

importantes beneficios para el sistema de salud, incluyendo un ahorro estimado de **US\$23 millones netos durante el primer año**. La metodología desarrollada por el equipo ya comenzó a replicarse en Paraguay con apoyo desde Chile, donde permitió proteger a cerca de 40.000 lactantes, reducir en un 73 % las hospitalizaciones asociadas al virus y que no hubiese niños fallecidos en 2025.

Por su parte, **Fiscal HeredIA** desarrolló herramientas de inteligencia artificial para apoyar el trabajo del Ministerio Público en investigaciones complejas vinculadas al crimen organizado. El sistema ha procesado más de un millón de páginas de antecedentes y tres millones de archivos de audio, reduciendo hasta en un 99 % los tiempos de análisis de información y mejorando significativamente la capacidad para identificar prófugos y redes criminales.

Un reconocimiento al impacto de la investigación chilena

El IFORS Prize for OR in Development evaluó proyectos provenientes de distintos países que abordaban desafíos como la seguridad alimentaria, la sostenibilidad agrícola, la optimización de bancos de alimentos, la salud pública y la seguridad. Entre los seis finalistas, dos eran chilenos, y ambos ocuparon los primeros lugares del certamen.

En el caso de Nirse-CL, este reconocimiento se suma al **Premio Franz Edelman**, obtenido por el mismo equipo en 2022 gracias a la estrategia analítica desarrollada durante la pandemia de COVID-19. Estos galardones son considerados los dos más importantes del mundo en investigación de operaciones aplicada, consolidando la posición de Chile como referente internacional en el desarrollo de soluciones basadas en evidencia para problemas públicos complejos.

"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. Que dos proyectos chilenos, como NIRSE CL y Heredia, hayan obtenido el primer y segundo lugar respectivamente en un premio de este nivel es también un reconocimiento a la colaboración entre universidades, centros de investigación como ISCI e instituciones públicas para transformar evidencia científica en mejores decisiones", señaló Leonardo Basso, quien lideró el equipo de NIRSE CL y es investigador ISCI y académico del DII de la Universidad de Chile.

En tanto la rectora de la Universidad de Chile, Alejandra Mizala, destacó los logros obtenidos: "felicitamos muy afectuosamente a los y las integrantes de los equipos transdisciplinarios galardonados con el primer y el segundo lugar del IFORS Prize for OR in Development 2026. Es un orgullo para la Universidad de Chile que los proyectos NIRSE-CL, liderado por el profesor Leonardo Basso, y Fiscal HeredIA, dirigido por el profesor Richard Weber, sean reconocidos a nivel mundial como iniciativas científicas de excelencia en temas como la salud y la seguridad. Su trabajo ha sido guía en la elaboración de políticas públicas y se ha convertido en una herramienta fundamental para el desarrollo de nuestro país".



Síguenos **Google Noticias**
Equipo Prensa
Portal Red Salud

Compartir

Facebook

Twitter

G+

P

% Post

Artículo anterior Una Sola Salud: Nuestro bienestar depende de un mismo equilibrio

Artículo siguiente ¿Cómo interpretar la alerta sanitaria por hantavirus en Chile?

Portal Red Salud | Grupo Prensa Digital | isa

<https://grupoprensadigital.cl/>

Noticias
Alerta para los expertos: ¿la menopausia provoca confusión mental?

PHOENIX — La menopausia puede provocar una variedad de síntomas, des...

Noticias
Fundación Nuestros Hijos invita a donar cabello para niños, niñas y adolescentes con cáncer

Una trenza que cambia una vida: Fundación Nuestros Hijos invita a donar cab...

Noticias
Cantidad de habitantes por comuna de Chile | Censo 2024

Conoce la cantidad de habitantes de cada comuna de Chile de acuerdo al cens...

Salud, Noticias
La Adherencia Terapéutica de las Farmacias en Línea: Cuando la Comodidad Digital se Transforma en Salud y Continuidad de Vida

Para millones de personas que conviven con enfermedades crónicas, el cuidad...

Salud, Noticias
ISP prohíbe funcionamiento de locales de Farmacias Ahumada tras detectar incentivos ilegales en la venta de medicamentos

El Instituto de Salud Pública (ISP) decretó la prohibición de funcionamiento...

Salud, MINSAL, Noticias
Remedios Más Baratos | Ahorro de hasta un 90% en medicamentos adquiridos en farmacias adheridas a la Ley Cenabast

Ministra Chomali destaca ahorro de hasta un 90% en medicamentos adquiridos...

Columnas y Reportajes, Salud, Noticias

Reportaje | Mayo Clinic y Stanford desarrollan el primer análisis de sangre para cartografiar los "vecindarios" tumorales, mejorando la predicción de la respuesta al tratamiento

ROCHESTER, Minnesota — Investigadores de Mayo Clinic y Stanford Medicine ha...

Noticias
Salud masculina: Experto de Mayo Clinic Healthcare comparte los síntomas principales sobre los que hay que actuar

LONDRES — A medida que los hombres envejecen, incluso aquello...

Noticias
Hospitales y clínicas deben activar acciones urgentes para anticiparse a la Ley de Protección de Datos Personales

La cuenta regresiva comenzó para la entrada en vigencia, el próximo 1 de di...

Salud, Alimentación, Noticias
Radiografía a los edulcorantes: Cuál es el mejor, el peor y el más controvertido, según una nutricionista

Aunque los edulcorantes llevan décadas en el mercado, las dudas sobre su se...



GRUPO PRENSA DIGITAL
Teléfono: +56 9 4817 5372

Correo prensa@portalredsalud.cl

Prensa y Difusión para noticias sobre avances e innovación en Salud.
Somos un medio de prensa colaborativo, temático y digital, perteneciente a **Grupo Prensa Digital** www.grupoprensadigital.cl.
Damos visibilidad a temas del área salud, mediante la publicación de contenidos de calidad, con una audiencia de profesionales de todas las edades y tomadores de decisión del ámbito público y privado.
Los 5 portales de Noticias de **Grupo Prensa Digital**, incluido Portal Red Salud, publican en forma gratuita para entidades sin fines lucros, que busquen un medio de prensa donde visibilizar sus contenidos.
Dejamos invitados a periodistas, fundaciones, municipios, colegios, universidades, ONG, agrupaciones, ministerios, servicios públicos, etc... a ser parte de nuestra red de prensa colaborativa para una salud más informada, sustentable e innovadora.
También invitamos a las empresas y marcas a sumarse a nuestro selecto grupo de Auspiciadores y ser parte de la comunidad de **Portal Red Salud Noticias**.

