

Martes 19 de Abril de 2016

Síguenos [_](http://www.facebook.com/publmetro) (<http://www.facebook.com/publmetro>) [_](http://www.twitter.com/publmetrochile) (<http://www.twitter.com/publmetrochile>)
[_](http://instagram.com/PublmetroChile) (<http://instagram.com/PublmetroChile>)

Portada (/) > [Crónica \(/noticias/cronica/\)](#)

[Noticias \(/noticias/\)](#)[Economía \(http://www.diariopyme.cl/\)](#)[Deportes \(http://www.elgraficochile.cl/\)](#)
[Entretenimiento \(http://showbiz.publmetro.cl/\)](#)[Estilo de Vida \(http://www.publmetro.cl/estilodevida\)](#)
[Nueva Mujer \(http://www.nuevamujer.com/\)](#)[Publmetro TV \(http://www.publmetrotv.cl/\)](#)[Infografías \(/infografias/\)](#)
[Columnas \(/columnas/\)](#)

Las mentes brillantes que visitarán Chile en el V Congreso del Futuro



El ganador del Premio Nacional de Ciencias 2015, Mario Hamuy, confiesa su selección de los personajes más destacados que se darán cita en una nueva versión de este prestigioso encuentro científico.

ACTUALIZADO : 8 Enero- PUBLICADO : 7 Enero

DANIEL INOSTROZA

@D_Inostroza



Email

(mailto:daniel.inostroza@publimetro.cl)

Me gusta Compartir 69

Twitter G+ 0

Compartir

(http://www.addthis.com/bookmark.php?v=250&username=publimetrocl)

- **¡Atención! Abiertas las inscripciones para un nuevo Congreso del Futuro (http://www.publimetro.cl/nota/cronica/atencion-abiertas-las-inscripciones-para-un-nuevo-congreso-del-futuro/xlQoqlzAieooGmMiuk/)**

Desde el 19 de enero próximo se desarrollará en nuestro país el V Congreso del Futuro, donde los más de 80 expositores que participarán, articularán sus charlas y debates en torno a los grandes temas que la ciencia se plantea resolver, como la inteligencia artificial, el cambio climático, los desafíos en astronomía, la medicina del futuro, la sociedad hiperconectada y los nuevos modelos de educación del siglo XXI, entre varios interesantes temas más.

Otra de las sorpresas que traerá el Congreso este año es que, por primera vez, los científicos expondrán en otras comunas de la capital y en otras ciudades, tales como Valparaíso, Antofagasta, Valdivia y Punta Arenas.

Para el Premio Nacional de Ciencias 2015, el astrónomo Mario Hamuy, esta iniciativa representa "un privilegio para nuestro país, porque hay muy pocos lugares en el mundo donde se hace este tipo de eventos".

Define esta iniciativa en su quinta versión como "una oportunidad para que la ciudadanía pueda escuchar y conversar con gobernantes, científicos, intelectuales y pensadores de primera línea, sobre los principales problemas y desafíos tecnológicos y medioambientales de la humanidad".

Los cinco personajes imperdibles de Mario Hamuy en el Congreso del Futuro

"Puede que no esté de acuerdo conmigo otra persona que vaya a asistir al Congreso, pero desde mi punto de vista estos son los que más me interesan", señala el destacado astrónomo nacional.

Eduardo Bendek, doctor en Ciencias Ópticas, es un investigador chileno que trabaja en el laboratorio de Ciencia Espacial y Astrobiología de la NASA en Estados Unidos. Hamuy destaca su participación porque "está preparando una propuesta para una misión espacial que tiene como objetivo buscar un planeta como la Tierra, en la estrella más cercana que es Alfa Centauro. Eso me parece un desafío extraordinario".

Iroshi Ishiguro, director del Laboratorio de Robótica Inteligente de la Universidad de Osaka. "Se ha concentrado en tratar de producir un robot lo más parecido a un ser humano, por lo que es muy interesante su participación sobre todo para conoewr en que van los temas de inteligencia artificial", agrega el científico nacional.

Josian Fabrega, doctor en Filosofía, ingeniero de programas y director de Desarrollo y Ventas para América Latina de Airbus Space and Defense. Hamuy lo menciona por el interés que despierta en él la participación de Fabrega en la misión Rosetta, "que el año pasado llegó incluso a explorar un cometa e hizo descender una sonda sobre el cometa mismo, lo que es una hazaña tecnológica".

Miguel Nicolelis, científico brasileño reconocido en todo el mundo por investigar integralmente cómo funciona el cerebro humano y el de otros primates. Para Hamuy esto es "tremendamente interesante, porque ahí hay todo un universo que descubrir, porque uno de los grandes misterios por resolver es saber qué es la consciencia, que es el factor determinante que nos diferencia del resto del mundo animal".

Mateo Jaramillo, director de Desarrollo en Tesla Motors, lidera los esfuerzos para comercializar y distribuir los productos relacionados con el Sistema de propulsión eléctrico de la compañía para aplicaciones distintas de vehículos eléctricos. "Me parece interesante este tema porque tuve la oportunidad de probar uno (auto eléctrico) en EE.UU. y creo que ahí está el futuro para disminuir la contaminación y la producción de los gases invernaderos", señala el académico de la Universidad de Chile.

El científico nacional concluye haciendo un llamado a la ciudadanía a "aprovechar esta tremenda oportunidad y privilegio de contar con intelectuales y científicos de primera línea".

Además de la selección hecha por Mario Hamuy, es importante destacar los nombres de tres Premios Nobel de Química: Aaron Ciechanover (2004), Ada Yonath (2009), Stefan Hell (2014); y uno de Física Steven Chu (1997). Así como también el emblemático pensador francés Edgard Morin.