeroespacial, automoción, manufactura aditiva y computación cuántica crezcan junto con Nanotronics.

**El comisionado, presidente y director ejecutivo de Empire State Development, Eric Gertler, expresó:** "Este proyecto honra el legado de manufactura del astillero naval de Brooklyn y utiliza los mejores talentos académicos y tecnológicos de Nueva York para apoyar el tipo de empresa de vanguardia que impulsa nuestra economía. La asociación anunciada hoy es un excelente ejemplo del progreso que ha conseguido ESD al crear un lugar y un camino para la innovación y las oportunidades".

**El asambleísta Joseph R. Lentol afirmó:** "Agradezco al gobernador Cuomo y a la vicegobernadora Hochul por traer otra gran tecnología líder a Brooklyn. Claramente, el astillero naval es un centro de tecnología nueva, creativa y significativa que coloca a Nueva York a la vanguardia de la creación de empleos de alta tecnología. Esta asociación y este nuevo espacio beneficiarán en gran medida a nuestra comunidad al utilizar la reserva de talentos locales y llevar a Brooklyn a la vanguardia de la industria tecnológica".

**El rector de CUNY, Félix V. Matos Rodríguez, mencionó:** "Agradecemos al gobernador Cuomo por su iniciativa START-UP NY, que sigue beneficiando a la universidad y a nuestros estudiantes. Esta importante asociación entre Nanotronics y Medgar Evers College de CUNY les brindará a nuestros estudiantes la oportunidad de

obtener la experiencia laboral necesaria y las habilidades digitales que necesitarán para triunfar en la economía del siglo XXI enfocada en la tecnología".

**David Ehrenberg, presidente y director ejecutivo de Brooklyn Navy Yard Development Corporation, dijo:** "El astillero naval se está convirtiendo rápidamente en un modelo nacional para llevar empleos de manufactura sustentable a las ciudades, y compañías como Nanotronics están liderando el cambio. Nanotronics es el ejemplo perfecto del tipo de fabricante innovador que puede prosperar en el astillero, mostrando un nuevo modelo de manufactura urbana y creando puestos de trabajo de alta calidad".

**Winston Fisher, socio de Fisher Brothers y copresidente del Consejo Regional de Desarrollo Económico de la Ciudad de Nueva York, manifestó:** "Este centro tecnológico ayudará a consolidar el lugar del astillero naval de Brooklyn combinando la tecnología y la manufactura, generando sólidos beneficios para Nueva York, y desarrollando y construyendo nuevas tecnologías".

**Cheryl A. Moore, presidenta y directora ejecutiva de Operaciones de New York Genome Center y copresidenta del Consejo Regional de Desarrollo Económico de la Ciudad de Nueva York, expresó:** "Desde Brooklyn hasta el Bronx, el sector tecnológico de Nueva York está surgiendo, y este proyecto es un anticipo para el crecimiento futuro. Nanotronics está a la vanguardia de su campo, proporcionando herramientas fundamentales para la investigación en ciencias biológicas y cuidado de la salud, y esperamos con ansias los empleos que este proyecto creará y las demás empresas que atraerá a nuestra ciudad".

Para apoyar la expansión de Nanotronics, Empire State Development le ha asignado a la compañía hasta \$2,25 millones en forma de subvención de capital basada en el desempeño. Para recibir el monto total de la subvención, Nanotronics debe crear 190 puestos de trabajo, además de sus 34 posiciones existentes, e invertir al menos \$11 millones en el proyecto. La compañía también pretende destinar al menos el 30% de la subvención con empresas certificadas propiedad de minorías y mujeres. El proyecto contó con el apoyo del Consejo Regional de Desarrollo Económico de la Ciudad de Nueva York.

Además, Nanotronics está asociada con Medgar Evers College de CUNY para unirse al programa START-UP NY, que fomenta la colaboración entre empresas innovadoras y universidades en todo el estado de Nueva York. A través de este programa, los ejecutivos de Nanotronics trabajarán con profesores y estudiantes de Medgar Evers para guiar a estudiantes, colaborar en proyectos de investigación, organizar talleres de servicios profesionales, colocar a los estudiantes en pasantías y trabajos remunerados y significativos, así como desarrollar planes de estudio y programas en STEM y las humanidades. Los estudiantes recibirán experiencia comercial y técnica del mundo real en una industria emergente de alta tecnología, preparándolos para una amplia variedad de carreras futuras, inclusive en Nanotronics.

La innovación de Nanotronics viene porque viene, ya que el astillero naval de Brooklyn experimenta una expansión de \$1.000 millones, la mayor desde la Segunda Guerra Mundial. La expansión actual, que aumentará el total de puestos de trabajo del astillero a 20.000 de su actual 10.000 para finales de 2021, incluye la renovación recién

terminada del edificio 77 para proporcionar espacio a las empresas de manufactura y diseño integradas verticalmente y al Mercado de Producción de Alimentos en la planta baja; al muelle 72, un nuevo edificio creativo de oficinas desarrollado por Rudin Development, Boston Properties y WeWork, que abrirá este otoño; Admiral's Row, que incluirá un edificio de oficinas creativo y de manufactura ligera desarrollado por Steiner NYC, y un supermercado Wegmans, programado para abrirse en octubre; el Centro de Manufactura Ecológica, que alberga al nuevo laboratorio; y una ampliación de Steiner Studios, el estudio de producción de cine y televisión más grande fuera de Hollywood en los Estados Unidos.

El astillero naval de Brooklyn también anunció recientemente un plan maestro de \$2.500 millones para crear 10.000 puestos de trabajo adicionales alojados en edificios de manufactura vertical, lo que traería la cantidad total de puestos de trabajo en el astillero a 30.000 en las próximas décadas. El plan se centra en tres sitios de desarrollo subutilizados dentro del astillero e incluirá el desarrollo de la planta de manufactura vertical, junto con las mejoras en el ámbito público y la accesibilidad. El plan también prevé un astillero naval más integrado dentro de la comunidad local y un mejor señalética de orientación, iluminación y paisajes urbanos para que el astillero sea más apto para peatones y ciclistas.

###

Más noticias disponibles 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

[CANCELAR SUSCRIPCIÓN](#)