

En reconocimiento por el manejo de la pandemia del Covid-19, específicamente por la creación de un sistema integrado para impulsar la búsqueda activa de casos del virus implementado durante el gobierno del expresidente Sebastián Piñera, el Institute for Operations Research and the Management Sciences le otorgó a Chile el premio internacional Franz Edelman Award 2022.

La ceremonia se realizó este lunes en Houston, Estados Unidos, y al evento asistió la exsubsecretaria de Salud Pública, Paula Daza, el exministro de Ciencia, Andrés Couve, y Leonardo Basso, director del Instituto de Sistemas Complejos de Ingeniería.

Chile era uno de los cinco finalistas del premio que galardona logros en análisis avanzado, investigación de operaciones y gestión de ciencias, y finalmente resultó ganador, lo que provocó el reconocimiento del exPresidente Sebastián Piñera.

“Chile recibe reconocido premio mundial por su buen manejo de la pandemia y el trabajo comprometido e incansable del Ministerio de Salud, el Ministerio de Ciencia, el centro ISCI, el gobierno de Chile y tantas personas que entregaron lo mejor de sí mismas”, expresó el ex Mandatario.

“Fueron tiempos muy duros y exigentes, pero con una gratificación invaluable e inolvidable: haber salvado miles y miles de vidas y haber hecho todo lo humanamente posible por proteger la salud de todos nuestros compatriotas”, agregó.

Por su parte, el exministro Couve señaló que fueron sido “momentos muy emocionantes”, que fue “una competencia muy dura en relación a operaciones y ciencia de datos y es un ejemplo de cómo a través de la colaboración se pueden abordar desafíos que son muy complejos y lograr reconocimientos internacionales como el que estamos recibiendo”.

#### Las razones del premio

Entre los méritos que el jurado esgrimió para entregar el premio está la creación de una plataforma para monitorear la movilidad de la población durante las cuarentenas, un sistema para optimizar la búsqueda activa de casos asintomáticos en zonas críticas, un programa para vigilar la respuesta de anticuerpos a las diferentes vacunas contra el Covid-19 y también una metodología para orientar la asignación de pacientes entre hospitales a nivel nacional.

Soluciones que fueron desarrolladas por investigadores del Instituto Sistemas Complejos de Ingeniería (ISCI) y la Universidad de Chile, en colaboración con el Ministerio de Salud, el Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación y la empresa Entel. ●

“Se salvaron miles de vidas”, señaló el ex Presidente

# Piñera valora premio otorgado al país por manejo de la pandemia: “Fueron tiempos duros y exigentes, pero con una gratificación invaluable”

**Chile recibió la distinción internacional Franz Edelman Award 2022**, por la creación de un sistema integrado para impulsar la búsqueda activa de casos del virus, el cual fue implementado durante la administración del ex Mandatario y desarrollado por el ISCI y la Universidad de Chile, en colaboración con el Ministerio de Salud, el Ministerio de Ciencia y la empresa Entel.

