

Acuerdo por la innovación en la Politécnica

Emprendedor que recién se mudó a la Isla quiere desarrollar proyectos de energía

Marie Custodio Collazo
mcustodio@elnuevodia.com
Twitter: @MCCustodioEND

La Universidad Politécnica de Puerto Rico (UPPR) firmó un acuerdo de colaboración con el emprendedor estadounidense **Brent Skoda** y su compañía **Ahkeo Holdings**, un grupo que incluye empresarios, diseñadores, ingenieros y expertos en tecnología, los cuales trabajan en conjunto para desarrollar y financiar productos y servicios innovadores.

“El acuerdo se enfoca en colaboraciones de ingeniería, en una variedad de temas, pero para comenzar, con el área de energía renovable. En parte, porque es uno de los retos más grandes que tiene Puerto Rico, ahora mismo, y es uno de los factores clave que afecta la economía”, dijo Skoda, quien llegó a Puerto Rico a principios de 2015 atraído por las leyes 20 y 22.

Ernesto Vázquez Martínez, vicepresidente de la UPPR, explicó que uno de los proyectos, en el que colaborarán estudiantes y recursos de la universidad, utiliza tecnología para aplicación residencial y comercial y permite un ahorro de hasta 65% en el costo de electricidad. El mismo, añadió, está basado en la combinación de turbinas de vientos y paneles solares especiales para zonas urbanas.

Ahkeo tiene unas 40 patentes en el área de energía renovable, por lo que el peritaje de la UPPR y una nueva instalación dedicada a investigación y desarrollo en ese campo en la institución permitirán hacer pruebas y adelantar algunas de estas tecnologías que ya están en el porfolio de la compañía.

Mientras que para la universidad especializada en las ramas de la ingeniería, la colaboración con Skoda abrirá las puertas para que los estudiantes obtengan conocimientos y experiencias de primera mano, capaci-

tándolos para trabajar y crear empresas en la emergente industria de energía renovable.

“Estamos en las fases finales de implementar una maestría en ciencias de Ingeniería en Eléctrica con concentración en sistemas de energía, fuentes renovables de energía y conservación de energía. Esa concentración comenzará para finales del 2015”, reveló Vázquez, al tiempo que resaltó que será la primera maestría con esa concentración.

ESPEJO UNIVERSITARIO. Skoda explicó que, cuando llegó a Puerto Rico, comenzó a involucrarse con la comunidad y a pedir recomendaciones de líderes en diferentes áreas. Así llegó hasta la UPPR, donde ve muchas oportunidades.

Vázquez recordó que el 90% de los programas de la institución están relacionados con Ciencias, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas, conocidos en inglés por las siglas STEM. Al ser estas las áreas donde ocurre buena parte de la innovación, expresó que es interesante para compañías como Ahkeo estar involucradas en las actividades y con los estudiantes que se forman allí.

Para el emprendedor de 29 años de edad, la interacción con los estudiantes son un recuerdo de sus propios años universitarios, hace menos de una década en Texas. Para empezar, porque aunque estudió empresarismo y Ciencias de Cómputos, aseguró que siempre ha pensado como ingeniero, buscando maneras de hacerlo todo más eficiente. Pero también porque, durante ese tiempo, fundó una serie de compañías, y por esto obtuvo un premio internacional para estudiantes con negocios exitosos. Ganar dicha competencia, le permitió tener una exposición internacional que impulsaron aun más su crecimiento.

“Aprendí mucho de empresarismo y de trabajar con estudiantes, para motivarlos y mostrarles que, lo que sea que se propongan, lo pueden lograr; y darles las herramientas para que tomen lo que aprendieron en la Academia y lo apliquen a los negocios para construir carreras exitosas y sus-



Desde la izquierda, Brent Skoda, fundador de Ahkeo Holdings, y Ernesto Vázquez Martínez, vicepresidente de la Universidad Politécnica de Puerto Rico.

“El acuerdo se enfoca en colaboraciones de ingeniería, en una variedad de temas, pero para comenzar, con el área de energía renovable”

BRENT SKODA
fundador de Ahkeo Holdings

tentables”, expresó Skoda.

Su principal lección, la cual comparte con los estudiantes, es no dejarse desanimar por todos los “no” que le dirán, y buscar la manera de que se conviertan en “sí”. También le aconsejó a los jóvenes ser persistentes para impulsar los proyectos que emprendan.

ATRAEN LAS OPORTUNIDADES. Skoda explicó que su mudanza a Puerto Rico, además de ser motivada por los incentivos contributivos, también tuvo su raíz en un estudio de las oportunidades que hay en la Isla.

“Hice mucha investigación (antes de mudarme) y encontré mucho sobre

las manufactureras de dispositivos médicos, tecnología médica y farmacéuticas están aquí. Muchas de las patentes y propiedad intelectual que tenemos están en las áreas de administración dirigida de fármacos, tratamientos de cáncer, dispositivos médicos innovadores, y de la investigación surgió que Puerto Rico era un lugar lógico para mudarme porque la manufactura, el peritaje y la infraestructura están aquí”, abundó.

Una vez aquí, identificó el área de la energía como una oportunidad adicional, y fundó Ahkeo Holdings, la cual trabaja en la iniciativa RiseUp.PR.