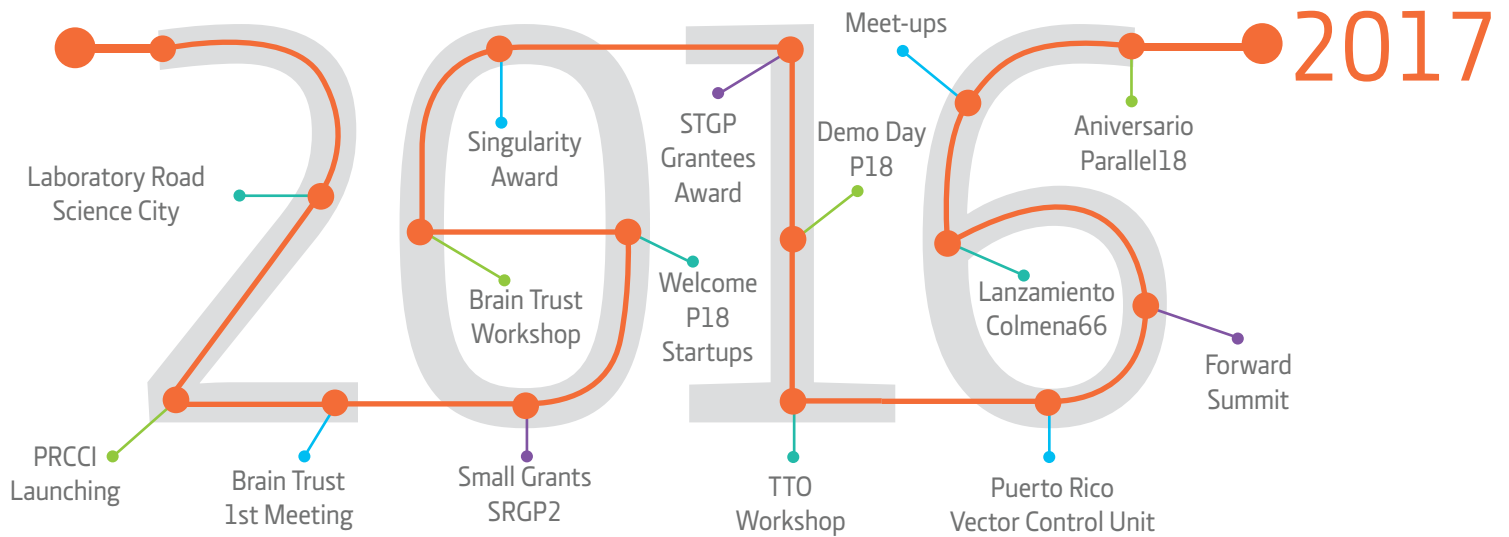




Puerto Rico
Science, Technology
& Research Trust

Newsletter

Diciembre - Enero



“Cheers to a new year and
another chance for us to get it right.”

- Oprah Winfrey

Industrias Creativas en Meet-Ups



Con la intención de abrir el diálogo con representantes de industrias creativas, se convocó un junte, como parte del programa de Research & Innovation Meet-ups. Los sobre 50 participantes incluyeron investigadores, académicos, ingenieros y empresarios, y escucharon ponencias del Instituto de Estadísticas de P.R., diseñadores de moda, fab-labs que retrataron las oportunidades existentes para las industrias creativas {On December 1st, we celebrated the first Research and Innovation Meet-Up in Creative Industries, with the intention of elevating the dialogue regarding the growth that the creative industries can potentially achieve in Puerto Rico. We had the participation of about 50 attendees that are researchers, academics, engineers, and entrepreneurs. During the day, we heard from the Puerto Rico Statistics Institute, fashion designers, fab labs, and more about the presence and current state of the creative industries in Puerto Rico}.



Aniversario Parallel 18



El pasado 16 de diciembre, se celebró el primer aniversario de Parallel18 con una evento sencillo, donde se compartió un poco de nuestras tradiciones navideñas con los participantes de la Generación 2 del programa. Comida típica navideña y la presentación de la Tuna de Bardos de la U.P.R. dieron el toque especial.

{On December, Parallel 18 celebrated it's first anniversary, with a local Christmas celebration. Local Christmas dishes and the performance of Tuna de Bardos was a special treat for Gen2 startups and P18 staffers.}



New alliance agreement for clinical research

El Ponce Medical School Foundation, Inc. (PMSF) conocida como Ponce Research Institute (PRI), que pertenece al Ponce Health Sciences University (PHSU), anunció que será parte del Puerto Rico Consortium for Clinical Investigation (PRCCI). Al unirse al consorcio del PRCCI, el Ponce Research Institute logrará aunar sinergías y obtener fácil acceso a oportunidades de investigación en algunos de los retos de salud más apremiantes de nuestros tiempos, e igualmente podrá acceder más calidad y agilidad en la implementación de pruebas clínicas. Ambas organizaciones aportarán al crecimiento de la investigación clínica en Puerto Rico que a la larga redundará en mejorar el cuidado médico para futuras generaciones puertorriqueñas.



{ The Ponce Medical School Foundation, Inc. (PMSF) a leading Puerto Rican research organization part of the Ponce Health Sciences University (PHSU), announced that it is joining the Puerto Rico Consortium for Clinical Investigation (PRCCI), a non-profit collaborative of top academic and private research sites in Puerto Rico that is revolutionizing clinical research on the island. Dr. Kosmas Kretsos, Executive Director of PRCCI, said that “The Ponce Research Institute’s impressive research track record speaks for itself, and the consortium is extremely proud to welcome it to the PRCCI family of 19 members. The Consortium has seen tremendous growth and delivered impactful results in its first 8 months of operations”. }





Charla sobre robótica

Jackie Key, desarrolladora de software de robótica de San Francisco, California, fue nuestra invitada en la **“Getting Started as Robotics Software Engineer”**. Tiene un B.A. en ciencias de computación del Swarthmore College, anteriormente fue ingeniera de software en la Open Source Robotics Foundation, donde trabajó en la siguiente generación del sistema operativo Robot (ROS 2). Jackie compartió con los asistentes su experiencia en el mundo de la robótica y cómo llegó a San Francisco trabajando para Marble, una start-up de robótica.

{ Jackie Key, a robotic software developer in San Francisco, joined us last December 20th to give a talk about “Getting started as a Robotics Software Engineer” here at the Trust. Jackie holds a B.A. in Computer Science from Swarthmore College (class of 2014). Previously, she was a software engineer at the Open Source Robotics Foundation, where she worked on the next generation Robot Operating System (ROS 2). During the talk, Jackie shared her experience in the world of robotics and how she ended up in San Francisco working for Marble, an early-stage robotics startup. We had around 20 attendees, from college students to members of San Juan Tech group, that had the opportunity to talk with Jackie during her talk and afterwards. }



Christmas Lunch



En el almuerzo de Navidad pudimos celebrar el crecimiento del Fideicomiso, los logros del 2016 y el aumento en personal de todos y cada uno de sus programas. Aperitivos y postres traídos por algunos de los colegas se sumaron a un menú típico navideño, música de celebración y un juego de intercambio de regalos. Somos sobre 32 colegas aportando al crecimiento de esta entidad.

{ With a Christmas lunch we celebrate the Trust growth, in personnel and achievements during 2016. Some colleagues brought appetizers and desserts, to taste with the Christmas menu. With music and local scenery videos, we also celebrate with a game of gift card exchange. }



Symposium: Prospects for Biocollection Digitization and Networking in Puerto Rico



El simposio “Prospects for Biocollection Digitization and Networking in Puerto Rico, se celebró en el Fideicomiso, como parte de las actividades convocadas por el P.R. Center for Tropical Biodiversity & Bioprospecting.” Sirvió de punto de reunión entre científicos biológicos, dueños de colecciones e investigadores para abundar en nuestro conocimiento sobre biocolecciones y facilitar el avance en el descubrimiento en bio-data. El Dr. Abel Baerga y la Dra. Rosa Amelia Franqui fueron los anfitriones del mismo.



Puerto Rico Center for
Tropical Biodiversity
& Bioprospecting

{The purpose of this meeting, which focus on Building a Biological Collection Network to Improve Research and Outreach, is to bring biological scientists, collection managers, and researchers together to expand our knowledge about the biocollections in our archipelago and to facilitate the advance bio-data discovery.

The program will enrich our knowledge and complement our capacities for reaching our goals with important topical lectures and by the sharing of scientific research, management strategies, program development, and field experiences. Our aim is to summarize our existing knowledge, to examine cutting edge technology for digitization, of biological specimens, to learn about current biocollection status and to reach a consensus about the critical needs for building a Biological Collection Network in our realm. }



Premio Mujer Pionera

Como parte del Primer Congreso Internacional Mujer Industrial 2016 oradoras locales e internacionales compartieron perspectivas y experiencias con el objetivo de inspirar y empoderar a la mujer profesional con el talento, la capacidad y el deseo de superarse a alcanzar el siguiente nivel. Como parte de la actividad la AIPR y el Capítulo de la Mujer Industrial reconoció a 10 mujeres líderes que previo al establecimiento del Capítulo han sido pioneras. Mujeres con una trayectoria impecable a quienes vemos como modelos a emular. Esta es nuestra Mujer Industrial Pionera. Estas son: Waleska Rivera, presidenta de Danosa Caribbean; Lucy Crespo, CEO, Fideicomiso de Ciencia, Tecnología e Investigación; Teresita Fuentes, socia, Ernst & Young Puerto Rico LLC; Lydia Crespo, gerente de compras, Patheon Puerto Rico, Inc.; Geannette Siberón, gerente de ambiental y salud y seguridad ocupacional, MSD International GmbH (Puerto Rico) LLC; Daneris Fernández, presidenta y CEO, DGF Group; Lourdes de Cárdenas, vicepresidenta de Operaciones, "Consumables and Reprocessing, Stryker Global Manufacturing; Silvia Santiago, vicepresidenta "Senior" de Manufactura, Serrallés; Iraolagoitia, socia, O'Neill & Borges LLC y Alma Iris Acosta, CEO, MSSS, Inc.

{ As part of the first International Congress of Industrial Women 2016, local & international speakers shared experiences and perspectives for inspiring and empowering professional women with the talent, ability and desire to excel the next level. There was also a recognition event, called Mujer Pionera, where the Industrial Women's Chapter recognized 10 women leaders who had been pioneers with an impeccable trajectory in their fields. Our CEO Lucy Crespo, was selected and recognized in this special group. }

Premio Mujer Pionera
Lucy Crespo

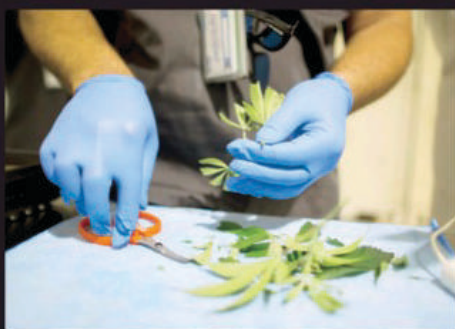




REVISTA

:Negocios

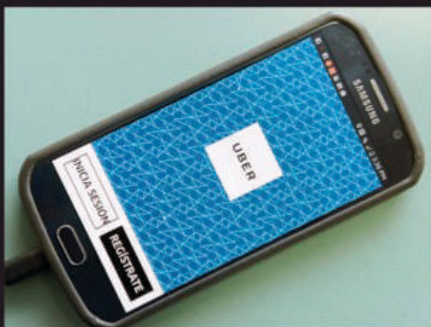
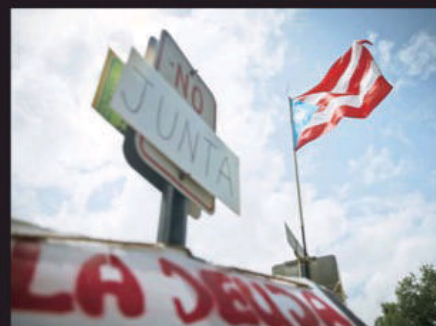
El Nuevo Día
Domingo, 25 de diciembre de 2016
www.elnuevodia.com



RESUMEN ECONÓMICO 2016



LOS EVENTOS QUE MARCARON
LA ECONOMÍA BORICUA
Y EL MUNDO DE LOS
NEGOCIOS DURANTE UNO
DE LOS AÑOS MÁS COMPLEJOS
EN LA HISTORIA MODERNA
DE PUERTO RICO



EL NUEVO DÍA

Domingo, 25 de diciembre de 2016



ARCHIVO

Desde la izq., Antonio Medina ex director de Fomento Industrial, Alberto Bacó secretario de Desarrollo Económico, Sebastián Vidal de Parallell8, y Lucy Crespo, presidenta del Fideicomiso de Ciencias, Tecnología e Innovación.

TECNOLOGÍA

Startups viven la globalización

●●●Ecosistema de emprendimiento e innovación avanzó en 2016 de forma palpable y medible

Sharon Minelli Pérez
sperez@elnuevodia.com
Twitter: @sharonminelli

■ Voces del ecosistema de emprendimiento, en especial del sector de tecnología, no se cansan de afirmar que Puerto Rico tiene todo lo necesario para ser un polo de innovación que apele al mercado global.

Este año 2016, esa afirmación comenzó a verse en ejecución cuando startups de Estados Unidos, América Latina y Europa se mudaron a Sanjurjo en abril para participar del primer grupo de la aceleradora Parallell8 (P18).

La historia se fue haciendo más

palpable cuando a finales de agosto **Sebastián Vidal**, director ejecutivo de P18, informó que 33 culminaron con éxito el programa, generaron en conjunto \$2.28 millones en ingresos y reclutaron a 21 personas a tiempo completo y otras 38 a tiempo parcial. Más aún, 25% de las que acudieron del exterior se quedaron con operaciones en Puerto Rico.

Ya entonces, un segundo grupo de empresas – de 12 países – comenzaba el ciclo de P18, con la meta de sostener el ritmo de resultados de la generación inaugural.

P18 fue apenas una de las iniciativas que el Fideicomiso para Ciencias, Tecnología e Investigación (FCTI), que lidera **Lucy Crespo**, emprendió en 2016 para acercarse a la meta de que para 2022 Puerto Rico sea un polo de innovación reconocido globalmente.

En septiembre, el FCTI celebró el Forward Summit, evento que juntó a 400 estudiantes, científicos, empresarios e inversionistas de diversos campos y países. En noviembre, fue anfitrión de la conferencia Bio-

latam 2016, que reúne a firmas y expertos de las ciencias vivas. En esa cita, investigadores y startups del patio presentaron ante inversionistas internacionales.

En otros esfuerzos, en octubre se celebró en la sede del FCTI el evento Software Investing in the US Southeast & Puerto Rico, en el que **Antonio Sosa Pascual**, fundador de la firma REOF Capital; y **John Cambier**, de IDEA Fund Partners, expusieron parámetros y expectativas de la comunidad de inversores privados a la hora de escoger a cuáles startups van a firmarles un cheque.

Sosa Pascual también anunció el lanzamiento del primer fondo de inversión en tecnología en etapa temprana de Puerto Rico, Presto. El fondo, en alianza con IDEA, destinaria 40% de su inversión a empresas del sureste de Estados Unidos y 60% en compañías locales y escalables.

En diciembre, Grupo Guayacán celebró la graduación de su primera edición de su programa SPRINGBOARD. En el demo day, tres empresas ganaron en conjunto \$50,000 en fondo semilla. Las premiadas fueron Aseguratec, School Climate Solutions y TiX.by. Todas están o pasaron por el programa de aceleración de P18. Durante 2016, también Puerto Rico se sumó a la plataforma global Product Hunt y Banco Popular abrió su segunda convocatoria para su programa Start-up Popular.

Conociéndonos/ Meet & Greet

Nuestros colegas son parte de nuestra familia. Descubre detalles que no conoces de tus colegas en este nuevo espacio.
//Our colleagues are sometimes part of our family. Discover unknown details of each of our staffers in this new section.



Andreica Maldonado

After living in the mainland United States for six years, Andreica Maldonado returned to her homeland to join Parallel18 as a Startup Executive. Previously, she was a project manager and senior program coordinator at the Center for Leadership and Management at Rutgers, the State University of New Jersey. At Rutgers, she was in charge of the New Jersey County Welfare Agencies Leadership and Management Development Project. In that capacity, she conducted research, produced reports, and delivered presentations at each of the state's 21 counties. She also has experience working with different cohorts in communities, including seniors, women, and adolescents. Andreica holds a B.A. in General Social Sciences from the University of Puerto Rico at Mayagüez and a Master's Degree in Nonprofit and Public Management from the Rutgers University School of Social Work. She is also a licensed social worker. She is excited to be immersed in the entrepreneurial ecosystem and assisting the startups that seek to establish operations in Puerto Rico.

Un esencial en tu vida, producto de la ciencia y la tecnología: Iphone

A special gadget, that by now you cannot live without: Iphone

Algo en lo que poca gente sabe que eres experto: Bailar salsa. ¡También cocino excelente!

Something in which you are an expert and not many people know you do: Dance salsa. Also, I am a great cook!

Algo en lo que quisieras volverte experto: Surfing

Something you would love to become expert in: Surfing

¿Qué imaginabas que serías de adulto, cuando niño?: Actriz y abogada

Being a kid, you dreamed about becoming what as an adult: Actress and Lawyer

Tu lugar favorito para desconectarte: Rincón, Puerto Rico

Your favorite place to disconnect: Rincón, Puerto Rico

Un libro: El Principito

A book: The Little Prince, de Francois St. Exupery

Una película: The Goodwill Hunting

A movie: The Goodwill Hunting.

Una comida: Sushi & Thai

Favorite food: Sushi & Thai

Una bebida: Mojito

Favorite drink: Mojito

Un hobby: Artesanía de prendas

Your hobby: Handcraft jewelry

Un personaje que admiras: Rosa Parks, Michelle Obama y Sonia Sotomayor

A Person you Admire: Rosa Parks, Michelle Obama and Sonia Sotomayor

Conociéndonos/ Meet & Greet

Nuestros colegas son parte de nuestra familia. Descubre detalles que no conoces de tus colegas en este nuevo espacio.

//Our colleagues are sometimes part of our family. Discover unknown details of each of our staffers in this new section.



Marie Custodio

Mrs. Custodio is the Outreach Manager for Parallel18. Previously, she was a journalist at Puerto Rico's main newspaper, El Nuevo Día, for 9 years, covering Business, Technology and Innovation news. Ms. Custodio is also a Founders Institute graduate, where she gained an insiders' perspective on the local startup community that she now applies to her outreach efforts in Puerto Rico, Latin America and U.S. ecosystems. Mrs. Custodio has a B.A. in Information and Journalism from University of Puerto Rico, Rio Piedras Campus.

Un esencial en tu vida, producto de la ciencia y la tecnología:

Un iPad, donde hago todo: veo TV, hago video llamadas con amigos y familiares, leo, trabajo, etc.

A special Gadget, that by now you cannot live without:

An iPad. I do everything with it: watch tv, video calls with friends and family, read books, work, etc.

Algo en lo que poca gente sabe que eres experto: Hornear galletas. Mi madre y yo teníamos negocio de hornear galletas cuando yo estaba en universidad. Nuestras galletas de jengibre eran un éxito en ventas, sin planearlo coincidió con la película de Shrek, que tenía un muñeco de jengibre entre los personajes. Las hemos hecho todo el año, pero en Navidad llegamos a hornear y decorar hasta 2,000 galletas de jengibre. Todavía me encanta hornearlas para amigos y familia, pero no lo hago ya mucho.

Something in which you are an expert and not many people know you do: Something in what you are an expert, and not many people know you do: Baking cookies. My mom and I had a cookie business while I was in college. Our signature product was gingerbread people, it wasn't planned, but we launched right after the first Shrek movie, which had a pretty funny gingerbread man. We made them all year round, but during the holidays we rolled, baked and decorated about 2,000 gingerbread men and women. I still enjoy baking cookies for friends and family, but don't do it often.

Algo en lo que quisieras volverte experto: Blogger

You would love to become expert in: Blogger

¿Qué imaginabas que serías de adulto, cuando niño?: Escritora

Being a kid, you dreamed about becoming what as an adult: A writer

Tu lugar favorito para desconectarte: La casa de mis padres, en Carolina del Norte

Your favorite place to disconnect: My parents' home in Raleigh, North Carolina

Un libro: El amor en los tiempos del cólera, de Gabriel García Márquez

A book: Love in the Time of Cholera, from Gabriel García Márquez

Una película: Amelie

A movie: Amelie

Una comida: Pasta

Favorite food: Pasta

Una bebida: Agua de Jamaica

Favorite drink: Agua de Jamaica

Un hobby: Leer novelas de ficción

Your hobby: Reading fiction novels

Un personaje que admiras: Oprah Winfrey

A Person you Admire: Oprah is my spirit animal

JANUARY

Lo que tendremos este mes.

JANUARY

This month agenda includes



**PRCCI- Transcelerate
Investigator Training**



PRSTRT Trustees Meeting



P18 Demo Day @Teatro USC



Mentor Day @ the Trust



**Puerto Rico
Science, Technology
& Research Trust**



Puerto Rico Science, Technology & Research Trust

Puerto Rico is a global innovation hub

We invest, facilitate and build capacity to continually advance Puerto Rico's economy and its citizens' well-being through innovation-driven enterprises, science and technology and its industrial base.

www.prsciencetrust.org **Email:** info@prsciencetrust.org **Phone:** 787-523-1592 **Fax:** 787-523-5610

Postal Address: P.O. Box 363475 San Juan, Puerto Rico 00936-3475

Physical Address: Antigua Penitenciaría Estatal Carr. # 21, Bo. Monacillos, Río Piedras, Puerto Rico 00927