



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Para publicación inmediata: 20 de agosto del 2014

ANUNCIA EL GOBERNADOR CUOMO NUEVA PREPARATORIA TECH VALLEY

Preparatoria de Región Capital se reubica al Complejo de Ciencia e Ingeniería a Nanoescala de la Universidad de Albany

El Gobernador Andrew M. Cuomo anunció hoy la terminación de la nueva Preparatoria Tech Valley, enfocada en ofrece a los estudiantes sólidos cimientos en ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas, que son cada vez más importantes conforme New York sigue expandiendo su liderazgo en el desarrollo de tecnologías de próxima generación. Ubicada en el Complejo Nano Tech de Albany, la escuela es resultado de la colaboración entre la Preparatoria Tech Valley y el Colegio de Ciencia e Ingeniería a Nanoescala de SUNY/Instituto de Tecnología de SUNY. Más de 140 estudiantes están inscritos para el semestre de otoño del 2014, con la clase de primer año totalmente llena.

“Esta instalación es otro ejemplo de cómo estamos preparando a los estudiantes de hoy para las crecientes demandas de nuevas industrias de ciencia y tecnología”, dijo el Gobernador Cuomo. “La industria de nanotecnología ha contribuido al tremendo crecimiento de Albany y el área circundante, y traer esta escuela al centro de todo ello es una gran manera de continuar ese impulso. Me complace que la Preparatoria Tech Valley esté lista para abrir sus puertas, y confío en que dará a sus estudiantes una educación que realmente los prepara para aprovechar oportunidades académicas y profesionales en el futuro”.

El Teniente Gobernador Robert J. Duffy dijo, “La nueva Preparatoria Tech Valley extenderá las oportunidades para los estudiantes del área, proporcionándoles experiencia práctica con líderes globales. El Estado de New York ha tenido un crecimiento sin paralelo en el sector de nanotecnología, y este es el paso más reciente para garantizar que nuestra siguiente generación de estudiantes e innovadores en STEM (siglas en inglés de Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas) esté preparada para entrar a la fuerza laboral del futuro. Agradezco al Gobernador Cuomo, al Dr. Alain Kaloyeros, y a nuestros otros socios por hacer esto realidad”.

En febrero del 2013, el Gobernador Cuomo anunció la sociedad innovadora entre la Preparatoria Tech Valley y el Colegio de Ciencia e Ingeniería a Nanoescala/Instituto de Tecnología de SUNY para preparar mejor a los estudiantes para la creciente industria de la nanotecnología en New York y para construir una fuerza laboral de clase mundial en nanotecnología para apoyarla. Bajo la nueva sociedad, la preparatoria colaborará con el Colegio de Ciencia e Ingeniería a Nanoescala/Instituto de Tecnología de SUNY en iniciativas coordinadas de educación, capacitación y acercamiento dirigidas a las disciplinas del Siglo 21 de la ciencia e ingeniería a nanoescala.

El Dr. Alain Kaloyeros, director general y funcionario a cargo del recientemente fusionado Colegio de Ciencia e Ingeniería a Nanoescala/Instituto de Tecnología de SUNY, dijo, “El Gobernador Andrew Cuomo sigue expandiendo el liderazgo global de New York en nanotecnología, y la nueva Preparatoria Tech Valley es una maravillosa adición a la sinergia de investigación académica de renombre mundial y programas de desarrollo presentes en Albany Nano Tech. Es vital que preparemos a nuestros jóvenes para entrar a la fuerza laboral cada vez más global y tecnológica que está tomando forma a nuestro alrededor. Mientras antes podamos iniciar ese proceso, mejor. Estamos emocionados de que la Preparatoria Tech Valley se nos una, y damos la bienvenida a la energía y entusiasmo que sus estudiantes y personal traerán a nuestro campus”.

La rectora de SUNY Nancy L. Zimpher dijo, “Traer a la Preparatoria Tech Valley al Complejo Nanotech es un modelo innovador y sin igual de educación y capacitación de la fuerza laboral. En la nueva escuela, estudiantes y maestros tendrán oportunidades sin precedentes de relacionarse directamente con investigadores y profesores líderes en nanotecnología, y tendrán acceso a los mejores recursos, laboratorios, salones de clase y equipos en la industria, todo en el ambiente de una instalación de clase mundial. La adición de la Preparatoria Tech Valley al Colegio de Ciencia e Ingeniería a Nanoescala/Instituto de Tecnología de SUNY va a ayudar a Albany y al Estado de New York a seguir construyendo un flujo competitivo de profesionales en alta tecnología, y SUNY está orgullosa de ser parte de esta emocionante ocasión”.

La Preparatoria Tech Valley, un proyecto conjunto de los BOCES de la Región Capital y de Questar III, sirve como modelo de educación pública innovadora que aprovecha fuertes alianzas comunitarias y profesionales. La nueva instalación de la Preparatoria Tech Valley cuenta con infraestructura de vanguardia, incluyendo un ambiente computacional personalizado con internet inalámbrico y capacidad de proyección, así como laboratorios especiales de diseño y fabricación.

La Alcaldesa de Albany Kathy M. Sheehan dijo, “Albany está orgullosa de contar con este innovador programa de preparatoria que ofrece oportunidades relacionadas con STEM a los jóvenes. Ubicar la Preparatoria Tech Valley en el complejo Nano Tech da a los estudiantes acceso a tecnología de vanguardia. Este programa es otro ejemplo de cómo el complejo Albany Nano Tech está marcando una diferencia en nuestra ciudad y en nuestro futuro”.

El Ejecutivo del condado de Albany Dan McCoy dijo, “No hay mejor lugar para preparar a los científicos, técnicos e ingenieros del mañana que aquí mismo, en el condado de Albany. Los estudiantes de la

Preparatoria Tech Valley se encontrarán en medio del NanoColegio de Albany, en donde investigadores, profesores, personal y estudiantes universitarios y de postgrado están desarrollando tecnologías que darán forma al futuro. Eso va a ser una tremenda ventaja para los estudiantes cuando ingresen a la fuerza laboral. Extiendo mis felicitaciones a la Preparatoria Tech Valley y al Colegio de Ciencia e Ingeniería a Nanoescala/Instituto de Tecnología de SUNY por esta visionaria sociedad, y anticipo grandes cosas de los jóvenes que estudien ahí”.

El Dr. James N. Baldwin, superintendente de distrito del BOCES de Questar III, dijo, “La Preparatoria Tech Valley sigue estando adelantada a su tiempo, desarrollando un modelo visionario para instituciones educativas del siglo 21. El nuevo edificio de la Preparatoria Tech Valley es notable, pero también lo es la oportunidad de cobicarse y colaborar con el Colegio de Ciencia e Ingeniería a Nanoescala/Instituto de Tecnología de SUNY, reconocido a nivel global como líder mundial en educación, investigación y crecimiento económico en nanotecnología. Esta conexión sin precedentes preparará de manera única a nuestros estudiantes para competir en la economía global que emerge en Tech Valley, en la Región Capital”.

El Dr. Charles S. Dedrick, superintendente de distrito del BOCES de la Región Capital, dijo, “Este es un día realmente emocionante, no sólo para la Preparatoria Tech Valley sino para toda la Región Capital. Estudiantes de 46 distritos escolares son elegibles para solicitar el ingreso a la Preparatoria Tech Valley, y esta increíble nueva instalación, diseñada específicamente para apoyar nuestro revolucionario modelo educativo basado en la innovación, es un regalo para cada uno de ellos. La capacidad de integrar los recursos del Colegio de Ciencia e Ingeniería a Nanoescala/Instituto de Tecnología de SUNY en el plan de estudios cotidiano es una oportunidad increíble para todos nosotros y permitirá a los estudiantes hacer una transición fluida a los estudios universitarios y, en última instancia, a la futura fuerza laboral de New York. Agradecemos al Colegio de Ciencia e Ingeniería a Nanoescala/Instituto de Tecnología de SUNY por su sociedad y por la oportunidad que representa para nuestros estudiantes”.

La Preparatoria Tech Valley es una preparatoria pública regional con un enfoque a STEM que está abierta a todos los estudiantes que ingresen a noveno grado. Los estudiantes son seleccionados por medio de una lotería.

###

Noticias adicionales disponibles en www.governor.ny.gov
Estado de New York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

WE WORK FOR THE PEOPLE
PERFORMANCE * INTEGRITY * PRIDE