



NOTICIAS

Los proyectos chilenos que usan ingeniería e inteligencia artificial para enfrentar problemas de salud y crimen organizado

Dos proyectos chilenos obtuvieron el primer y segundo lugar del IFORS Prize 2026 por sus aportes en la lucha contra el virus sincial y el crimen organizado.

Por Benjamín Carrasco | 29 Jul, 2026. 14:40 hrs



Dos proyectos desarrollados en Chile consiguieron el **primer y segundo lugar del IFORS Prize for OR in Development 2026**, reconocimiento internacional que distingue aplicaciones de investigación operacional con impacto social en países en desarrollo o en transición.

Entre seis iniciativas finalistas de distintos países, **Nirse-CL** obtuvo el primer puesto por su trabajo relacionado con la estrategia chilena de inmunización contra el Virus Respiratorio Sincial (VRS).

El segundo lugar quedó en manos de **Fiscal Heredia**, proyecto que utiliza inteligencia artificial y analítica avanzada para apoyar investigaciones relacionadas con el crimen organizado.

Los resultados fueron anunciados durante la Conferencia Trienal IFORS 2026, realizada entre el 12 y el 17 de julio en Viena, Austria.

Leer También



Más del 80% ocurre en casa y casi no elimina empleos: Google revela la sorpresiva verdad sobre el uso de la IA

"ATLAS v1.0" analizó 15 millones de interacciones con IA en 150 países y reveló que la mayoría del uso ocurre en la vida cotidiana, no en el trabajo



El proyecto chileno contra el virus sincial que obtuvo el primer lugar

Nirse-CL es liderado por Leonardo Basso, director del



● EN VIVO

Solo grandes canciones - Música Concierto



PROGRAMACIÓN Y AUDIOS ^

académico del Departamento de Ingeniería Industrial de la Universidad de Chile.

El equipo aportó evidencia para el diseño, monitoreo y evaluación de la estrategia nacional de inmunización con **Nirsevimab contra el VRS**.

Tras su implementación, Chile completó dos campañas consecutivas de invierno sin fallecimientos por virus sincial entre los grupos protegidos.

El proyecto también estima un **ahorro neto de US\$23 millones durante el primer año** para el sistema de salud.

La metodología comenzó además a replicarse en Paraguay con apoyo desde Chile. Allí permitió proteger a cerca de 40.000 lactantes y reducir en un 73% las hospitalizaciones asociadas al virus. Esto, además de no registrar niños fallecidos durante 2025.

Inteligencia artificial contra el crimen organizado

El segundo lugar fue para Fiscal HeredIA, liderado por Richard Weber, académico de Ingeniería Industrial de la Universidad de Chile e investigador del ISCI.

La iniciativa se desarrolló junto a la Facultad de Economía y Negocios de la Universidad de Chile, la Universidad del Bío-Bío, la Universidad de los Andes y el Ministerio Público.

Su objetivo es utilizar **inteligencia artificial y analítica avanzada** para procesar grandes cantidades de información y apoyar investigaciones complejas relacionadas con el crimen organizado.

El sistema ha procesado más de **un millón de páginas de antecedentes y tres millones de archivos de audio**. Esta acción permitió reducir hasta en un 99% los tiempos destinados al análisis de información.

El reconocimiento internacional para Chile

El IFORS Prize se entrega cada tres años y reconoce proyectos que utilizan la investigación operacional para enfrentar problemas de alto impacto social.

“Este resultado demuestra que la ingeniería desarrollada en Chile contribuye concretamente en resolver problemas de enorme complejidad y genera impacto real en la vida de las personas”, destacó Leonardo Basso.

La rectora de la Universidad de Chile, Alejandra Mizala, también valoró que ambas iniciativas se reconocieran internacionalmente. Específicamente, destacó su aporte en [áreas como salud](#) y seguridad.

Para el equipo de Nirse-CL, este reconocimiento se suma al **Premio Franz Edelman obtenido en 2022** por la estrategia analítica desarrollada durante la pandemia de COVID-19.

ACTUALIDAD

- [El video inédito de George Michael que desató una batalla legal con su exmánager: "se revolvería en su tumba"](#)
- [Perder el trabajo se ha convertido en un riesgo para el que pocos chilenos sienten estar preparados](#)



● EN VIVO

Solo grandes canciones - Música Concierto





Sigue a Concierto.cl en Google Discover

Recibe nuestros contenidos directamente en tu feed.

Seguir en Google

Contenido patrocinado



3 Toxic Foods for Dogs: The One Meat You Should Never

Your Pet Nutrition



Empieza el día en la piscina, acaba en un show

Todo ocurre dentro del resort.

Magic World

Reservar Ahora



Descubre qué promos tienes cerca hoy

Oférica



La ciática no proviene de una hernia discal.

Akusoli



"En el error está lo humano o": por qué la perfección de la IA

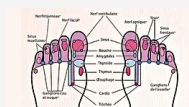
El escritor y publicista Marcos Alvo defiende el

Concierto CL



El curioso dispositivo que convierte una

Jetterix



La neuropatía no se debe a la falta de vitamina B.

EMSense



Top 22 Most Expensive Women's Bags in The World

Topexpensive.com



The Simple 2-Minute Bedti me Knee Routine (It's Geni

Kinzeno



Aquí encuentran los jóvenes futuro laboral

FP Dual Seguros



El inesperado obstáculo que impidió a Natalia

La ministra del Deporte, Natalia Duco, intentó

Concierto CL



The Top 20 Most Expensiv e Cars

LuxYouDesire.com



Adiós al Movistar Arena: el conocido recinto de Santiago

El contrato que mantiene el nombre Movistar Arena

Concierto CL



Submarine Found in Empt ied Canal - Then Maintena nce

See what they discovered

Tips and Tricks



Los datos que revela la Encuesta Critería sobre el nuevo

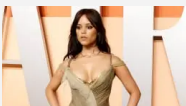
La encuesta Critería mostró un alza de cinco

Concierto CL



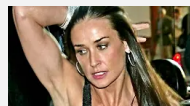
30 Beautiful women who lived 80-100 years ago

chillinghistory.com



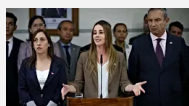
Oscars red carpet and backstage: Most striking looks...

Celebsland.com



15 Most Beautiful Women Ever

Trading Blvd



Mara Sedini rompe el silen cio tras su salida del Gobi erno

La exvocera del Gobierno



Lo que pasa en Casual Hoteles se queda en Casual

Escanadas románticas



Senador Ricardo Celis acusa quiebre con el Gobi erno por

El senador Ricardo Celis



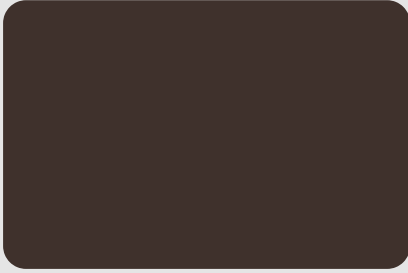
● EN VIVO

Solo grandes canciones - Música Concierto



Enlaces Promovidos por Taboola

Lo último en Concierto.cl



MÚSICA

El video inédito de George Michael que desató una batalla legal con su exmánager: "se revolcaría en su tumba"



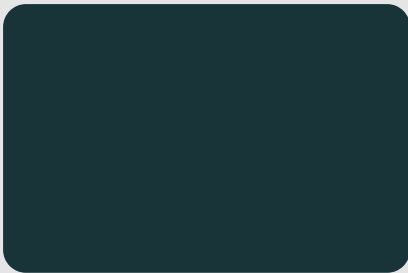
ACTUALIDAD

Perder el trabajo se ha convertido en un riesgo para el que pocos chilenos sienten estar preparados



ACTUALIDAD

El invierno pasa la cuenta: las comunas de Santiago donde más subieron los gastos comunes



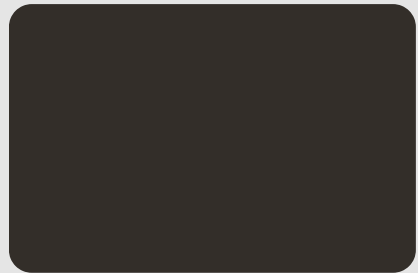
ACTUALIDAD

Adiós al Movistar Arena: el conocido recinto de Santiago cambiará de nombre y ya tendría un favorito



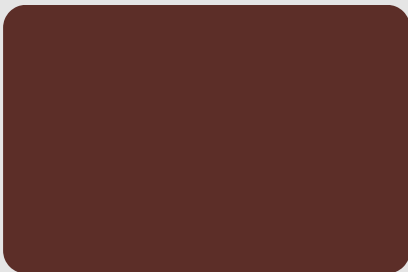
MÚSICA

Tragedia en Dublín: muere Glen Hansard, el recordado músico de «Once» y ganador del Oscar



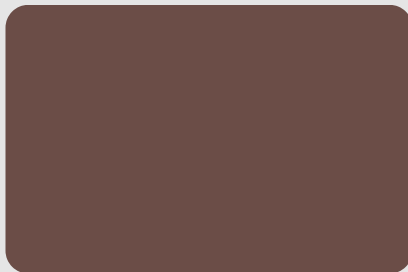
MÚSICA

El disco que cambió a The Beatles vuelve como nunca lo habías escuchado: así es la nueva edición de "Rubber Soul"



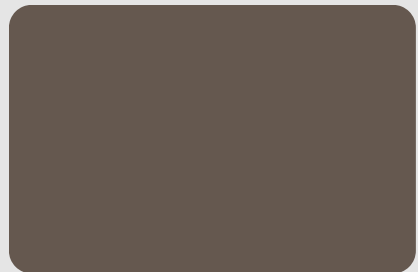
EFEMÉRIDES

Comenzó con el arresto de un adolescente y llegó al número uno: el disco que destronó a los grandes del rock



EFEMÉRIDES

Surgió tras una tragedia familiar, duró más de 7 minutos y se convirtió en un himno de The Beatles



MÚSICA

El hábito musical que las plataformas están dejando atrás sin que muchos lo noten

**● EN VIVO****Solo grandes canciones - Música Concierto.cl**

las cataratas y cuándo operarse

rivalidad con un dardo inesperado



Producción musical Cadena Ser, España 2026.

CONTACTO COMERCIAL

- Lo Último

Música

Series y Cine

Actualidad
- Concierto Placer

Cultura POP

Podcast

Concursos
- Google

Instagram

Facebook

Twitter

Youtube

Spotify

TikTok

Whatsapp

[Aviso legal](#) [Política de privacidad](#) [Política de Cookies](#) [Configuración de Cookies](#) [Valores Pautas publicitarias](#) [Presidenciales 2025](#)



● EN VIVO

Solo grandes canciones - Música Concierto

