



CONGRESO
FUTURO



¿QUÉ ESPECIE QUEREMOS SER?

LAS MENTES MÁS BRILLANTES DEL MUNDO EN CHILE
14 AL 20 ENERO | **CF 2019**



LUNES 14

CHARLA MAGISTRAL

ANIL SETH

10:00

PANEL 2

**¿HACIA UNA CONCIENCIA
ARTIFICIAL?**

11:00

MERCEDES BUNZ
FEI YUE WANG
JOHN ATKINSON

PANEL 3

**EL ROMPECABEZAS GENÉTICO,
DESAFIANDO LAS LEYES DE
LA NATURALEZA**

12:00

MAYANA ZATZ
MOSHE SZYF
FLORENCIA TEVY
MAGDALENA SKIPPER /MODERA

PANEL 4

**DEL PLATO AL PLANETA,
EL FUTURO DE LA ALIMENTACIÓN**

15:00

JOSÉ GRAZIANO DA SILVA
ROSANE OLIVEIRA
RABI MOHTAR
CORINNA HAWKES

PANEL 5

**ABRIR LAS FRONTERAS DE
LO DESCONOCIDO**

16:00

MICHAEL KOSTERLITZ
CAROLE MUNDELL
ANDREA OBAID /MODERA

PANEL 6

**DEL HOLOCENO AL
ANTROPOCENO,
LA ESPERANZA DE VIDA
DEL PLANETA**

17:00

MICHEL BRUNET
COLIN WATERS
LAURA GALLARDO

INAGURACIÓN

18:30 ANIL SETH /EXPOSITOR
CARLOS MONTES /PDTE. DEL SENADO
MAYA FERNÁNDEZ /PDTA. CÁMARA DE DIPUTADOS
GUIDO GIRARDI /PDTE. COMISIÓN DESAFÍOS DEL FUTURO
CECILIA HIDALGO /PDTA. ACADEMIA CHILENA DE CIENCIAS
ANDRÉS COUVE /MINISTRO DE CIENCIAS
SEBASTIÁN PIÑERA /PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA

COMISIÓN DESAFÍOS DEL FUTURO



H. SENADOR
GUIDO GIRARDI
/PDTE. COMISIÓN
DESAFÍOS DEL FUTURO



H. SENADOR
JUAN ANTONIO
COLOMA



H. SENADOR
CAROLINA GOIC



H. SENADOR
FRANCISCO CHAHUÁN



H. SENADOR
ALFONSO DE URRESTI

MARTES 15

PANEL 7

MODELAR NUESTRAS VIDAS, LA BÚSQUEDA DE LA SIMPLICIDAD EN LA COMPLEJIDAD

09:30

DANIEL HURTADO
ANNA NAGURNEY
ROBERT SUTOR
BRIAN FARRELL

CHARLA MAGISTRAL

RICHARD DAWKINS

10:30

PANEL 9

CIUDAD Y COMUNIDAD, HABITAR EL FUTURO

11:00

RYUE NISHIZAWA
KAZUYO SEJIMA
JAVIER VILLAR RUIZ /MODERA

PANEL 10

CIUDADANÍA DIGITAL

12:30

TIZIANA TERRANOVA
RENATA ÁVILA
THOMAS MALONE
MELISSA ARNOLDI

PANEL 11

PROLONGAR LA VIDA, RETOS Y PERSPECTIVAS

15:00

GIAOVANNA MALLUCCI
HIROHISA HIRUKAWA
MARIANE KRAUSE
NISE YAMAGUCHI

PANEL 12

DATOS, EL NUEVO PETRÓLEO

16:00

MARTIN HILBERT
TRICIA WANG
JUAN VELÁSQUEZ

PANEL 13

LOS OTROS Y NOSOTROS

17:00

SUSAN FISKE
JUAN CARLOS SKEWES
DOUGLAS MASSEY

MIÉRCOLES 16

PANEL 14

LO QUE NOS HACE HUMANOS

09:30

AMY HERRING
CONSTANZA MICHELSON
ARTURO ÁLVAREZ BUYLLA

CHARLA MAGISTRAL

BRIAN LITTLE

10:30

PANEL 16

EL COSTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO

11:00

BRIGITTE BAPTISTE
MARK WILLIAMS
MARCELO MENA
PABLO MARQUET

PANEL 17

LA EVOLUCIÓN DE LA ESPECIE

12:30

ERIC BAPTESTE
GILLES BOEUF
JOSÉ MANUEL MUNITA

PANEL 18

ANTÁRTICA, CORAZÓN LATENTE DEL MUNDO

15:00

MARCELO LEPPE
CASSANDRA BROOKS
BEN SAUNDERS
JANE FRANCIS

PANEL 19

MEDICINA, ¿HACIA LA SOBREVIVENCIA DE NUESTRA ESPECIE?

16:00

MARÍA ÁNGELA NIETO TOLEDANO
KAREN NELSON
RIFAT ATUN

PANEL 20

SABIOS PARA CONSTRUIR EL FUTURO

17:00

CARLOS PEÑA
JOSÉ MAZA
ADRIANA VALDÉS

JUEVES 17

PANEL 21

EMPODERAR EL PLANETA

09:30

UPMANU LALL
MÓNICA ARAYA
YIN LI

CHARLA MAGISTRAL

ROB KNIGHT

10:30

PANEL 23

SOLUCIONES TECNOLÓGICAS PARA EL MUNDO

11:00

DANIELLE WOOD
MARCOS DÍAZ
ADELE PLUNKET

PANEL 24

LOS ARQUITECTOS DEL CAMBIO

12:30

BARBARITA LARA
HUMBERTO PALZA
MARCOS GALPERIN

PANEL 25

TODOS ADICTOS

15:00

JOÃO GOULÃO
DANIEL HALPERN
DIEGO GOLOMBEK

PANEL 26

CONVIVIR CON LA INCERTIDUMBRE

16:00

JOSÉ MIGUEL AGUILERA
CLIVE OPPENHEIMER
ELIZABETH WAGEMANN

PANEL 27

LA CONQUISTA DEL ESPACIO

17:00

BRIAN SCHMIDT
CATHERINE CESARSKY

VIERNES 18

CONVERSATORIO

RICHARD DAWKINS

09:00

CHARLA MAGISTRAL

AMBER CASE

10:30

PANEL 30

**HUMANO Y MÁQUINA,
UNA DUPLA PODEROSA**

11:00

RAFAEL YUSTE
PINAR YANARDAG
RITA SINGH
YANN FERGUSON

PANEL 31

**DESIGUALES, LA IMPORTANCIA
DE TENER UNA VOZ**

12:30

ANN OLIVARIUS
SUSAN GEORGE
SARAH MYHRE
DIAMELA ELTIT

PANEL 32

**SOLOS E HIPERCONECTADOS,
LA PARADOJA DE
NUESTROS TIEMPOS**

15:00

AGUSTÍN IBAÑEZ

PANEL 20

¿QUÉ ESPECIE QUEREMOS SER?

16:00

FLOYD ROMESBERG
PATRICIA MAY
ALFONSO MONTUORI
SIDARTA RIBEIRO

CHARLA MAGISTRAL

HARRIS LEWIN

17:00



FUTU
RIS
TAS

Futuristas, el mundo cambia contigo, es Congreso Futuro pensado como un espacio que busca promover la ciencia y la tecnología entre los niños, jóvenes y la familia en general, y así invitarlos a profundizar su reflexión sobre las grandes interrogantes del siglo XXI.

20 ENERO | **FUTURISTAS**

DOMINGO 20

INAUGURACIÓN

10:00 **SEBASTIÁN PIÑERA**
/PRESIDENTE DE LA REPUBLICA

OBERTURA

10:20 **BANDA LOCOS LAB**

Experimento 1

PIPÍ MONSTRUOSO

10:30 **MARISOL GÓMEZ**

Charla

NEWTON, GRAVEDAD MÁS ALLÁ DE LA MANZANA

10:40 **FELIPE VELOSO**

Experimento 2

MOCO MONSTRUOSO

11:00 **MARISOL GÓMEZ**

Charla

BRUNO Y EL BIG BANG

11:10 **RODRIGO CONTRERAS**

TARDI

11:30 **BANDA LOCOS LAB**

Charla

EL ADN Y LA RECETA PARA LA VIDA

11:40 **GABRIEL LEÓN**

Experimento 3

AMOR CONGELADO

12:00 **MARISOL GÓMEZ**

Charla

DARWIN Y LA EVOLUCIÓN

12:10 **OLGA BARBOSA**

RAP DE LA FOTOSÍNTESIS

12:30 **BANDA LOCOS LAB**

Charla

LA TERMODINÁMICA DE TU HABITACIÓN

12:40 **MARISOL GÓMEZ**

Experimento 4

SORPRESA

13:00 **MARISOL GÓMEZ**

MUESTRA AUDIOVISUAL CIENCIA

13:20 **CAPÍTULO LOCOS LAB "TARDI"**



CONGRESO FUTURO REGIONES



ORGANIZAN



PARTNERS ACADÉMICOS



PRESENTAN



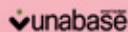
AUSPICIAN



COLABORAN



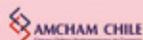
PARTNER TECNOLÓGICO



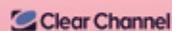
EL MERCURIO



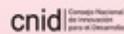
APOYA



turner



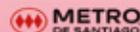
Google



ZERO 97.7



¡FUTURO 360



elmostrador



nisum





¿Qué especie
queremos ser?

WWW.CONGRESOFUTURO.CL

Programa sujeto a cambios, para más información escanea el siguiente código:

