



Hoy expone Tedros Adhanom, director de la OMS

Congreso Futuro, el encuentro científico más grande del país

Durante esta jornada se inicia la 11ª versión de Congreso Futuro, que se extenderá hasta el 21 de enero en 11 regiones de Chile. Conozca a quienes intervendrán en la edición inaugural y los invitados que serán parte del evento, tanto en la RM como a lo largo del país.

Cristina Pérez

La Comisión Desafíos del Futuro del Senado, presidida por el senador Guido Girardi e integrada por la senadora Carolina Goic y los senadores Francisco Chahuán, Alfonso De Urresti y Juan Antonio Coloma, junto a Daniel Fernández, presidente de la Fundación Encuentros del Futuro (FEF), darán hoy inicio al Congreso Futuro 2022.

A la ceremonia de inauguración asistirá el presidente Sebastián Piñera y el presidente electo Gabriel Boric, además de la presidenta del Senado, Ximena Rincón.

El evento se realizará entre este lunes 17 y el 21 de enero, en Santiago y otras 10 regiones, bajo el lema "Aprender a Convivir".

Esta nueva edición se busca poner sobre la mesa discusiones necesarias para convivir

en esta nueva realidad, donde cambió la forma de habitar, de comunicar y de afrontar problemas a consecuencia de distintas crisis que afectan al planeta, a través de diferentes exposiciones a cargo de más de 80 expertos provenientes de 20 países.

La idea de este nuevo Congreso es "Aprender a Convivir, pero eso tiene una traducción. Para nosotros tiene que ver con la forma de replantearnos la forma de pensar las cosas. No sólo los últimos avances de la tecnología y la ciencia, sino que también las cosas cotidianas, la forma en que nos entendemos y relacionamos como seres humanos", explicó Daniel Fernández, presidente de la FEF.

También se hablará sobre "cómo enfrentar los desafíos, cómo tenemos que cambiar nuestra manera de relacionarnos con la naturaleza y con el resto de los seres vivos,

cómo cambiar nuestros modelos de desarrollo para convivir de manera distinta, incluso con la inteligencia artificial" explicó el presidente de la Comisión Desafíos del Futuro del Senado, Guido Girardi.

"Lo que hace poco tiempo era futuro hoy es presente. En cada Congreso Futuro esta brecha se acorta más. Hay una gran avidez por entender qué se viene en ciencia y tecnología porque las aplicaciones de estas investigaciones se encuentran a la vuelta de la esquina. Es lo que ha pasado con la investigación en inmunología y las vacunas", señaló el presidente de la Fundación.

Otra de las sorpresas de este año, es que el último día está dedicado exclusivamente a la equidad de género. Jornada donde la ciudadanía podrá ser parte de un evento tratará específicamente de que hoy en el mundo digi-

tal también existen brechas de género.

"Esperamos que la ciudadanía se haga parte de esta actividad y pueda comprender y analizar en conjunto a destacados expositores y expositores las maneras, los mecanismos, las vías, las rutas que hoy existen y que están a nuestra disposición particularmente en nuestro mundo digital que lo que intentamos es hackear lo binario" explicó Nicolás Fernández, director ejecutivo de Fundación Encuentros del Futuro.

Grandes desafíos intelectuales que será expuestos en diferentes bloques y a través de diferentes charlas en los cinco días de encuentro y que se podrán ver a través de la web www.congresofuturo.cl, donde también se puede agendar de manera anticipada un



evento y así tener el link directo para ese día. Invitadas e invitados de renombre internacional

Uno de los objetivos de este Congreso Futuro 2022, es que la población logre reflexionar sobre los distintos temas que afectan hoy a la sociedad, que van desde la Inteligencia Artificial (IA), la crisis del cambio climático, la economía, los liderazgos y las acciones que hay que comenzar a implementar para afrontar esta nueva realidad.

“Estos cambios no solo dependen de una autoridad, de un científico, sino que depende de cada uno de nosotros, de abrirnos a nuevas posibilidades y de entender que la colaboración es uno de los factores más relevantes para poder sortear y entrar en una nueva era de la mejor forma posible” recalca el director de FEF.

A continuación conoce alguno de los expositores que darán vida a este nuevo encuentro y que entregarán diferentes visiones para la nueva realidad que vive hoy en mundo.

* Dr. Anthony Fauci, experto en reumatología VIH/SIDA y principal asesor de la Casa Blanca para la crisis sanitaria que se vive a causa del Covid-19, y quien será el encargado de abrir el segundo día de congreso el martes 18, a las 9:30 hrs.

* Gonzalo Moratorio, virólogo que diseñó la respuesta uruguaya contra el Covid-19.

* Timnit Gebru, científica de la computación y líder en las investigaciones sobre ética y sesgos algorítmicos en Inteligencia Artificial.

* Elisa Loncón, primera presidenta de la Convención Constitucional, académica mapuche, lingüista, activista y política chilena nacida en la comunidad Lefweluan. Phd en humanidades de la universidad de Leiden y doctora en literatura de la U. Católica de Chile. Se presentará el jueves 20, a las 14:50 hrs.

* Harald Zur Hausen, Premio Nobel de Medicina. Científico y médico alemán. Descubrió el papel del virus del papiloma humano.

* Ko Barrett, experta en política climática y vicepresidenta del Panel Intergubernamental sobre el cambio climático (IPCC).

* Esther Duflo, Premio Nobel de economía 2019. Economista especialista en el estudio de la pobreza y la desigualdad. Se presentará el lunes 17 en el Episodio V, a las 11:20.

* Stanley Whittingham, Premio Nobel de Química 2019. Inventor de las pilas de iones de litio.

* Sheila Jasanoff, pionera en estudio tecnológicos e interacciones entre derecho, ciencia y política en las sociedades democráticas.

* Sir Partha Dasgupta, economista y filósofo especializado en ética y economía social, autor del informe sobre la economía en la biodiversidad.

* Tedros Adanom, director general de la Organización Mundial de la Salud. Se presentará el lunes 17 en el Episodio IV, a las 11:10. Agenda el evento aquí.

Congreso Futuro en Regiones

Cómo es habitual, Congreso Futuro realizará en paralelo actividades en regiones para descentralizar la ciencia y el conocimiento. En esta undécima versión estará presente en 10 regiones, desde Antofagasta a Magallanes.

Carolina Goic, senadora integrante de la Comisión Desafíos del Futuro y representante de la región de Magallanes, señaló que “las regiones no están ajenas a esta fiesta de la ciencia. Partimos el 17 de enero desde Magallanes, en Punta Arenas, con dos grandes exponentes: Oscar Bottasso y Sharon Robinson. Congreso Futuro quiere mirar al mundo, los desafíos globales desde las regiones, para aprender a convivir”.

A continuación, conoce la cartelera de cada región y agenda tu evento de forma anticipada para que no te lo pierdas.

Lunes 17 de enero

Región de Magallanes: Óscar Bottasso, médico Sharon Robinson profesora principal de la Facultad de Ciencias de la Tierra, Atmosféricas y de la Vida de la Universidad de Wollongong.

Martes 18 de enero

Región de Coquimbo: Gilles Boeuf, biólogo y oceanógrafo francés, experto mundial en el cambio climático, debido a su experiencia en la investigación en torno al océano, la biodiversidad, la adaptación al medio ambiente, el papel del agua en los seres vivos y

los recursos marinos vivos.

Región de Valparaíso: David Sauchyn, profesor de Geografía y Estudios Ambientales. Sus intereses de investigación son cómo el conocimiento del clima y la hidrología del último milenio puede informar nuestra comprensión del clima futuro.

Hila May, investigadora principal en el Departamento de Anatomía y Antropología y el Centro Dan David para la Investigación de la Evolución Humana y la Biohistoria en la Facultad de Medicina Sackler de la Universidad de Tel Aviv.

Nicolas Miaillhe, cofundador de la organización The Future Society y reconocido estratega y líder intelectual.

–Miércoles 19 de enero

Región del Maule: Daniel Innerarity, catedrático de filosofía política en la Universidad del País Vasco y profesor en el Instituto Europeo de Florencia.

Lidia Brito, experta en políticas públicas científicas. Actualmente es la directora de la Oficina Regional de Ciencias de la UNESCO para América Latina y el Caribe.

Región del Bío-bío: Gonzalo Moratorio y Ko Barrett.

Región de la Araucanía: Luciana Tenorio, destacada arquitecta por el desarrollo de infraestructura tecnológica en cuanto a cultivos de invernadero.

Daniel Pauly, biólogo marino y uno de los mayores especialistas en recursos marítimos del mundo.

Jueves 20 de enero

Región de Antofagasta: Charles Cockell, profesor de Astrobiología en la Universidad de Edimburgo y codirector del Centro de Astro-

biología del Reino Unido. Sus intereses académicos abarcan la vida en entornos extremos, la habitabilidad de entornos extraterrestres y la exploración y asentamiento del espacio

Región de O'Higgins: Gilles Boeuf.

Viernes 21 de enero

Región de los Ríos: Enric Sala, ex profesor universitario que se vio a sí mismo escribiendo el obituario de la vida oceánica y dejó la academia para convertirse en un conservacionista de tiempo completo como Explorador en Residencia de National Geographic.

Sharon Robinson, profesora principal de la Facultad de Ciencias de la Tierra, Atmosféricas y de la Vida de la Universidad de Wollongong y directora adjunta de Implementación Científica del Programa Asegurar el Futuro Ambiental de la Antártida (SAEF).

Región de Aysén: Jemma Wadham, profesora de glaciología. Ha trabajado durante más de 25 años para comprender el impacto de los glaciares en los sistemas de soporte vital de las personas y los ecosistemas, y el papel de las capas de hielo en los ciclos biogeoquímicos de la Tierra.

Un día exclusivo para la equidad de género

“Digitalizadas: Hackear lo binario”. Así se llamará la última jornada de Congreso Futuro 2022, un día completo dedicado a impulsar la equidad de género a través de la tecnología y el conocimiento.

Este evento, co-organizado por Congreso Futuro, Fundación Encuentros del Futuro (FEF), junto a Nuestra Voz, BHP Foundation, y patrocinado por el Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, es un espacio que buscará aportar a la discusión pública y convocar voluntades para fomentar la participación activa tanto de las mujeres como de diversos grupos a través de lo digital.

La actividad se centrará en los desafíos que las mujeres deben afrontar en un mundo desbalanceado en materia de género y en ella participarán Ángeles Fernández, politóloga y presidenta de Fundación Hay Mujeres; Valentine Goddard, fundadora de AI Impact Alliance y experta en Inteligencia Artificial y DDHH. También estarán presentes en este encuentro de activistas que difunden la equidad de género en sus plataformas digitales, entre ellas Camila Magnet, Nerea de Ugarte, Candy Rodríguez y Antonia Larraín.

Como todos los paneles de Congreso Futuro, “Digitalizadas: Hackear lo binario” será transmitido de manera abierta y gratuita a toda la comunidad. Para más información consulta la web www.congresofuturo.cl y las redes sociales asociadas al evento. ●