



De publicación inmediata: 24/06/2022

GOBERNADORA KATHY HOCHUL

**LA GOBERNADORA HOCHUL ANUNCIA EL LANZAMIENTO DE UN PROYECTO DE \$102 MILLONES EN EL EDIFICIO DE LA ESCUELA DE INGENIERÍA Y CIENCIAS APLICADAS DE LA UNIVERSIDAD DE BUFFALO**

***El compromiso de \$68 millones del presupuesto del año fiscal 2023 lanza un proyecto de construcción para ayudar a aumentar la fuerza laboral experta en STEM del estado***

La gobernadora Kathy Hochul anunció hoy el lanzamiento de un proyecto de \$102 millones que creará un nuevo edificio para albergar la Escuela de Ingeniería y Ciencias Aplicadas de la Universidad de Buffalo. Los fondos del proyecto incluyen un compromiso de \$68 millones del presupuesto estatal del año fiscal 2023. El nuevo edificio albergará la Escuela de Ingeniería y Ciencias Aplicadas de la Universidad de Buffalo y permitirá que la universidad satisfaga la mayor demanda de inscripción mientras fomenta el crecimiento de la fuerza laboral experta en Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas (STEM, por sus siglas en inglés) del estado.

"Como una de las universidades emblemáticas de SUNY, estamos invirtiendo en la Universidad de Buffalo para convertirla en una institución de investigación de primer nivel clase para crear un ecosistema de tecnología y progreso", **dijo la gobernadora Hochul**. "Estas inversiones son clave para promover los ingresos económicos al atraer empresas a los centros emergentes de investigación avanzada de Nueva York, fomentar el crecimiento de empleos en STEM y fortalecer las comunidades por muchas décadas más".

Solo en los últimos 10 años, la inscripción de estudiantes de pregrado en la escuela aumentó en un 60%, y la inscripción de estudiantes de posgrado creció en un 110. El otoño pasado, la escuela inscribió un récord de 7,401 estudiantes.

El edificio de ingeniería estará ubicado en el campus norte de la universidad en Amherst. Se consolidará aún más el lugar de la Universidad de Buffalo entre las principales universidades públicas de investigación del país. El edificio también ayudará a la Universidad de Buffalo a aumentar y diversificar la fuerza laboral experta en STEM del estado, e impulsará el desarrollo económico a través de la investigación académica y la innovación en inteligencia artificial, ciencia cuántica, materiales avanzados y otros campos transformadores.

El edificio contará con una "zona común de ingeniería", que incluirá espacios de colaboración para clubes de estudiantes, así como espacios para creadores, servicios de apoyo a los estudiantes y programas que apoyen la formación de nuevas empresas y otras actividades empresariales.

A través de la expansión planificada de la Universidad de Buffalo, la universidad también podrá reclutar y retener a más estudiantes de entornos subrepresentados, una prioridad para diversificar las clases de estudiantes de ingeniería. La Universidad de Buffalo colabora regularmente con organizaciones comunitarias para ayudar a preparar a los estudiantes de secundaria y preparatoria para los campos de STEM y posibles carreras. A través de programas como Tech Savvy, la Universidad de Buffalo ofrece conferencias de un día sobre carreras de STEM diseñadas para atraer a las niñas a estos campos e informar a las familias sobre la educación y dichas carreras. Entre otras asociaciones, la Universidad de Buffalo trabaja con National Grid y Westminster Community Charter School para ofrecer programas de tutoría de STEM, que incluyen experimentos científicos prácticos en la Universidad junto con lecciones de ciencias en el aula.

**La rectora interina de la Universidad del Estado de Nueva York (SUNY, por sus siglas en inglés), Deborah F. Stanley, expresó:** "Una vez terminado, el edificio tendrá uno de los programas de más rápido crecimiento en la Universidad de Buffalo y servirá como un centro de innovación para nuestros estudiantes de STEM y la próxima generación de personas brillantes y pioneras a seguir. Agradezco a la gobernadora Hochul, a la líder de la mayoría de la Asamblea Peoples-Stokes, al senador Kennedy y a todos en la Asamblea y el Senado del estado por su importante inversión en instalaciones de última generación y oportunidades empresariales para los estudiantes de Nueva York".

**El presidente de la Universidad de Buffalo, Satish K. Tripathi, comentó:** "Desde hace mucho tiempo, el nuevo edificio de ingeniería era una de mis máximas prioridades, ya que tendrá un impacto transformador no solo en nuestra comunidad académica, sino también en las muchas comunidades a las que servimos. En virtud de las tecnologías desarrolladas allí, lo que generará crecimiento y vitalidad en los negocios y la industria, y los estudiantes educados allí, que contribuirán con su experiencia a la fuerza laboral altamente calificada, los beneficios económicos se extenderán a la región, el estado y mucho más allá. Estamos sumamente agradecidos con la gobernadora Hochul y con nuestra delegación de la Región Oeste de Nueva York por su firme compromiso con la misión de excelencia de la Universidad de Buffalo".

**El decano de la Escuela de Ingeniería y Ciencias Aplicadas, Kemper Lewis, indicó:** "Todo en el nuevo edificio estará diseñado para mejorar la experiencia de los estudiantes. Será un punto de reunión central donde todos los estudiantes serán bienvenidos y apoyados en un espacio que los aliente a perseguir su curiosidad intelectual y abordar los grandes desafíos que enfrentamos como sociedad".

**El senador estatal Tim Kennedy señaló:** "Este compromiso estatal es un reflejo de la confianza que tenemos en la Escuela de Ingeniería y Ciencias Aplicadas de la Universidad de Buffalo y la educación incomparable que ofrece a los estudiantes que buscan oportunidades en las industrias relacionadas con STEM. Con este financiamiento, no solo invertimos en la experiencia de los estudiantes de Buffalo, sino en una mayor fuerza laboral y en carreras sostenibles, innovadoras e impulsadas por la investigación".

**El senador estatal Edward Rath III afirmó:** "Cuando nos enteramos de esta expansión propuesta a través de la sesión presupuestaria de este año, toda la delegación de la Región Oeste se alineó instantáneamente para apoyar a la Universidad de Buffalo y su Escuela de Ingeniería y Ciencias Aplicadas. Estoy emocionado por la Universidad de Buffalo y por toda nuestra comunidad. Se trata de una inversión que proporcionará un retorno inmediato a nuestro estado por la capacitación que brindará a nuestros ingenieros y garantizará su éxito en los próximos trabajos del siglo XXI".

**La asambleísta Karen McMahon dijo:** "Cuando la Universidad de Buffalo propuso por primera vez el nuevo edificio de ingeniería para aumentar su inscripción, apoyé este proyecto. La Universidad de Buffalo podrá expandirse para brindar una educación excelente para ingenieros más prometedores que refleje la diversidad de la Región Oeste de Nueva York y más allá. Estoy feliz de ver que esto se haga realidad con el apoyo de nuestra Gobernadora y mis colegas en la legislatura".

Los \$68 millones en fondos estatales son parte de una inversión sin precedentes de la gobernadora Hochul y los legisladores estatales en el sistema de SUNY, que incluye un aumento de \$255 millones en ayuda operativa y más de \$660 millones en capital adicional solo para SUNY. En la Universidad de Buffalo, esas inversiones la ayudarán a lograr su ambición de estar entre las 25 mejores universidades públicas de investigación del país.

En este esfuerzo, la universidad tiene como objetivo lograr un mayor impacto social al mejorar la productividad académica y diversificar la cartera de investigación general de la Universidad de Buffalo; brindar a los estudiantes experiencias educativas innovadoras basadas en la investigación; construir sobre la cultura de equidad e inclusión de la Universidad de Buffalo al integrar aún más la inclusión en todos los aspectos de la universidad; y profundizar su participación en la región mediante el fortalecimiento de alianzas para contribuir a resultados de salud positivos y vitalidad económica.

### **Acerca de la Universidad de Buffalo**

La Universidad de Buffalo es una universidad pública de primer nivel con intensa labor de investigación y una institución emblemática de la Universidad del Estado de Nueva York. Los más de 32,000 estudiantes de la Universidad de Buffalo persiguen sus intereses académicos a través de más de 500 programas de pregrado, posgrado y

títulos profesionales. Fundada en 1846, la Universidad de Buffalo es miembro de la Asociación de Universidades Estadounidenses (AAU, pos sus siglas en inglés), que está compuesta por [las principales universidades de investigación de Estados Unidos](#). Las 65 universidades de investigación de AAU transforman vidas a través de la educación, la investigación y la innovación.

###

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