

La UPR operará un centro dedicado a la investigación y el empresarismo en ciencia y tecnología [1]

Enviado el 8 febrero 2024 - 11:59am

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

Calificación:



No

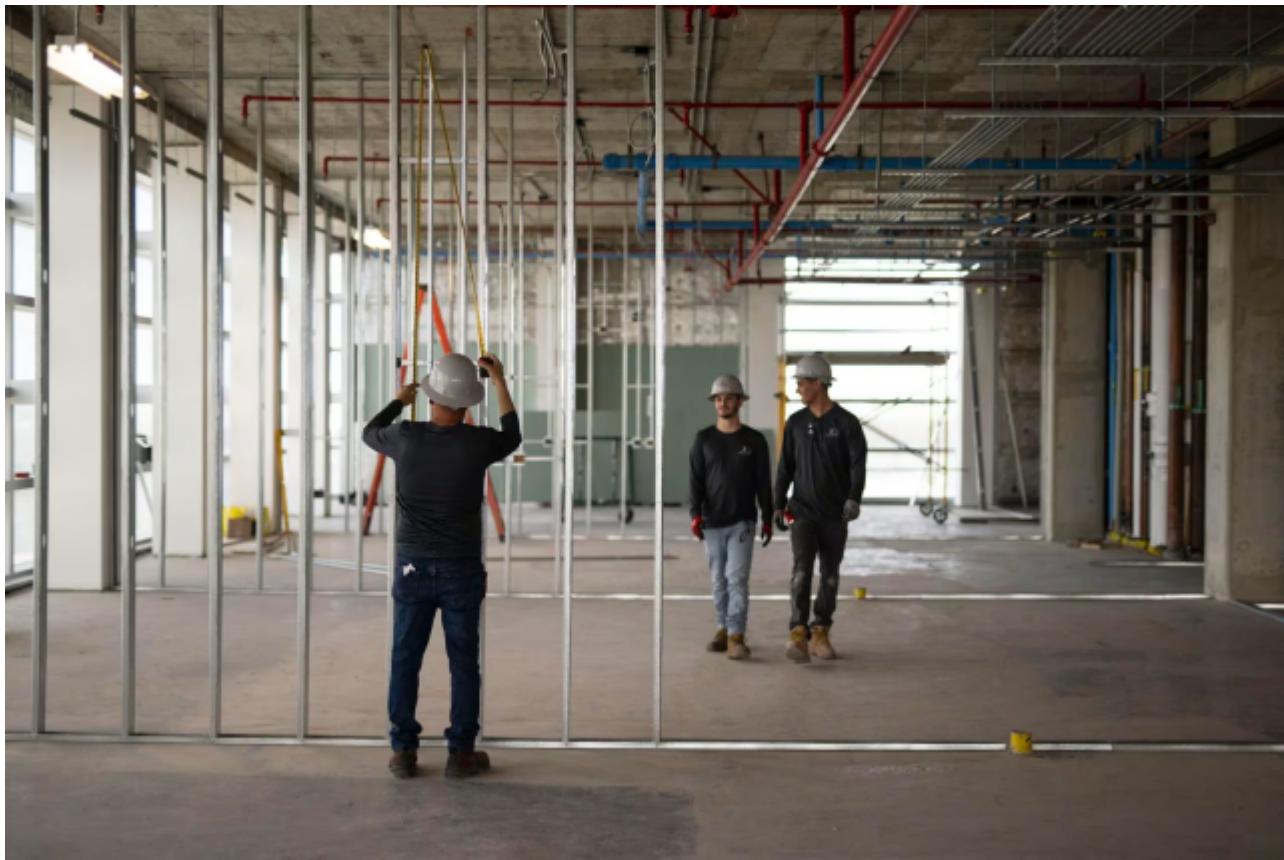
Contribución de CienciaPR:

[El Nuevo Día](#) [2]

Fuente Original:

Gloria Ruiz Kuilan

Por:



El quinto piso del Centro de Investigación en Ciencias Moleculares de la Universidad de Puerto Rico está bajo remodelación para establecer allí el Centro ASTRE (Advancing Science and Technology Research and Entrepreneurship Innovation Center)

El gobernador **Pedro Pierluisi** ^[3] anunció este lunes el inicio de la construcción de un centro dedicado a la investigación y el empresarismo en las áreas de ciencia y tecnología, junto a otras dos iniciativas que, con una asignación de fondos federales y estatales, buscan promover el desarrollo económico a través del **Centro de Investigación en Ciencias Moleculares de la Universidad de Puerto Rico** (UPR).

La incubadora de negocios **Advancing Science and Technology Research and Entrepreneurship Innovation Center** (Centro ASTRE) se desarrolla mediante una asignación de \$10 millones de la Administración federal de Desarrollo Económico ^[4] (EDA, en inglés) y \$6 millones de fondos estatales.

“Para el Centro ASTRE, estamos remodelando el quinto piso de estas facilidades (el Centro de Investigación en Ciencias Moleculares) **para convertirlo en un espacio de incubadora de negocios, en el cual los científicos e investigadores boricuas puedan desarrollar y comercializar sus proyectos de investigación**, nuevos tratamientos y medicamentos”, comentó el gobernador en conferencia de prensa.

Otro de los proyectos en agenda es la creación del **Centro de Incubadora y Transferencia de Tecnología de la UPR** (UPRCITT) de los Institutos Nacionales de Salud ^[5] (NIH, en inglés), que

recibió una subvención de \$8 millones de esa entidad federal, y \$2 millones adicionales que fueron aportados por el gobierno de Puerto Rico.

La tercera iniciativa es la inauguración del **Centro para Estudios Preclínicos**, dedicado a completar las fases de ensayo en el desarrollo de un tratamiento o algún medicamento antes del proceso comercial.

El cuarto piso del Centro de Investigación en Ciencias Moleculares también será remodelado para desarrollar el UPRCITT. Allí, precisó Pierluisi, **se realizarán investigaciones científicas colaborativas de empresas en múltiples disciplinas y estará disponible para compañías farmacéuticas para la investigación y desarrollo de vacunas**, siendo el primero de su tipo en Puerto Rico.

“El UPRCITT trabajará en la creación de laboratorios de primer orden, fomentando colaboraciones entre empresas biotecnológicas y farmacéuticas e investigadores de la UPR, proveyendo la fuerza laboral de la universidad, entre los que se encuentran su **personal docente, estudiantes de pregrado, posgrado y posdoctorales**. Ambos proyectos son cónsonos con los esfuerzos de nuestra administración para hacer a Puerto Rico más atractivo en el ámbito de las biociencias”, destacó el primer ejecutivo.

El Centro para Estudios Preclínicos, por su parte, permitirá **completar las fases de ensayo en el desarrollo de un tratamiento o algún medicamento antes del proceso comercial**, informó el gobernador. El lugar tendrá 40,000 pies cuadrados y capacidad para sostener hasta 30 proyectos de desarrollo e investigación al mismo tiempo, lo que, según Pierluisi, viabilizará investigaciones locales y que empresas decidan traer sus operaciones a la isla.

“Estos espacios servirán como incubadoras para nuevas empresas de biotecnología, **generando nueva propiedad intelectual en Puerto Rico**. Ambos centros les brindarán a los futuros colaboradores acceso a algunos de los mejores científicos de la isla, que se encuentran en el Centro Molecular, los instrumentos más sofisticados e instalaciones de investigación de última generación”, dijo, por su parte, Manuel Cidre ^[6], secretario del Departamento de Desarrollo Económico y Comercio (DDEC) ^[7].

“Las investigaciones que se realicen en estas instalaciones serán clave para el desarrollo económico de Puerto Rico, tanto en la creación de empleos en la isla como en proyectos derivados que podrían licenciarse y comercializarse a nivel nacional. Las instalaciones servirán para establecer alianzas estratégicas y servicios a la industria, y ayudarán a capitalizar nuevos descubrimientos, tanto dentro como fuera de Puerto Rico”, agregó Cidre.

Por su parte, el doctor **Eduardo Nicolau**, director ejecutivo del Centro Molecular, destacó el carácter único de la instalación, al combinar las gestiones de la academia, el gobierno y el sector privado.

“En el Centro Molecular, se hace ciencia de altura mundial, y las investigaciones en nanotecnología, química, biosensores, desarrollo de vacunas, biología celular, productos naturales, biología estructural, entre otras, son un vivo ejemplo”, dijo.

Negocian “punto medio” para aumentar días de vacaciones

De otra parte, Pierluisi mencionó que el gobierno mantiene el diálogo con la Junta de Supervisión Fiscal (JSF) [8] en busca de alcanzar “un punto medio” que permita implantar la Ley 119 de 2022 [9], que hubiese aumentado de 15 a 24 los días de vacaciones [10] anuales para los empleados públicos, pero fue rechazada por el organismo que controla las finanzas públicas.

La JSF había notificado la semana pasada que no daría paso al estatuto [11] por su alto impacto fiscal.

“Básicamente, lo que estamos haciendo es entrando en un diálogo en la Junta para ver si se puede llegar a algún tipo de punto medio”, dijo Pierluisi.

Sobre su viaje a Madrid, España, esta semana, para participar de la Feria Internacional de Turismo (Fitur), el gobernador defendió el uso de fondos públicos para costearlo [12]. **Y recalcó que es la segunda vez que participa de este evento.**

“Tuvimos logros concretos. Como por ejemplo, se firmaron unos convenios con Iberia, aumentó la frecuencia de los vuelos. Iberia comercializó a Puerto Rico por toda Europa”, expresó Pierluisi, quien viajará este martes.

“Es bien importante que no meramente uno vaya a esta feria una vez”, abundó.

La Fortaleza ha indicado que el costo del viaje se sabrá posteriormente [12] porque será por reembolso.

Tags:

- #Empresarismo [13]
- #Investigacion [14]
- #UPR [15]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/la-upr-operara-un-centro-dedicado-la-investigacion-y-el-empresarismo-en-ciencia-y?page=15>

Links

- [1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/la-upr-operara-un-centro-dedicado-la-investigacion-y-el-empresarismo-en-ciencia-y> [2] <https://www.elnuevodia.com/noticias/locales/notas/la-upr-operara-un-centro-dedicado-a-la-investigacion-y-el-empresarismo-en-ciencia-y-tecnologia/> [3] <https://www.elnuevodia.com/topicos/pedro-pierluisi/> [4] <https://www.eda.gov/> [5] <https://salud.nih.gov/> [6] <https://www.elnuevodia.com/topicos/manuel-cidre/> [7] <https://www.elnuevodia.com/topicos/departamento-de-desarrollo-economico-y-comercio/> [8] <https://www.elnuevodia.com/topicos/junta-de-supervision-fiscal/> [9] <https://bvirtualogp.pr.gov/ogp/Bvirtual/leyesreferencia/PDF/2020/0119-2022.pdf> [10] <https://www.elnuevodia.com/topicos/vacaciones/> [11] <https://www.elnuevodia.com/noticias/gobierno/notas/junta-de-supervision-fiscal-vuelve-a-bloquear-ley-que-aumentaria-dias-de-vacaciones-de-empleados-gubernamentales/> [12] <https://www.elnuevodia.com/noticias/gobierno/notas/sin-conocerse-el-costo-del-viaje-del-gobernador-y-una-delegacion-de-la-camara-para-participar-en-la-fitur-en-madrid/> [13] <https://www.cienciapr.org/es/tags/empresarismo-0> [14] <https://www.cienciapr.org/es/tags/investigacion-0> [15] <https://www.cienciapr.org/es/tags/upr-0>