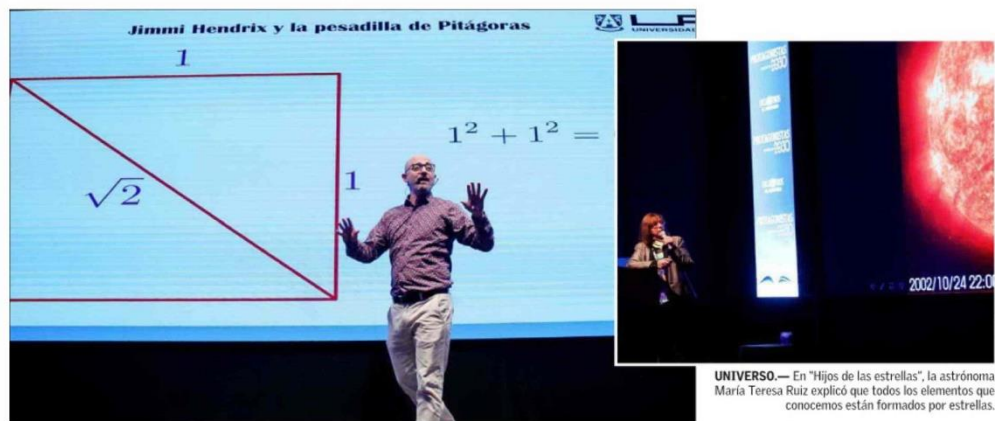


<b>Medio</b>	El Mercurio
<b>Fecha</b>	30-08-2018
<b>Mención</b>	"Protagonistas 2030" invitó a sorprenderse con el conocimiento y la era tecnológica. Mención a U. Alberto Hurtado.

Organizado por Encuentros "El Mercurio", el evento contó con 27 conferencias sobre los desafíos del futuro:

## "Protagonistas 2030" invitó a sorprenderse con el conocimiento y la era tecnológica

La iniciativa convocó en un mismo lugar a expertos de 13 universidades y de cuatro centros de investigación, quienes presentaron sus trabajos más atractivos ante un público formado por escolares y adultos.



**UNIVERSO.**— En "Hijos de las estrellas", la astrónoma María Teresa Ruiz explicó que todos los elementos que conocemos están formados por estrellas.

El doctor en Física de la U. de Chile Andrés Gomboroff habló sobre "Física y música: el rock de las esferas", en la que analizó la estrecha relación entre ambas disciplinas.



**GRAN INTERÉS.**— Una de las charlas más requeridas por los jóvenes fue sobre inteligencia artificial y videojuegos, a cargo de cuatro expositores, entre ellos el doctor en ingeniería informática Héctor Allende (a la izquierda).

MARÍA IGNACIA COMINETTI

La sala de Casa Piedra está repleta de jóvenes. Algunos, incluso, sentados en el suelo. Todo, con tal de escuchar lo que viene.

—¿A todos les gusta “Black Mirror”, no?, pregunta el periodista de la U. Católica de Valparaíso Claudio Elórtégui, en alusión a la serie de Netflix que causó furor por sus escalofriantes relatos de ciencia ficción que siempre parecen tener un toque de realidad.

“Sí”, responden, entusiasmados, los asistentes. “Es un mundo que no es solo ficción, es un mundo que observamos en el día a día. Quizás no tenemos abejas asesinas, pero ya se está desarrollando la robótica que va a marcar los conflictos bélicos en unos años más. O para qué decir lo que ha pasado recientemente con la ciberseguridad y con las nuevas formas de inteligencia artificial que atacan al sistema bancario, o la sextorsión que ha llegado también para quedarse (...) Sus capítulos son acerca de la forma en que vivimos ahora y la forma en que podríamos estar en 10 minutos más”, relata.

Se trata de la conferencia “Inteligencia artificial: Black Mirror, los videojuegos y la revolución científica”, una de las 27 realizadas ayer en la segunda versión de “Protagonistas 2030, Desafíos de Futuro”.

Organizada por Encuentros de “El Mercurio”, la jornada contó con trece universidades (Católica, de Chile, Autónoma, Mayor, Andrés Bello, Católica de Valparaíso, Santo Tomás, Inacap, Federico Santa María, Adolfo Ibáñez, del Desarrollo, San Sebastián y Alberto Hurtado) y cuatro centros ligados a la ciencia (Cedenna, Conicyt, Fundación Chile e Iniciativa Milenio), que reunieron a más de dos mil asistentes interesados en innovación, ciencia y tecnología.

“Es una iniciativa realmente estimulante, porque acerca al mundo científico con un núcleo esencial, estratégico y tan importante como son nuestros estudiantes”, añadió Elórtégui.

El principal objetivo del evento es reunir en un solo lugar a universidades y centros de investigación para que expongan sus trabajos más interesantes y así motivar a los asistentes.

“Esta es una invitación a sorprenderse con el conocimiento”,

precisó Verónica Matte, directora de Extensión Encuentros “El Mercurio”.

Alumnos de tercero y cuarto medio de 35 de los colegios con mejores resultados PSU de la Región Metropolitana escucharon las charlas, enfocadas en los desafíos educativos. Entre ellas, “La denominada Generación Z y su vínculo con el aprendizaje”, “Tecnología y educación: la universidad del futuro” y “Millennials: desafíos profesionales del futuro”. Esta última estuvo a cargo del decano de la Facultad de Economía y Negocios de la U. del Desarrollo, Matías Lira, quien presentó cinco ventajas de los *millennials* para enfrentar esta revolución: capacidad de hacer múltiples cosas a la vez, altas expectativas, globalidad, ser seres

sociales gracias a las redes y estar más abiertos a la diversidad.

## WhatsApp cósmico

La astrónoma María Teresa Ruiz, Premio Nacional de Ciencias Exactas 1997, realizó la conferencia “Hijos de las estrellas”. De manera muy didáctica, habló sobre el origen del universo y el conocimiento acumulado hasta hoy. Ruiz recurrió a ejemplos actuales para llamar la atención de su audiencia. “Estamos a 28 mil años luz de distancia del centro de nuestra propia galaxia”, explicó. “Si nosotros estuviéramos por aquí (marcando un punto en una foto de la Vía Láctea que se proyectaba sobre una pantalla) y el Sol estuviera por ahí, con la Tierra dándole vueltas, y le mando un WhatsApp, se va a demorar 28 mil años en llegarle. Y cuando me responda ‘hola, cómo estás’, otros 28 mil años en llegar la respuesta”, agregó entre las risas del público.

Enfocadas en una audiencia más adulta, entre ellos estudiantes universitarios y líderes de opinión, las charlas de la tarde abordaron temas como la nanotecnología, el envejecimiento de la población, el desarrollo sustentable y el feminismo.

## EXPOSITORES

Cerca de 40 especialistas estuvieron a cargo de las 27 conferencias de ayer.

