Published on *Ciencia Puerto Rico* (https://www.cienciapr.org)

Mensaje del Gobernador: Investigación e innovación científica [1]

Enviado el 7 marzo 2007 - 1:30am

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:

"Más que nunca antes, el futuro económico de Puerto Rico está cimentado en la capacidad de innovar; de desarrollar nuevos productos, de ser más competitivos en la economía global. La visión que les presenté de movernos a la economía del conocimiento, de pasar a Operación Mentes a la Obra, ya la estamos realizando. Hace unas semanas, viajé a California para visitar empresas interesadas en Puerto Rico. Estuve en una planta de Amgen allá, que la tenemos también aquí, en Juncos. Me explicaban sus ejecutivos por qué su empresa invierte miles de millones de dólares en Puerto Rico. La razón es sencilla: la capacidad y la buena formación de los puertorriqueños en todos los campos, pero especialmente en ciencias e ingeniería. Gracias a ese talento estoy determinado a que Puerto Rico sea un centro de la economía del conocimiento, de investigación y desarrollo de nuevos productos. No tengo duda. Tenemos todas las condiciones para lograrlo. Para ser exitoso en la economía del conocimiento se tiene que tener suficiente gente bien educada y bien entrenada en ciencias, matemáticas e ingeniería. Ahí, en nuestra apuesta a una educación de primera, yo voy a nosotros. Pocos saben que el Recinto Universitario de Mayagüez es el noveno en Estados Unidos graduando ingenieros. No sólo eso, el RUM es segundo en América del Norte graduando mujeres ingenieras y obviamente primero graduando ingenieros hispanos, tan importantes en el mundo moderno. Más impresionante aún, mientras en los Estados Unidos se está reduciendo la proporción de estudiantes universitarios en ciencias, tecnología e ingeniería, saben qué, en Puerto Rico va en aumento. Los números son impresionantes. En la UPR el 35% de los grados que se otorgan a nivel de bachillerato y el 55% a nivel post-graduado son en ciencias, tecnología e ingeniería. En Estados Unidos sólo el 19% de los grados de bachillerato son en estas materias. Por eso podemos movernos hacia la

economía del conocimiento, hacia BioIsland. Este año anunciaremos importantes inversiones en bio-ciencias en la Isla, que crearán miles de empleos. Para que tengan una idea, en dos compañías nada más que anunciaremos próximamente se crearán alrededor de 1,4000 empleos. Y vienen más. Este año, además, estaremos inaugurando las nuevas plantas de biotecnología de Abbott y Beckton Dickinson. Hace cinco años, en nuestra Isla sólo había una planta de biotecnología. Al terminar este año tendremos cinco. Por eso se nos empieza a conocer mundialmente como BioIsland. No nos vamos a conformar con las bio-ciencias. Estamos convirtiéndonos en un centro de servicios de diseño para la industria aerospacial. Hace cuatro años Puerto Rico no tenía ni un solo empleo en esta área. El año pasado anunciamos la importante expansión de Infotech en Isabela, que de 200 empleos que tenía en el 2005 ya anda por cerca de 500. Hace unos días anunciamos el inicio de operaciones en Mayagüez de otra gigante de este sector, Honeywell, que comenzó con 105 buenos empleos. Hay más. Me place anunciar que este año dos compañías nuevas invertirán cerca de $5 millones para crear 125 empleos en Cabo Rojo y Mayagüez en investigación y desarrollo para aplicaciones aeronáuticas. Esto significa que de una sola empresa de servicios de diseño aeroespacial con 200 empleos que teníamos en enero del 2005, para fines de este año tendremos seis con más de 1,000 empleos. Y todos estos son buenos empleos, bien pagos como los necesita nuestra gente. Uno de los elementos de la nueva economía del conocimiento y de nuestro proyecto de BioIsland es convertir a Puerto Rico en un centro de investigación y desarrollo. Eso no es otra cosa que convertir la mente puertorriqueña en fuente de riqueza para todos. Eso es ir de Manos a la Obra a Mentes a la Obra. La base para esto es la educación. La Universidad de Puerto Rico ha anunciado su propósito de poner al día los laboratorios de ciencia del sistema universitario en un plazo de 30 meses. Este esfuerzo, sumado a cuando se complete el nuevo edificio de ciencias moleculares en Río Piedras y se concluya la planta de bioprocesos en Mayagüez -ambos en construcción en este momento- significa que esos dos complejos investigativos serán los proyectos de infraestructura de investigación e innovación científica más sofisticados que ha visto Puerto Rico. Retos para el desarrollo del país: infraestructura para la investigación. Pero luego del arranque, hay mucho camino que andar. Hay muchos pasos ulteriores que dar y vamos a darlos. He tomado la determinación de que la responsabilidad primaria de establecer y ejecutar la política pública sobre la economía del conocimiento recaiga en FITEC, el Fideicomiso de Ciencias y Tecnología que tiene participación del gobierno, la academia y la empresa privada. Entre los Recintos de Río Piedras, Ciencias Médicas y el Jardín Botánico de la Universidad de Puerto Rico es donde se genera gran parte de la investigación que se produce aquí en las ciencias de la salud. Es ahí, precisamente, donde ya estamos desarrollando el edificio de ciencias moleculares y el nuevo Centro de Cáncer y construiremos la nueva sede del Departamento de Educación. Ahí, ya se genera conocimiento. En el mismo medio de esa zona geográfica, el Gobierno es dueño de terrenos, donde ubica el complejo penal del Oso Blanco, cuyo uso no corresponde ya a las posibilidades de su estratégica localización. Es tiempo de que concluya el uso de ese lugar como espacio de reclusión y pase a ser espacio de creación. Creación de ciencia, del conocimiento que necesitamos para impulsar nuestra economía. Me place anunciarles hoy que este mismo año los confinados serán trasladados de allí y mi administración traspasará todos esos terrenos al FITEC para su desarrollo. El tiempo del Oso Blanco como cárcel ha llegado a su fin y se convertirá en el epicentro del Corredor del Conocimiento de la nueva CIUDAD MAYOR. Hemos despertado al Oso. Una ciudad de ciencia crecerá en su entorno; una ciudad que genere la fuerza científica que necesitamos para asegurar nuestro futuro. El Centro Comprensivo de Cáncer, el proyecto que desarrollamos con el Centro MD Anderson de Texas, es parte de esta agenda de futuro para atender nuestra estrategia

contra la segunda causa de muerte en Puerto Rico. Me place informar que la primera fase de este proyecto, el edificio biomédico en los terrenos del Centro Médico, comienza construcción este año, al igual que el nuevo edificio de la Escuela de Farmacia del Recinto de Ciencias Médicas."

Tags:

- Fideicomiso de Ciencia Tecnología e Investigación [2]

Categorías de Contenido:

- Empresarios e Industria [3]

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/external-news/mensaje-del-gobernador-investigacion-e-innovacion-cientifica?page=13#comment-0

Links
[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/mensaje-del-gobernador-investigacion-e-innovacion-cientifica
[2] https://www.cienciapr.org/es/tags/fideicomiso-de-ciencia-tecnologia-e-investigacion [3] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/industry-and-entrepreneurs-0