



Micron anuncia una inversión histórica de hasta USD 100 mil millones para construir una megafábrica y operar en la región central de Nueva York

4 de octubre de 2022

Fábrica de tarjetas de memoria de vanguardia construida y operada de manera sostenible que creará casi 50 000 empleos en Nueva York; nuevo fondo de inversión comunitaria Green CHIPS para invertir USD 500 millones en desarrollo comunitario y laboral a lo largo del tiempo

BOISE, Idaho, 4 de octubre de 2022 (GLOBE NEWSWIRE). Micron Technology, Inc. (NASDAQ: MU), una de las compañías de semiconductores más grandes del mundo y el único fabricante de tarjetas de memoria con sede en Estados Unidos, anunció hoy planes para construir la mayor fábrica de semiconductores en la historia de los Estados Unidos. La nueva megafábrica aumentará la oferta nacional de tarjetas de memoria de vanguardia y creará casi 50 000 puestos de trabajo en Nueva York, incluidos aproximadamente 9000 empleos bien remunerados de Micron.

Micron tiene la intención de invertir hasta USD 100 mil millones durante los próximos 20 años o más para construir una nueva megafábrica en Clay, Nueva York, con un inversión para la primera fase de USD 20 mil millones planeados para el final de esta década. Esto representa la mayor inversión privada en la historia del estado de Nueva York. La inversión de Micron en el condado de Onondaga, Nueva York, complementará la fábrica de alto volumen de fabricación previamente anunciada por la compañía en Boise, Idaho. Micron diseñará, construirá y operará las instalaciones de acuerdo con sus objetivos de sostenibilidad. El sitio podría incluir eventualmente cuatro salas blancas de casi 56 000 metros cuadrados, para un total de 222 000 metros cuadrados de espacio de salas blancas, que equivalen al tamaño de alrededor de 40 campos de fútbol americano.

La megafábrica de Micron en Nueva York es parte de su estrategia para aumentar de manera gradual la producción de tarjetas de memoria DRAM de vanguardia de fabricación estadounidense a hasta el 40 % de la producción global de la compañía durante la próxima década. El trabajo de preparación del sitio comenzará en 2023, la construcción comenzará en 2024 y la capacidad de producción aumentará en la segunda mitad de la década y crecerá de manera gradual de acuerdo con las tendencias de demanda de la industria. Ubicar en los Estados Unidos la producción de tarjetas de memoria DRAM líderes en la industria de Micron trae un tremendo beneficio para sus clientes, permitiéndoles crear sus productos y soluciones innovadoras con una cadena de suministro más fuerte, segura y geográficamente diversa.

“Estoy agradecido con el presidente Biden y su administración por priorizar la Ley de CHIPS y Ciencia, con el senador Schumer y una coalición bipartidista en el Congreso por aprobar la legislación, y con la gobernadora Hochul y el director ejecutivo del condado, Ryan McMahon, por las asociaciones locales y estatales que hicieron posible esta inversión. Micron aprovechará el talento diverso y altamente calificado y capacitado de Nueva York mientras buscamos desarrollar nuestra fuerza laboral en nuestro estado”, dijo el presidente y director ejecutivo de Micron, Sanjay Mehrotra. “Esta histórica megafábrica de tarjetas de memoria de vanguardia en la región central de Nueva York brindará beneficios más allá de la industria de los semiconductores al fortalecer el liderazgo tecnológico de los Estados Unidos, así como la seguridad económica y nacional, lo que impulsará la innovación y la competitividad estadounidenses en las próximas décadas”.

Los USD 5500 millones en incentivos del estado de Nueva York durante la duración del proyecto, junto con las subvenciones federales anticipadas y los créditos fiscales de la Ley de CHIPS y Ciencia son

fundamentales para respaldar la contratación y la inversión de capital. Además, la ciudad de Clay y el condado de Onondaga brindarán soporte de infraestructura clave a las nuevas instalaciones de semiconductores de vanguardia de Micron.

La región central de Nueva York es el hogar ideal para la nueva megafábrica estadounidense de semiconductores de vanguardia

Micron se complace en construir esta nueva megafábrica en Nueva York, convirtiendo al estado en el sitio de tarjetas de memoria de vanguardia más grande de los Estados Unidos. Micron seleccionó su ubicación en el condado de Onondaga, Nueva York, en función de sus múltiples ventajas, incluidas las principales instituciones de educación superior, el acceso al talento tradicionalmente subrepresentado en los trabajos de tecnología y una población militar significativa alineada con el compromiso de Micron con la contratación de veteranos. También ofrece disponibilidad de agua y energía limpia y segura para permitir un proyecto de esta escala mientras se logran nuestras metas ambientales a largo plazo. El área tiene mucho que ofrecer a los futuros empleados y familias de Micron, incluidos estilos de vida urbanos y al aire libre, un costo de vida asequible y un buen sistema escolar local. Nueva York ofrece oportunidades de asociación con programas locales de educación preescolar a 12.º grado, colegios comunitarios e instituciones para los mejores talentos técnicos y de ingeniería. El estado tiene una larga historia de desarrollo y fabricación de semiconductores, lo que brinda oportunidades prometedoras para colaborar en iniciativas de I+D con organizaciones como el Complejo de Nanotecnología de Albany y el Laboratorio de Investigación de la Fuerza Aérea de Estados Unidos.

El líder de la mayoría del Senado, Charles Schumer, dijo: “Después de años de trabajo es oficial: Micron llegará a la región central de Nueva York. Con el proyecto de ley de CHIPS y Ciencia que escribí y defendí arduamente, la inversión de USD 100 mil millones de Micron en el norte del estado de Nueva York transformará en esencia la región en un centro global para la fabricación y traerá decenas de miles de empleos de construcción y alta tecnología bien remunerados a la región central de Nueva York. Este proyecto es un punto de inflexión dramático para una región que ha enfrentado décadas de pérdida de empleos en el sector de la fabricación y, en combinación con la ya robusta industria de microchips de Nueva York desde el valle de Hudson, Albany y el valle de Mohawk hasta Binghamton, Rochester y Buffalo, se pondrá el norte del estado de Nueva York en el mapa de una manera que no hemos visto en generaciones. Este es uno de los momentos más importantes en la historia de Nueva York. Tal como pasó con la construcción del canal de Erie original hace siglos, esta gran obra recorrerá el corazón de la región central de Nueva York y redefinirá el lugar que ocupa el norte del estado de Nueva York en la economía global para las generaciones venideras. La inversión de Micron convertirá el corredor de semiconductores de Nueva York en un motor importante que impulsará nuestra economía y suministrará microchips ‘Hechos en Nueva York’ a todo, desde vehículos eléctricos, 5G y tecnología de defensa hasta computadoras personales y teléfonos inteligentes. El anuncio de hoy es el resultado de mi larga lucha para traer de vuelta la fabricación al norte del estado de Nueva York. La conclusión es que sin la Ley de CHIPS y Ciencia, Micron habría decidido construir su megafábrica en el extranjero. Esta inversión no deja dudas de que el futuro de la fabricación de microchips permanecerá no solo en este país, sino específicamente en Syracuse, y que nuestro futuro se construirá en el norte del estado de Nueva York, con la región central de Nueva York como un centro global de la industria de chips”.

Inversión histórica en desarrollo comunitario y laboral

Durante la duración del proyecto, Micron y el estado de Nueva York también anuncian una inversión histórica de USD 500 millones en el desarrollo de la comunidad y la fuerza laboral con un enfoque en las poblaciones desfavorecidas. Micron invertirá USD 250 millones durante los próximos 20 años como parte del compromiso de la compañía con el fondo de inversión comunitaria Green CHIPS. Se espera que se inviertan USD 250 millones adicionales, USD 100 millones que aportará el estado de Nueva York y USD 150 millones de socios locales, estatales y nacionales.

Con el objetivo de expandir y preparar la fuerza laboral en la región y brindar apoyo adicional a las poblaciones comunitarias desfavorecidas, el fondo se utilizará para capacitación de la fuerza laboral,

programas educativos, vivienda y otras inversiones comunitarias. Micron trabajará con el estado y otros socios para formar un Comité Asesor Comunitario local para proporcionar aportes a futuras inversiones adicionales del fondo.

La gobernadora Hochul dijo: “La inversión de USD 100 mil millones de Micron en Nueva York marca el comienzo de algo transformador a escala y posibilidades para el futuro económico de nuestro estado. Prometí que impulsaríamos la economía al convertirnos en el estado más favorable para los negocios y los trabajadores de la nación, y gracias a nuestra legislación estatal Green CHIPS, la Ley Federal de CHIPS y Ciencia, y las asociaciones extraordinarias con empresas, trabajadores y líderes locales y federales, este proyecto hará exactamente eso. Juntos estamos aprovechando esta inversión, la mayor inversión del sector privado en la historia del estado, para asegurar nuestro futuro económico, consolidar la posición de Nueva York como un centro de fabricación global y llevar al estado a otra revolución industrial”.

Como reflejo de los amplios [compromisos de DEI](#) de la compañía, los planes de Micron para Nueva York incluyen iniciativas para abordar las disparidades económicas y acelerar las oportunidades económicas para las comunidades marginadas en la industria de los semiconductores. Micron tiene como objetivo contratar una fuerza laboral diversa tanto para roles directos como para trabajos más amplios en el ecosistema de la construcción.

El director ejecutivo del condado de Onondaga, Ryan McMahon, dijo: “El anuncio de hoy valida lo que hemos sabido todo este tiempo: White Pine Business Park es el sitio principal en el país para atraer inversiones en la industria de los semiconductores y estamos encantados de darle la bienvenida a Micron a nuestra comunidad. Este es un hito para nuestra generación y mi administración se comprometió a llevar a cabo este momento crucial y emocionante. Nos aseguraremos de que todos los vecindarios en todos los rincones del condado se sientan parte de este proyecto histórico y transformador”. McMahon continuó: “También es importante decir que este es un proyecto que muchas personas sintieron que no era digno de nosotros, pero al final del día, la compañía de tecnología de tarjetas de memoria más grande del mundo eligió el condado de Onondaga. Micron invertirá cien mil millones de dólares no solo para resolver los desafíos de la demanda global, sino también para satisfacer las demandas de seguridad nacional de este país. La decisión de Micron de invertir en la región central de Nueva York y resolver estos problemas no solo respalda nuestra mayor estrategia para hacer crecer nuestra comunidad, sino que también valida nuestro innegable progreso. Espero una asociación larga y exitosa”.

Iniciativas de sostenibilidad para la megafábrica de vanguardia en Nueva York

Micron diseñará y operará su nueva megafábrica de acuerdo con los compromisos y el [marco de sostenibilidad](#) de la compañía. Micron tiene como objetivo utilizar electricidad 100 % renovable en las nuevas instalaciones. Además, Micron planea utilizar infraestructura verde y atributos de edificación sostenible para la construcción de la fábrica de Nueva York y así alcanzar el estatus dorado de Leadership in Energy & Environmental Design (LEED). Las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) de las nuevas instalaciones se mitigarán y controlarán mediante el uso de tecnología de última generación. Estos esfuerzos respaldan el objetivo global de Micron de lograr una reducción del 42 % en las emisiones de GEI de las operaciones para 2030 y emisiones netas cero para 2050.

Micron fue nombrada recientemente una de las [compañías más éticas del mundo de 2022](#), recibió una medalla de platino de reconocimiento de la sostenibilidad de Ecovadis (mejor 1 %) y fue nombrada una de las [compañías más responsables de los Estados Unidos por la revista Newsweek](#).

Para obtener más información, consulte la hoja informativa de Nueva York en [Micron.com/NY](#).

Acerca de Micron Technology, Inc.

Somos líderes de la industria en soluciones innovadoras de tarjetas de memoria y almacenamiento y estamos en el proceso de transformar la forma en que el mundo utiliza la información para facilitar la

vida *para todos*. Con un enfoque incansable en nuestros clientes, en el liderazgo tecnológico y en la excelencia operativa y de fabricación, Micron ofrece una amplia cartera de tarjetas de memoria DRAM, NAND y NOR de alto rendimiento y productos de almacenamiento a través de nuestras marcas Micron® y Crucial®. Cada día, las innovaciones que nuestra gente crea alimentan la economía de los datos, lo que permite avances en inteligencia artificial y aplicaciones 5G que generan oportunidades, desde el centro de datos hasta la inteligencia perimetral y a través de la experiencia del cliente y del usuario de dispositivos móviles. Para conocer más sobre Micron Technology, Inc. (Nasdaq: MU), visite micron.com.

© 2022 Micron Technology, Inc. Todos los derechos reservados. Información, productos y especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso. Micron, el logotipo de Micron y todas las otras marcas registradas de Micron son propiedad de Micron Technology, Inc. Todas las demás marcas registradas pertenecen a sus respectivos propietarios.

Contacto de Micron para relaciones con la prensa: Erica Rodriguez Pompen, Micron Technology, Inc. +1 (408) 834-1873 epompen@micron.com Contacto de Micron para relaciones con los inversionistas: Farhan Ahmad, Micron Technology, Inc. +1 (408) 834-1927 farhanahmad@micron.com

Hoja informativa: Micron realiza una inversión histórica en una megafábrica en la región central de Nueva York

4 de octubre de 2022

La aprobación de la Ley de CHIPS y Ciencia es una gran victoria. Mejorará la seguridad económica y nacional de los Estados Unidos e impulsará la innovación y la competitividad estadounidenses en los años venideros.

Gracias al trabajo de una coalición bipartidista en el Congreso y un fuerte compromiso del estado, Micron se enorgullece de anunciar una inversión histórica en los Estados Unidos para llevar la fabricación de semiconductores de vanguardia al estado de Nueva York.

La inversión de Micron en la región central de Nueva York impulsará la producción de tarjetas de memoria de vanguardia fabricadas en Estados Unidos, lo cual impulsará el liderazgo tecnológico y de fabricación estadounidense.

La sala blanca de Micron es la más grande jamás anunciada en los Estados Unidos

La inversión de Micron creará el espacio de sala blanca más grande jamás anunciado en los Estados Unidos, con capacidad para casi 50 000 empleos neoyorquinos a lo largo de más de 20 años.

Este es el paso más reciente para Micron luego de la aprobación de la Ley de CHIPS y Ciencia y se produce inmediatamente después de su inversión de USD 15 mil millones en la fabricación de tarjetas de memoria de vanguardia en su sede mundial de Boise, Idaho, y la reciente expansión de su fábrica en Manassas, Virginia.

Esto es parte de la estrategia de Micron para aumentar de manera gradual la producción de memorias DRAM fabricadas en los Estados Unidos al 40 % de la producción global de la compañía en la próxima década, lo que aumentará el suministro general de Micron en línea con el crecimiento de la demanda de la industria.

Detalles sobre los planes de la histórica megafábrica de Micron en Nueva York:

- Micron seleccionó a la ciudad de Clay, Nueva York, a solo diez minutos de Syracuse, como ubicación para su megafábrica.
- Micron tiene la intención de invertir hasta USD 100 mil millones durante los próximos 20 años o más, con una inversión en primera fase de USD 20 mil millones prevista para finales de esta década, con el fin de construir una megafábrica de tarjetas de memoria de vanguardia en Clay, Nueva York.
- Esta es la inversión privada más grande jamás realizada en la historia del estado de Nueva York.
- Esta nueva megafábrica creará casi 50 000 empleos en Nueva York: 9000 nuevos empleos bien remunerados de Micron y más de 40 000 empleos comunitarios, incluidos proveedores, contratistas y otras funciones secundarias. Micron comenzará la contratación directa para la megafábrica en línea con el inicio de la producción.
- El sitio de Micron en la región central de Nueva York podría incluir eventualmente cuatro salas blancas de casi 56 000 metros cuadrados, para un total de 222 000 metros cuadrados de espacio de salas blancas, que equivalen al tamaño de alrededor de 40 campos de fútbol americano.
- El trabajo de preparación del sitio comenzará en 2023 y la construcción comenzará en 2024.
- La producción aumentará en la segunda mitad de la década, en línea con las tendencias de la demanda de la industria.

Nueva York es el hogar ideal para la nueva megafábrica de semiconductores de vanguardia

hechos en Estados Unidos

Micron está encantado de construir esta nueva megafábrica en Nueva York, convirtiendo al estado de Nueva York en la ubicación de tarjetas de memoria de vanguardia más grande de los Estados Unidos

Hubo múltiples factores que hicieron del estado el lugar ideal para la nueva megafábrica de Micron, entre los que se incluyen los siguientes:

- Un amplio grupo de talentos diversos que abarca [comunidades subrepresentadas](#) en trabajos de tecnología.
- Mucho que ofrecer a los futuros empleados y familias de Micron, incluidos estilos de vida urbanos y al aire libre, un costo de vida asequible y un buen sistema escolar local.
- Oportunidades de asociación con programas locales de educación preescolar a 12.º grado, colegios comunitarios e instituciones para los mejores talentos técnicos y de ingeniería.
- Una población militar significativa que se alinea con los objetivos de Micron para la contratación de veteranos.
- Disponibilidad y acceso a agua y energía limpia y segura para lograr nuestras metas ambientales a largo plazo.
- Una larga historia en el desarrollo y la fabricación de semiconductores y una oportunidad prometedora para expandir el sector de tarjetas de memoria.
- Oportunidades para colaborar en iniciativas de I+D, incluido lo siguiente:
 - El Complejo de Nanotecnología de Albany: un centro de I+D y programas de desarrollo de la fuerza laboral.
 - El Laboratorio de Investigación de la Fuerza Aérea de Estados Unidos, que se centra en los programas de I+D esenciales y en los esfuerzos de preparación militar y de defensa.

Los USD 5500 millones en incentivos del estado de Nueva York durante la duración del proyecto son fundamentales para respaldar la contratación y la inversión de capital. Esto, junto con el fuerte apoyo de la ciudad de Clay y el condado de Onondaga, hizo posible la inversión de Micron.

Inversión histórica en desarrollo comunitario y laboral

Micron y el estado de Nueva York anuncian una inversión histórica de USD 500 millones en el desarrollo de la comunidad y la fuerza laboral durante la duración del proyecto. Micron invertirá USD 250 millones en el fondo de inversión comunitaria Green CHIPS. Micron trabajará con el estado y otros socios para formar un Comité Asesor Comunitario local para brindar aportes a las futuras inversiones adicionales del fondo.

Se espera que se inviertan USD 250 millones adicionales, USD 100 millones que aportará el estado de Nueva York y USD 150 millones de socios locales, estatales y nacionales.

La megafábrica de Nueva York impulsará el liderazgo tecnológico y de fabricación de Micron

Micron anunció que se construirán dos centros de fabricación de alto volumen en los Estados Unidos. La inversión de Micron en Nueva York complementará el centro de fabricación de alto volumen que la empresa tiene en Boise, que comparte ubicación con procesos de I+D.

Las instalaciones en la región central de Nueva York emplearán los procesos y herramientas de fabricación de semiconductores más avanzados, incluida la litografía ultravioleta extrema (EUV, por sus siglas en inglés), para impulsar el liderazgo de la industria durante varias generaciones de tarjetas de memoria DRAM.

Las instalaciones de Micron en Manassas continúan siendo una parte importante de su huella de fabricación, ya que suministran las tecnologías de largo ciclo de vida útil de Micron que se utilizan en aplicaciones automotrices, de redes y de defensa.

Iniciativas de sostenibilidad para la megafábrica de vanguardia en Nueva York

Micron se compromete a cumplir con su [marco de sostenibilidad](#) existente para el diseño y las

operaciones de sus nuevas instalaciones, que incluye lo siguiente:

- lograr el 100 % de reutilización, reciclaje y restauración del agua;
- utilizar electricidad 100 % renovable en las nuevas instalaciones;
- utilizar infraestructura verde y atributos de construcción sostenible para la construcción de la nueva fábrica para alcanzar el estatus dorado de Leadership in Energy & Environmental Design (LEED);
- mitigar y controlar las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) de las nuevas instalaciones mediante el uso de tecnología de última generación;
- incorporar medidas de eficiencia energética;
- usar hidrógeno verde (hidrógeno creado a través de la electrólisis impulsada por electricidad renovable, sin emisiones de GEI) en la medida de lo posible para sustituir o reemplazar el consumo de gas natural e hidrógeno gris; y
- el objetivo de eliminar por completo los residuos que van a los vertederos.

Estos esfuerzos respaldan el objetivo global de Micron de lograr una reducción del 42 % en las emisiones de GEI de las operaciones (“alcance 1”) para 2030 y cero emisiones netas de las operaciones y la energía comprada (“alcance 1 y 2”) para 2050, lo que respalda los objetivos del Acuerdo de París.

Micron fue nombrada recientemente una de las [compañías más éticas del mundo de 2022](#), recibió una medalla de platino de reconocimiento de la sostenibilidad de Ecovadis (mejor 1 %) y fue nombrada una de las [compañías más responsables de los Estados Unidos por la revista Newsweek](#).

Micron, el líder de la mayoría del Senado de los Estados Unidos, Chuck Schumer, y la gobernadora, Kathy Hochul, dan la bienvenida al presidente Biden a la región central de Nueva York, lo que marca un hito en los compromisos de la comunidad local y la fuerza laboral

27 de octubre de 2022

El Marco de Inversión Comunitaria define la asociación de Micron con Empire State Development, lo que beneficia al liderazgo en fabricación de la región central de Nueva York y de Estados Unidos

Las inversiones hechas posibles por la histórica legislación Green CHIPS del estado y la Ley Federal de CHIPS y Ciencia.

SYRACUSE, NUEVA YORK, 27 de octubre de 2022 (GLOBE NEWSWIRE). Micron Technology, Inc. (NASDAQ: MU), una de las compañías de semiconductores más grandes del mundo y el único fabricante de tarjetas de memoria con sede en Estados Unidos, y la gobernadora Kathy Hochul dan la bienvenida al presidente Joe Biden y otros funcionarios federales, estatales y locales a la [región central de Nueva York](#), donde Micron planea invertir hasta [USD 100 mil millones durante los próximos 20 años para construir una megafábrica de tarjetas de memoria de vanguardia](#). Con la firma del Marco de Inversión Comunitaria, Micron marcará sus compromisos iniciales con la comunidad y la fuerza laboral establecidos con Empire State Development (ESD). Este marco abarca el fondo de inversión comunitaria Green CHIPS de USD 500 millones que se enfoca en apoyar el desarrollo de la fuerza laboral, la educación, los bienes y las organizaciones de la comunidad y la vivienda asequible, así como otras iniciativas que garantizan que la fuerza laboral de la región central de Nueva York tenga las habilidades avanzadas necesarias para mantener el liderazgo en la fabricación de semiconductores de vanguardia.

Micron invertirá USD 250 millones en el fondo y el estado de Nueva York invertirá USD 100 millones adicionales, con USD 150 millones de socios locales, estatales y nacionales. La compañía también establecerá un Comité Asesor Comunitario compuesto por once miembros diversos de la comunidad, además de representantes de los gobiernos locales y estatales, así como de Micron. El Comité identificará las prioridades y posibles áreas de inversión del fondo. A través de este enfoque, Micron y ESD tienen como objetivo comprender y abordar mejor las necesidades de la comunidad de la región central de Nueva York y realizar inversiones específicas en toda la región. La gobernadora Hochul y el presidente y director ejecutivo de Micron, Sanjay Mehrotra, firmarán el Marco de Inversión Comunitaria, junto con socios locales, lo que respalda el espíritu de colaboración con ESD para invertir en la región. Los planes de Micron de construir una megafábrica en Nueva York, que creará casi 50 000 empleos en el estado, incluidos aproximadamente 9000 empleos bien remunerados de Micron, son el resultado del trabajo bipartidista del Congreso y la administración Biden para aprobar la Ley de CHIPS y Ciencia.

“Nos sentimos honrados de recibir al presidente Biden y a muchos líderes prominentes hoy en la región central de Nueva York, el futuro sitio de la nueva megafábrica de vanguardia de Micron que impulsará la innovación en los Estados Unidos en los años venideros”, dijo el presidente y director ejecutivo de Micron, Sanjay Mehrotra. “Para asegurar el liderazgo de los Estados Unidos en la fabricación de semiconductores, cultivar la innovación estadounidense y garantizar la seguridad económica y nacional, es imperativo que nos unamos para construir y transformar una fuerza laboral para el futuro. Nuestros compromisos a través del Marco de Inversión Comunitaria representan los primeros pasos fundamentales hacia la transformación de la región central de Nueva York”.

“Estamos emocionados de dar la bienvenida al presidente Biden a Syracuse. La inversión sin precedentes de USD 100 mil millones de Micron es una oportunidad que no se da todos los días para la región central de Nueva York, la cual transformará fundamentalmente el área, creará decenas de

miles de empleos sindicalizados en construcción y fabricación bien remunerados, fortalecerá nuestra seguridad nacional e infundirá nueva vida al legado de Estados Unidos como líder en innovación”, dijo el líder de la mayoría en el Senado, Chuck Schumer. “Gracias a nuestro proyecto de ley de CHIPS y Ciencia, y a proyectos visionarios como el de Micron, la fabricación está regresando a Estados Unidos y a lugares como el norte del estado de Nueva York. Este es uno de los momentos más importantes en la historia de Nueva York y se sumará al corredor de semiconductores del norte del estado, desde el valle del Hudson y la región de la capital hasta el valle de Mohawk y Rochester, para garantizar que el futuro se desarrolle en el norte del estado de Nueva York. Este proyecto será un modelo nacional de cómo se ve la inversión en los trabajadores, la comunidad y la sostenibilidad ambiental, y es gracias al liderazgo del presidente Biden que ahora estamos desarrollando el futuro de Estados Unidos aquí en el norte del estado de Nueva York”.

“La inversión histórica de USD 100 mil millones de Micron asegura un futuro económico brillante para generaciones de neoyorquinos en el condado de Onondaga y en todo el estado, y este proyecto transformador consolida el liderazgo en la fabricación del estado de Nueva York”, dijo la gobernadora Hochul. “Además de casi 50 000 puestos de trabajo, compromisos serios con la sustentabilidad y oportunidades para empresas propiedad de minorías y mujeres y comunidades marginadas, el fondo comunitario de USD 500 millones de este proyecto sostendrá a la región a largo plazo con inversiones en fuerza laboral, vivienda e infraestructura. Me emociona que el presidente Biden pueda acompañarnos para este anuncio sin precedentes, y espero trabajar en estrecha colaboración con nuestros socios locales, estatales y federales, así como con las comunidades empresariales y laborales, para llevar uno de los proyectos de desarrollo económico más grandes en la historia de los Estados Unidos a buen término”.

Creamos la fuerza laboral del futuro

Tanto las vías de desarrollo tradicionales como las no tradicionales de la fuerza laboral son fundamentales para capacitarla a la escala necesaria para la industria de semiconductores de Estados Unidos. La fuerza laboral del futuro requerirá ingenieros y técnicos talentosos con diversos conjuntos de habilidades para administrar y operar instalaciones de salas blancas de última generación y desarrollar soluciones de ingeniería avanzadas. Micron se compromete con soluciones efectivas y creativas que amplíen la fuerza laboral y hagan que estos empleos sean accesibles para todos, particularmente para las personas en comunidades rurales y subrepresentadas.

De acuerdo con la estrategia de Micron de asociarse con instituciones de educación superior líderes en la región, Micron y el condado de Onondaga invertirán juntos USD 10 millones, donde Micron invertirá USD 5 millones durante diez años, para construir y equipar una sala blanca en el Colegio Comunitario de Onondaga y apoyar el desarrollo del plan de estudios técnico de la escuela. Esta inversión brindará a los estudiantes acceso a métodos y equipos de fabricación avanzados para prepararlos para funciones técnicas y de ingeniería dentro de las instalaciones de fabricación de Micron.

Micron también buscará aprovechar la importante población militar de la región central de Nueva York, un grupo de mano de obra altamente calificado y talentoso que es fundamental para aumentar la fabricación de alta tecnología en los Estados Unidos. En coordinación y asociación con Micron, el Instituto D’Aniello para Veteranos y Familias de Militares (D’Aniello Institute for Veteran and Military Families, IVMF) de la Universidad de Syracuse apoyará el desarrollo de habilidades de los veteranos para trabajos de fabricación avanzados y transiciones a Micron y a otros roles de la industria. Micron también establecerá un programa de pasantías diseñado para preparar a los estudiantes para puestos de tiempo completo como ingenieros, científicos y otros roles críticos en la industria de los semiconductores, con el reclutamiento enfocado en su mayoría en veteranos y estudiantes de comunidades tradicionalmente subrepresentadas. Micron aspira a contratar a más de 1500 veteranos de la región central de Nueva York durante las próximas dos décadas, alineándose con los objetivos de Micron para la contratación de veteranos. Además, Micron firmó un Acuerdo Laboral del Proyecto

con los sindicatos locales, que establece un marco para la cooperación y la estabilidad entre los trabajadores y la gerencia durante la construcción de la nueva megafábrica. Este acuerdo describe el uso del Centro para el Reclutamiento Militar, Evaluación y Empleo de Veteranos y su programa "Helmets to Hardhats". También requiere que los contratistas donen un centavo por hora por cada hora de mano de obra especializada trabajada en el proyecto al programa Pathways for Apprenticeship, parte de Syracuse Build, para promover la representación de las minorías y las mujeres en la fuerza laboral del proyecto.

Como parte del compromiso de Micron de aumentar la diversidad de los proveedores, Micron trabajará para garantizar que el 30 % del gasto de construcción elegible del proyecto y el 20 % de su gasto operativo anual en curso elegible se otorguen a empresas propiedad de personas de comunidades tradicionalmente subrepresentadas, con prioridad para las empresas certificadas propiedad de minorías o mujeres y empresas propiedad de veteranos discapacitados durante su servicio militar. Micron alentará a los contratistas y subcontratistas de la construcción a utilizar el proyecto Syracuse Build como modelo de primera fuente para identificar candidatos para la contratación de poblaciones desfavorecidas.

Invertir en educación STEM *para todos*

La educación STEM de preescolar a 12.º grado mediante la educación postsecundaria y los programas de capacitación es esencial para crear una fuente de talento calificado. Micron invertirá en programas educativos locales y empoderará a los jóvenes de escasos recursos para que estudien carreras STEM para apoyar la construcción de una industria tecnológica más diversa e inclusiva en general.

Como parte del compromiso de Micron, la compañía invertirá USD 10 millones durante diez años en la escuela Syracuse STEAM, la primera escuela colaborativa en la región diseñada para integrar las áreas de ciencias, tecnología, ingeniería, artes y matemáticas, así como otros programas de educación preescolar a 12.º grado en la región para llegar a estudiantes históricamente marginados y reducir las barreras para futuras carreras STEM. Las instalaciones regionales ofrecerán oportunidades sin precedentes en tecnologías emergentes y artes a estudiantes socioeconómica, racial y geográficamente diversos. Esta inversión servirá como catalizador para futuros desarrollos privados y colaboración en la región.

Los compromisos adicionales de la comunidad de Micron incluyen una asociación con la Universidad de Syracuse para apoyar a profesores nuevos y diversos cuya investigación y enseñanza capacitarán a la fuerza laboral del futuro a través del Programa de Becas para Futuros Profesores de la universidad. Micron también continuará apoyando la educación en ingeniería con universidades regionales, incluidas Clarkson, el Instituto Politécnico Rensselaer, Cornell y otras. La sólida red de universidades del noreste mejorará la asociación existente de la compañía con el Instituto de Tecnología de Rochester y aumentará aún más la representación de grupos de estudiantes a lo largo de las ingenierías y las ciencias.

Compromiso con las comunidades locales

Micron prioriza invertir y enriquecer a las comunidades donde viven y trabajan los miembros de su equipo. En apoyo de los programas de cuidado infantil y preparación para la primera infancia, Micron realizará una inversión inicial de USD 500 000 en la organización YMCA de la región central de Nueva York. Esta inversión tiene como objetivo ampliar el acceso al cuidado infantil y el aprendizaje temprano de alta calidad para las comunidades marginadas de la región. Micron continuará asociándose con YMCA y otras organizaciones para identificar futuras inversiones que empoderen a los niños y las familias y creen una comunidad equitativa e inclusiva para todos.

Micron iniciará un patrocinio al Museo de Ciencia y Tecnología (Museum of Science & Technology, MOST) de USD 500 000. El financiamiento de Micron apoyará una exhibición de MOST a largo plazo que brinda a los estudiantes y sus familias experiencias prácticas para aprender sobre los

semiconductores y sus aplicaciones comunes. Además, Micron pondrá a disposición de los estudiantes los campamentos de ciencias MOST gratuitos de mediados de invierno y vacaciones de primavera y presentará una serie de educación STEM, así como desafíos de diseño, que promueven el aprendizaje continuo.

El enfoque de Micron se extiende más profundamente a la infraestructura y los servicios comunitarios, incluidos los planes para invertir USD 10 millones en financiamiento de inversión en asociación con el ecosistema tecnológico regional para respaldar y atraer nuevos negocios a la región central de Nueva York.

Al reconocer que el compromiso continuo y productivo con la comunidad es fundamental para el éxito tanto de la sociedad como de las empresas innovadoras como Micron, la compañía planea organizar asambleas comunitarias trimestrales para brindar oportunidades para que los miembros de la comunidad de la ciudad de Clay, Syracuse y el condado de Onondaga compartan comentarios directos sobre las formas en que Micron puede satisfacer sus necesidades.

Compromisos adicionales de Micron

Fuera del Marco de Inversión Comunitaria, Micron continuará con la evaluación de formas de apoyar a la región central de Nueva York para cultivar la próxima generación de talento, acelerar las oportunidades económicas para las comunidades marginadas, apoyar la infraestructura de la región y crear una fuerza laboral diversa.

De acuerdo con este compromiso extendido, Micron establecerá el Consorcio de Innovación de la Fuerza Laboral Preparada para el Futuro de la Universidad de Syracuse en la Facultad de Estudios Profesionales. En asociación con la comunidad empresarial de la región central de Nueva York, los sindicatos, los colegios comunitarios y otras instituciones universitarias en el estado de Nueva York y más allá, Micron colaborará con la Universidad de Syracuse para implementar un enfoque multidimensional e inclusivo para el desarrollo de la fuerza laboral, la mejora de las habilidades y la retención profesional. El Consorcio de Innovación de la Fuerza Laboral Preparada para el Futuro fomentará un ecosistema para la capacitación en habilidades, programas académicos y de asociación diseñados para respaldar la estrategia de desarrollo de la fuerza laboral y el talento de Micron.

Micron continuará evaluando oportunidades para valerse de las instituciones financieras comunitarias y minoritarias a medida que la empresa crezca en la región. Esto incluye hacer USD 10 millones en depósitos con Instituciones de Depósito de Minorías (Minority Depository Institutions, MDI) que prestan servicios en la región central de Nueva York.

Para comprender y abordar los desafíos asociados con el acceso a vivienda asequible, la gobernadora Hochul anunció que el estado de Nueva York liderará una iniciativa en asociación con Micron y los gobiernos locales para identificar más políticas que apoyen una mejor infraestructura, oportunidades de vivienda, inclusión social y financiera, y los obstáculos específicos y únicos que enfrentará la región de Syracuse. Los hallazgos proporcionarán una base tanto para oportunidades a corto plazo como para estrategias a largo plazo que Micron puede aprovechar como un socio comunitario comprometido.

Micron se enfocará aún más en construir un puente entre los estudiantes marginados y las carreras STEM en la región central de Nueva York mediante el principal programa de educación STEM gratuito de la compañía, [Chip Camp](#), para estudiantes de escuela media y secundaria. El programa llegará a aproximadamente 70 a 100 estudiantes por semana, brindándoles la oportunidad de aprender cómo se fabrican los semiconductores y cómo las habilidades STEM se traducen en empleos en Micron.

Declaraciones de líderes federales, estatales y locales

A continuación se encuentran los comentarios realizados por varios líderes sobre la inversión histórica de Micron y los esfuerzos comunitarios de la empresa:

“Durante los últimos años, los consumidores y las empresas estadounidenses han sentido el impacto económico devastador de la excesiva dependencia de las empresas extranjeras para la fabricación de semiconductores y la interrupción de las cadenas de suministro en el país. Es por eso que luché duro para aprobar la Ley de CHIPS y Ciencia de 2022, que entrega miles de millones en recursos para construir nuestra industria nacional de chips a lo largo del país y ayuda a solidificar la decisión de Micron de llevar sus instalaciones al norte del estado de Nueva York. Esta tremenda inversión tendrá un efecto dominó en toda la región central de Nueva York, lo que creará hasta 50 000 empleos bien remunerados en nuestro estado. Gracias, presidente Biden, por visitar Syracuse para celebrar estas inversiones y por ser socio en nuestros esfuerzos para fortalecer la seguridad nacional, crear empleos bien remunerados y allanar el camino para el liderazgo de Estados Unidos en la tecnología de los semiconductores. Espero trabajar con Micron y la región central de Nueva York para garantizar que nuestra comunidad tenga las herramientas y la capacitación para realizar este importante trabajo”. – Kirsten Gillibrand, senadora estadounidense

“Me siento honrado de dar la bienvenida a Micron Technology a la región central de Nueva York. La inversión de USD 100 mil millones de Micron creará empleos bien remunerados, impulsará nuestra economía regional y transformará la región central de Nueva York en un centro para la fabricación de semiconductores. Este es un punto de inflexión para nuestra región y estoy orgulloso de haber trabajado de manera bipartidista para hacer realidad el sueño de esta inversión”. – John Katko, congresista estadounidense

“La comunidad de la región central de Nueva York continúa celebrando el anuncio de Micron de que invertirá hasta USD 100 mil millones y creará 9000 empleos directos durante las próximas dos décadas. Sin embargo, son los compromisos que Micron está asumiendo a través del Marco de Inversión Comunitaria los que hacen que este acuerdo histórico sea transformador para todos en la región central de Nueva York y el nuevo estándar para el desarrollo económico en todo el país. La inversión de Micron garantiza que toda la comunidad tendrá la oportunidad de beneficiarse tanto ahora como en las próximas décadas. El compromiso de Micron de trabajar con socios locales no tiene precedentes y ampliará los programas de preparación laboral, preparará a los miembros más jóvenes de nuestra comunidad para futuros empleos, ampliará la programación empresarial y de innovación y conectará a los proveedores de empresas propiedad de minorías y mujeres con este proyecto. A medida que trabajamos hacia la misión de nuestra organización de crear una comunidad donde las empresas prosperen y todas las personas se puedan desarrollar, estamos excepcionalmente agradecidos de tener a Micron como un socio que comparte nuestra visión”. – Robert M. Simpson, presidente de CenterState CEO

“Nos sentimos honrados de dar la bienvenida al presidente Biden; al director ejecutivo de Micron, Sanjay Mehrotra y su equipo; y a los líderes electos de toda nuestra región, el estado de Nueva York y la nación al campus del Colegio Comunitario de Onondaga para el evento histórico de hoy. Estamos orgullosos de ser uno de los socios educativos de Micron en su inversión de USD 100 mil millones y esperamos trabajar de cerca con ellos mientras transformamos toda nuestra región. La preparación para el proceso educativo incluirá la construcción de una sala blanca de alta tecnología en nuestro campus donde los estudiantes puedan aprender y prepararse para carreras gratificantes en la industria de los semiconductores. Agradecemos a la gobernadora Kathy Hochul, a la canciller de SUNY, Deborah Stanley, y al director ejecutivo del condado de Onondaga, Ryan McMahon, por su apoyo mientras continuamos transformando nuestro campus para satisfacer las necesidades de nuestros socios laborales. El Colegio Comunitario de Onondaga ha recorrido un largo camino desde hace 60 años cuando abrimos nuestras puertas a los estudiantes en una fábrica de máquinas de escribir abandonada en el centro de Syracuse. Estamos entusiasmados de ser parte de este proyecto, que transformará nuestra región durante los próximos 60 años y más allá”. – Dr. Warren Hilton, presidente del Colegio Comunitario de Onondaga

“En asociación con Micron, nuestro equipo se está alistando para ponerse a trabajar. Ya tenemos varias iniciativas en marcha. Estas incluyen la creación del Consorcio de Innovación de la Fuerza

Laboral Preparada para el Futuro de la Universidad de Syracuse, los esfuerzos de Micron para aumentar la contratación de veteranos y la inversión adicional en el Programa de Becas para Futuros Profesores. Individualmente, estas son grandes oportunidades para nuestra universidad y nuestra comunidad. Juntas, representan formas transformadoras e innovadoras de reinventar y remodelar la forma en que preparamos a la próxima generación de líderes, innovadores y disruptivos”. – Kent Syverud, rector de la Universidad de Syracuse

“La incorporación de Micron a la comunidad de la región central de Nueva York brindará al distrito escolar central de Liverpool, así como a los distritos de toda la región, numerosas oportunidades educativas para los estudiantes de educación preescolar a 12.º grado. Programas como Chip Camp, Girls Going Tech y Careers in a High-Tech World mejorarán las nuevas trayectorias profesionales de Liverpool que prepararán a nuestros estudiantes para sus futuras carreras. Esperamos trabajar con Micron en los próximos años”. – Daniel G. Henner, superintendente de las escuelas del distrito escolar central de Liverpool

“En nombre del Consejo de Oficios de Construcción y Edificación de la Región Central-Norte de Nueva York, me complace dar la bienvenida a Micron a Nueva York. Los programas de desarrollo de la fuerza laboral de Micron aprovecharán las habilidades y la naturaleza trabajadora de los neoyorquinos, en especial aquellos de comunidades marginadas que pueden no haber visto carreras profesionales tradicionales en su futuro. El Acuerdo Laboral del Proyecto entre Micron y nuestros sindicatos locales apoyará la representación de las minorías, los veteranos y las mujeres en la fuerza laboral del proyecto al tiempo que garantiza la estabilidad y la cooperación con el talentoso sindicato de nuestra región durante todo el proyecto. Desde el desarrollo de programas de aprendizaje hasta la selección intencional de contratistas, Micron demuestra su compromiso con nuestra comunidad y el increíble potencial de nuestra fuerza laboral”. – Greg Lancette, presidente de la Asociación de Comercio de Tuberías del Estado de Nueva York.

Para obtener más información, consulte la hoja informativa sobre inversión en la fuerza laboral y la comunidad de Nueva York en [Micron.com/NY](https://micron.com/NY).

Acerca de Micron Technology, Inc.

Somos líderes de la industria en soluciones innovadoras de tarjetas de memoria y almacenamiento y estamos en el proceso de transformar la forma en que el mundo utiliza la información para facilitar la vida *para todos*. Con un enfoque incansable en nuestros clientes, en el liderazgo tecnológico y en la excelencia operativa y de fabricación, Micron ofrece una amplia cartera de tarjetas de memoria DRAM, NAND y NOR de alto rendimiento y productos de almacenamiento a través de nuestras marcas Micron® y Crucial®. Cada día, las innovaciones que nuestra gente crea alimentan la economía de los datos, lo que permite avances en inteligencia artificial y aplicaciones 5G que generan oportunidades, desde el centro de datos hasta la inteligencia perimetral y a través de la experiencia del cliente y del usuario de dispositivos móviles. Para conocer más sobre Micron Technology, Inc. (Nasdaq: MU), visite micron.com.

© 2022 Micron Technology, Inc. Todos los derechos reservados. Información, productos y especificaciones sujetos a cambios sin previo aviso. Micron, el logotipo de Micron y todas las otras marcas registradas de Micron son propiedad de Micron Technology, Inc. Todas las demás marcas registradas pertenecen a sus respectivos propietarios.

Contacto de Micron para relaciones con la prensa: Erica Rodriguez Pompen, Micron Technology, Inc. +1 (408) 834-1873 epompen@micron.com Contacto de Micron para relaciones con los inversionistas: Farhan Ahmad, Micron Technology, Inc. +1 (408) 834-1927 farhanahmad@micron.com Oficina de prensa de la gobernadora en Albany: (518) 474 - 8418 Nueva York: (212) 681 – 4640 Press.Office@exec.ny.gov

Hoja informativa: Micron está creando la fuerza laboral del futuro, que beneficiará a Nueva York, a Estados Unidos y a todos

27 de octubre de 2022

El 4 de octubre de 2022, Micron anunció planes para invertir hasta USD 100 mil millones durante los próximos 20 años o más, con una inversión de primera fase de USD 20 mil millones planificada para finales de esta década, donde se construirá un megafábrica de tarjetas de memoria de vanguardia en Clay, Nueva York. La histórica inversión de Micron, que fue posible gracias a la aprobación de la legislación Green CHIPS de Nueva York y la Ley Federal de CHIPS y Ciencia, impulsará la innovación estadounidense y garantizará la seguridad económica y nacional.

Un componente crítico para asegurar el liderazgo de Estados Unidos y el éxito futuro de la fabricación de semiconductores es construir y transformar una fuerza laboral para el futuro. Es por eso que Micron y Empire State Development (ESD) establecieron un marco, conocido como Marco de Inversión Comunitaria, que tiene en cuenta los valores compartidos que Micron y ESD identificaron como prioridades para garantizar que la fuerza laboral de la región central de Nueva York tendrá las habilidades avanzadas necesarias para sustentar la fabricación de semiconductores de vanguardia.

Micron se enorgullece de firmar el Marco de Inversión Comunitaria junto con la gobernadora Kathy Hochul para iniciar este compromiso. El alcance de este marco incluye la creación del histórico fondo de inversión comunitaria Green CHIPS de USD 500 millones, enfocado en la comunidad de la región central de Nueva York y el desarrollo de la fuerza laboral durante la duración del proyecto. Micron invertirá

USD 250 millones a través de este fondo, destinado a invertir en el desarrollo de la fuerza laboral, la educación, los activos y las organizaciones comunitarias, y en viviendas asequibles. Se espera que se inviertan USD 250 millones adicionales, USD 100 millones que aportará el estado de Nueva York y USD 150 millones de socios locales, estatales y nacionales.

De acuerdo con el marco, ESD colaborará con Micron para establecer y buscar aportes de un Comité Asesor Comunitario que de manera inicial estará compuesto por once partes interesadas de diversos frentes, incluidos miembros de la comunidad y representantes del gobierno local, organizaciones comunitarias, organizaciones filantrópicas, instituciones educativas, organizaciones religiosas, organizaciones tribales, organizaciones de veteranos y la comunidad empresarial. El Comité ayudará a Micron y ESD a identificar las prioridades de la comunidad y las posibles áreas de inversión, lo que permitirá a ambos garantizar que el financiamiento aborde las necesidades de la comunidad.

Creemos la fuerza laboral del futuro

Estados Unidos necesita una fuerza laboral capacitada para trabajos en la industria de semiconductores a escala. Satisfacer esta necesidad requerirá vías de desarrollo de la fuerza laboral tradicionales y no tradicionales. La fuerza laboral del futuro creará una demanda de ingenieros y técnicos talentosos con diversos conjuntos de habilidades para administrar y operar instalaciones de salas blancas de última generación y desarrollar soluciones de ingeniería avanzadas. Micron se compromete con soluciones de desarrollo de la fuerza laboral efectivas y creativas que expandan la fuerza laboral y hagan que estos empleos sean accesibles para todos, particularmente para individuos en comunidades rurales y subrepresentadas. Para abordar esta necesidad, Micron:

- Junto con el condado de Onondaga, invertirá USD 10 millones (Micron invertirá USD 5 millones durante diez años), para construir y equipar una sala blanca en el Colegio Comunitario de Onondaga (OCC, por sus siglas en inglés) y apoyar el desarrollo del plan de estudios técnico de la escuela. Esta inversión proporcionará a los estudiantes acceso a métodos y equipos de fabricación avanzados para prepararlos para funciones técnicas y de ingeniería dentro de las instalaciones de fabricación de última generación de Micron.
- Se asociará con el Instituto D'Aniello para Veteranos y Familias de Militares (D'Aniello

Institute for Veteran and Military Families, IVMF) de la Universidad de Syracuse para apoyar el desarrollo de las habilidades de los veteranos para trabajos de fabricación avanzados y las transiciones dentro de Micron y otros roles de la industria. Micron aspira a contratar a más de 1500 veteranos en la región durante dos décadas.

- Micron establecerá un programa de pasantías diseñado para preparar a los estudiantes para puestos de tiempo completo como ingenieros, científicos y otros roles críticos en la industria de los semiconductores. El reclutamiento se centrará en gran medida en veteranos y estudiantes de comunidades tradicionalmente subrepresentadas. Para iniciar este programa, Micron seleccionó a Savion Pollard como el primer pasante contratado por Micron de la comunidad de veteranos de Syracuse.

Micron firmó un Acuerdo Laboral del Proyecto con los sindicatos locales, que establece un marco para la cooperación y la estabilidad entre los trabajadores y la gerencia durante todo el proyecto. Este acuerdo promueve oportunidades para diversificar la fuerza laboral del proyecto a través de lo siguiente:

- El uso del Centro para el Reclutamiento Militar, Evaluación y Empleo de Veteranos y el programa “Helmets to Hardhats” del Centro, incluido el mantenimiento de una base de datos de veteranos interesados en trabajar en el proyecto y de aprendizaje y oportunidades de empleo.
- La donación de los contratistas de un centavo por hora por cada hora de mano de obra especializada trabajada en el proyecto al programa Pathways to Apprenticeship, para promover la representación de las minorías y las mujeres en la fuerza laboral del proyecto.

Micron también aprovechará su inversión para ayudar a las personas social y económicamente desfavorecidas a beneficiarse de esta oportunidad sin precedentes al trabajar para garantizar que el 30 % de los gastos de construcción elegibles de Micron y el 20 % de sus gastos operativos elegibles en desarrollo se otorguen a empresas propiedad de estas comunidades. Se dará prioridad a las empresas certificadas propiedad de minorías o mujeres por el estado de Nueva York y a las empresas propiedad de veteranos discapacitados durante su servicio militar. Micron alentará a los contratistas y subcontratistas de la construcción a utilizar Syracuse Build, que es parte del programa Pathways to Apprenticeship, como modelo de primera fuente para identificar candidatos para la contratación de poblaciones desfavorecidas.

Invertir en educación STEM para todos

La educación STEM desde preescolar a 12.º grado hasta la educación postsecundaria, así como los programas de capacitación, son esenciales para crear una fuente de talento calificado para satisfacer las necesidades de la fuerza laboral en los Estados Unidos. Micron espera invertir en programas educativos locales y empoderar a los jóvenes de escasos recursos para que sigan carreras STEM, y de esta forma crear una industria tecnológica más diversa e inclusiva en general.

Micron invertirá USD 10 millones durante diez años en la primera escuela STEAM colaborativa en el área y otros programas de educación preescolar a 12.º grado relacionados con STEM en la región. La escuela STEAM de Syracuse es un programa de desarrollo de talentos regional e inclusivo integral para educar y desarrollar la fuerza laboral de la región central de Nueva York. Esta nueva instalación regional ofrecerá oportunidades sin precedentes en tecnologías emergentes y artes a estudiantes socioeconómica, racial y geográficamente diversos, lo que reduce las barreras para futuras carreras STEM. Micron tiene la esperanza de que esta inversión sirva como catalizador para futuros desarrollos privados y colaboración en la región.

Micron también hará lo siguiente:

- Se asociará con la Universidad de Syracuse para apoyar a profesores nuevos y diversos cuya investigación y enseñanza capacitarán a la fuerza laboral del futuro mediante su Programa de Becas para Futuros Profesores. El programa se centrará en el clúster cuántico y de chips de la Universidad de Syracuse, que está diseñado para mejorar la capacidad de investigación de vanguardia en estas áreas. Lo hará al agregar profesores de clase mundial, al establecer instalaciones que sirvan como laboratorios de investigación de

vanguardia, al permitir el aprendizaje empírico y al atraer a un grupo amplio y diverso de estudiantes en diferentes etapas de sus carreras educativas para estudiar ingeniería y ciencias.

- Ampliará las asociaciones estratégicas con universidades regionales, incluidas Clarkson, el Instituto Politécnico Rensselaer, Cornell y otras. La sólida red de universidades del noreste mejorará la asociación existente de la compañía con el Instituto de Tecnología de Rochester y aumentará aún más la representación de los estudiantes en toda la cantera de ingeniería y ciencia. Estos programas amplían el acceso equitativo a la educación, aumentan la retención y preparan a todos los estudiantes, en especial a los estudiantes de grupos subrepresentados y áreas rurales, para carreras de ingeniería productivas y satisfactorias.

Compromiso con las comunidades locales

Micron continuará la inversión y enriquecerá a las comunidades donde viven y trabajan los miembros de su equipo a través de la filantropía y el voluntariado. Micron realizará una inversión inicial de USD 500 000 en la organización YMCA de la región central de Nueva York, lo que amplía el acceso al cuidado infantil y el aprendizaje temprano de alta calidad para las comunidades marginadas de la región. Micron continuará asociándose con YMCA y otras organizaciones para identificar futuras inversiones que empoderen a los niños y las familias y creen una comunidad equitativa e inclusiva para todos.

Micron lanzará un patrocinio de USD 500 000 para el Museo de Ciencia y Tecnología (Museum of Science & Technology, MOST), que incluye lo siguiente:

- Una exhibición MOST a largo plazo que permite a los estudiantes y sus familias experiencias prácticas para aprender sobre los semiconductores y sus aplicaciones comunes a lo largo de la región central de Nueva York, así como la historia de Micron.
- Campamentos de ciencias del MOST a mediados de invierno y vacaciones de primavera, disponibles de forma gratuita para los estudiantes.
- Una serie de educación STEM y desafíos de diseño para brindar oportunidades de aprendizaje continuo.

Además, Micron planea invertir USD 10 millones en financiamiento de inversión en asociación con el ecosistema tecnológico regional para respaldar y atraer nuevos negocios a la región central de Nueva York.

Micron organizará asambleas comunitarias públicas trimestrales para brindar oportunidades abiertas y transparentes para que los miembros de la comunidad de los condados de Clay, Syracuse y Onondaga compartan comentarios directos sobre las formas en que Micron puede apoyar las necesidades de la comunidad. El compromiso continuo y productivo con la comunidad es fundamental para el éxito tanto de la sociedad como de las empresas innovadoras, como Micron.

Compromisos adicionales de Micron

Fuera del Marco de Inversión Comunitaria, Micron continuará evaluando formas de apoyar a la región central de Nueva York para cultivar la próxima generación de talento, acelerar las oportunidades económicas para las comunidades marginadas, apoyar la infraestructura de la región y crear una fuerza laboral diversa. Estos compromisos ampliados incluyen lo siguiente:

- Establecimiento del Consorcio de Innovación de la Fuerza Laboral Preparada para el Futuro de la Universidad de Syracuse en la Facultad de Estudios Profesionales. Junto con la comunidad empresarial de la región central de Nueva York, los sindicatos, los colegios comunitarios y otras instituciones universitarias en el estado de Nueva York y más allá, Micron colaborará con la Universidad de Syracuse para implementar un enfoque multidimensional e inclusivo para el desarrollo de la fuerza laboral, la mejora de las habilidades y la retención de profesionales. El Consorcio de Innovación de la Fuerza Laboral fomentará un ecosistema para la capacitación en habilidades, programas académicos y de asociación diseñados para respaldar la estrategia de desarrollo de la fuerza laboral y el talento de Micron.

- Evaluar oportunidades para aprovechar las instituciones financieras comunitarias y minoritarias a medida que la empresa crece en la región. Esto incluye hacer USD 10 millones en depósitos con Instituciones de Depósito de Minorías (Minority Depository Institutions, MDI) que prestan servicios en la región central de Nueva York.
- Colaborar con el estado de Nueva York para identificar políticas que respalden una mejor infraestructura, oportunidades de vivienda e inclusión social y financiera al encargar un estudio para comprender los obstáculos específicos y únicos que enfrentará la región de Syracuse. Los hallazgos del estudio proporcionarán una base tanto para las oportunidades a corto plazo como para las estrategias a largo plazo que Micron puede aprovechar como socio a largo plazo de la comunidad.
- Presentamos [Chip Camp](#), el principal programa de educación STEM gratuito de Micron para estudiantes de escuela media y secundaria, dirigido a jóvenes de la región central de Nueva York. Al ofrecer actividades prácticas relacionadas con la fabricación de semiconductores y trabajos de ingeniería, Chip Camp proporciona un puente que conecta a las comunidades rurales y marginadas con las carreras STEM. Estas actividades son impartidas por miembros del equipo de Micron en colaboración con estudiantes de ingeniería de universidades locales, lo que genera interés y oportunidades para participar en los planes de estudios STEM. Aproximadamente de 70 a 100 estudiantes por semana aprenderán cómo se fabrican los semiconductores y cómo las habilidades STEM se traducen en empleos en Micron.