



Para su publicación inmediata: 24/03/2017 GOBERNADOR ANDREW M. CUOMO

EL GOBERNADOR CUOMO ANUNCIA QUE DANFOSS ESTABLECERÁ NUEVAS OPERACIONES DE MANUFACTURA EN UTICA

El Proveedor de Tecnología para Dispositivos Móviles Líder a Nivel Mundial Creará 300 Nuevos Empleos en Mohawk Valley

La Empresa de Semiconductores Se Ampliará como Parte del Consorcio de Manufactura de Electrónica de Potencia de Nueva York

El gobernador Andrew M. Cuomo anunció hoy que Danfoss, uno de los proveedores de electrónica de potencia, sistemas de climatización y soluciones hidráulicas móviles líderes a nivel mundial, establecerá sus operaciones de embalaje en el Centro de Comercialización de Chips de Computadora (QUAD-C) en Utica. Se espera que el proyecto cree al menos 300 nuevos puestos de trabajo. El Estado sigue invirtiendo para completar y equipar el centro de embalaje en el QUAD-C. Se espera que Danfoss comience a funcionar y abastecer a sus clientes, inclusive a General Electric (GE), en Mohawk Valley a principios del 2018.

“Gracias a que Danfoss se ha comprometido a establecer operaciones de manufactura de última generación en Utica, estamos afianzando el liderazgo de Nueva York en la investigación y desarrollo de semiconductores, al mismo tiempo que creamos cientos de empleos bien pagos en la región”, **dijo el gobernador Cuomo**. “Esta ampliación es una prueba de que estamos atrayendo a las empresas del siglo XXI de todo el mundo para que se instalen en Utica, y empleando tecnología de la próxima generación para impulsar el crecimiento y éxito continuos de las comunidades de Mohawk Valley en los próximos años”.

Danfoss, que tiene su sede en Dinamarca y emplea a más de 24.000 personas en todo el mundo, ocupará todo el QUAD-C en Utica, que incluye dos cuartos limpios, un laboratorio y espacio para oficinas. Este proyecto apoya y potencia al Consorcio de Manufactura de Electrónica de Potencia de Nueva York (New York Power Electronics Manufacturing Consortium), una asociación pública-privada en el corredor de la región norte del Estado que trabaja en el desarrollo de la próxima generación de embalajes y materiales semiconductores para permitir la creación de dispositivos móviles más pequeños, rápidos y eficientes.

Este centro le permitirá a Danfoss Silicon Power atender mejor a sus clientes en EE. UU. y traerá manufactura de calidad y rentabilidad a la creciente industria del carburo de silicio. Danfoss Silicon Power, uno de los fabricantes de módulos de potencia independientes líderes a nivel mundial, que sirve a los sectores automotriz, industrial y de energías renovables, eligió a Nueva York por su gran ecosistema de tecnología y fuerza laboral capacitada. El centro QUAD-C ampliará la presencia de la empresa en los EE. UU. y complementará la producción de sus operaciones en Flensburg, Alemania.

El vicepresidente y gerente general de Danfoss Silicon Power, Claus Petersen, afirmó: “En la actualidad, la demanda estadounidense de módulos de potencia se satisface principalmente a través de importaciones desde Japón y Alemania. Con esta inversión, Danfoss le ofrecerá al mercado de EE. UU. un socio local, fuerte y capaz de proporcionar la mejor tecnología de embalaje y manufactura de alta calidad y volumen”.

La planta de embalaje de Power Electronics en QUAD-C impulsará el liderazgo de Nueva York en la investigación, el desarrollo y la fabricación comercial de semiconductores de próxima generación para cubrir la demanda global de dispositivos móviles. La presencia de Danfoss ampliará el alcance de la iniciativa Nano Utica de comercialización de chips de computadora a aplicaciones de electrónica de potencia para productos industriales tales como turbinas eólicas, inversores solares para compañías de servicios, centros de datos y automóviles híbridos. La planta de embalaje en QUAD-C tiene el potencial de dar lugar a importantes avances comerciales en una variedad de aplicaciones, que incluyen supercómputo, energía verde, tabletas, teléfonos celulares, vehículos eléctricos (EV) y vehículos eléctricos híbridos (HEV), como así también una miríada de aplicaciones de electrónica de potencia.

Para que Danfoss establezca su planta, Nueva York invertirá \$100 millones para completar ciertas partes del QUAD-C, que incluyen la construcción, herramientas y equipos. Danfoss le arrendará la planta y las herramientas al Estado de Nueva York a cambio de la creación de al menos 300 nuevos empleos en Utica durante los próximos 15 años.

La vicepresidenta del Niskayuna Technology Center en GE Global Research, Danielle Merfeld, declaró: “Estamos muy contentos de que Danfoss se una a la planta de embalaje de electrónica de potencia en QUAD-C. Será un socio fundamental para impulsar y comercializar la próxima generación de dispositivos de potencia con tecnología de carburo de silicio que introducirá la próxima revolución en energía. Trabajaremos junto con el Estado para atraer a aún más socios y así acelerar nuevos desarrollos que fortalezcan el liderazgo de Utica y la región norte de Nueva York en esta transformación del sector energético”.

El comisionado Howard Zemsky, presidente y director ejecutivo de Empire State Development, sostuvo: “El hecho de que empresas internacionales tales como Danfoss elijan a Mohawk Valley demuestra que las empresas que crean tecnología de punta consideran a la región norte de Nueva York un gran lugar donde operar. Mohawk Valley tiene una visión y un plan estratégico para crear puestos de trabajo y, bajo el liderazgo del gobernador Cuomo, estamos orgullosos de apoyar sus esfuerzos. El anuncio de hoy representa una gran inversión en la región y demuestra nuestro

compromiso continuo para estimular el desarrollo económico, la creación de empleo y la promoción de la manufactura e investigación de nanociencia revolucionaria desde Albany hasta Utica”.

El senador Joseph A. Griffo expresó: “Cada vez más personas consideran que Mohawk Valley es un gran lugar donde vivir y trabajar, y el anuncio de hoy demuestra el progreso que hemos hecho en la región norte de Nueva York. Me gustaría agradecerle a Danfoss por su compromiso para crear empleos en Utica, y espero con ansias el crecimiento económico que nuestra región seguirá experimentando”.

El asambleísta Anthony J. Brindisi indicó: “Es una gran noticia que Danfoss venga a Mohawk Valley para conformar una asociación muy importante con GE y otras empresas que creará varios cientos de empleos nuevos en la región. Este proyecto no solo crea buenas oportunidades en el sector de la electrónica de potencia para los residentes de nuestra área, sino que también les permitirá a los estudiantes del Instituto Politécnico de SUNY obtener experiencias de aprendizaje valiosas en el sector y fortalecer su rol en el sistema universitario de nuestro estado. Con este y otros anuncios que seguramente tendrán lugar pronto, creo que el futuro de nuestra economía es próspero. Este interesante proyecto que tendrá lugar en el edificio de vanguardia de QUAD-C en el campus de SUNY Poly en Marcy generará que otros empleadores en la nanotecnología y sectores relacionados consideren a nuestra área un buen lugar donde crecer y expandirse”.

El ejecutivo del condado de Oneida, Anthony J. Picente Jr., manifestó: “Estoy muy contento con el anuncio de hoy, ya que significa más desarrollo en la industria de la nanotecnología en el condado de Oneida. Quiero darle la bienvenida a Danfoss a Utica y espero ver su crecimiento y éxito aquí en Mohawk Valley. Le agradezco al gobernador Cuomo por su compromiso continuo con nuestra área, el proyecto Nano Utica y la creciente industria de Nanotecnología/Tecnología Avanzada aquí en la región norte de Nueva York”.

El alcalde de Utica, Robert Palmieri, señaló: “Es emocionante tener nuevas operaciones de manufactura en Utica. Felicito al gobernador Cuomo y a nuestros socios en el gobierno estatal, como así también a MV EDGE, y me uno a ellos para recibir a Danfoss en nuestra comunidad con los brazos abiertos. Este es un gran paso en nuestros esfuerzos mutuos para ampliar las oportunidades de desarrollo económico transformacional para nuestra región”.

La alcaldesa de Rome, Jacqueline Izzo, dijo: “Esta asociación representa una gran inversión para Mohawk Valley y generará muchas oportunidades nuevas para la ciudad de Rome. Le damos la bienvenida a los 300 nuevos puestos de trabajo que se generarán en nuestra región y esperamos complementar este acuerdo. Les agradezco al gobernador Cuomo, Empire State Development, SUNY Poly y Danfoss por convertir esto en realidad”.

El presidente de Mohawk Valley EDGE, Steve DiMeo, declaró: “Este es un momento muy emocionante para Mohawk Valley ya que la región cuenta con un gran impulso gracias a las inversiones de Danfoss en el QUAD-C. Esta asociación se suma al ecosistema de alta tecnología que ya existe en la región, y complementa los desarrollos que tienen lugar en el Marcy Nanocenter”.

Danfoss tiene compromisos comerciales actuales con GE para proporcionar módulos de potencia basados en carburo de silicio, que en la actualidad son fabricados por la empresa en Alemania. Esta planta proporcionará capacidad adicional para fabricar los módulos y una fuente local para abastecer el mercado de EE. UU. Los dispositivos de electrónica de potencia basados en carburo de silicio tienen ventajas significativas sobre el silicio, entre las que se incluye la capacidad de manejar frecuencias y temperaturas mucho más altas, lo que disminuye el tamaño y el costo para los sistemas complementarios de filtrado y enfriamiento. Además, los dispositivos pueden tener la mitad del tamaño de los dispositivos similares de silicio y ofrecer una mayor densidad de potencia y confiabilidad.

###

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