

ORGANIZER:



UNIVERSIDAD TÉCNICA
FEDERICO SANTA MARÍA

CO - ORGANIZER
AND PRODUCER

TEMA
GROUP

PROGRAMA

**Sujeto a modificaciones*

DATA SCIENCE INTERNATIONAL CONGRESS

Frontiers **2026**

4-5 de junio 2026

Universidad Técnica Federico Santa María,
Sede San Joaquín, Santiago

www.datasciencecongress.cl | contacto@datasciencecongress.cl

Jueves 04 junio

8:00	9:00	Acreditación	Inscripciones
9:00	9:30	Bienvenida	
9:30	10:30	Keynote speaker Rehabilitation at the Data Frontier. Restoring Function After Major Trauma	Rui Loureiro. Professor of Surgical & Rehabilitation Engineering at UCL, London, UK
10:30	11:30	Coffee break	

MODULO 1: PANEL

11:30	12:40	PANEL Red de Mujeres en Datos, IA y Ciberseguridad (REDIAC)	Carolina Pizarro y REDIAC
12:40	14:30	Almuerzo / Tiempo Libre	

MODULO 2: CIENCIA DE DATOS EN INDUSTRIA

14:30	14:50	Implementación Pragmática de IA Generativa: Superando el Hype, Construyendo Valor Real.	Sebastián Rodríguez. Huemul Solutions
14:50	15:10	De Consumidores a Creadores: Herramientas de IA de acceso abierto para Startups y PYMEs Latinoamericanas.	Benjamín González. Cámara Chilena de IA
15:10	15:30	Más producto, menos modelos: cómo generar impacto real con datos	Diego Vera. DataSur
15:30	15:50	Caso de éxito: Llegó lo que pediste? Cómo la IA Protege la Experiencia de Compra y el Catálogo de Walmart Marketplace	Abner Astete. Walmart
15:50	16:50	Coffee break	

MÓDULO 3: CIBERSEGURIDAD

16:50	17:10	Malware polimórfico, atacando y mutando con IA.	Paolo Norambuena Sandoval. Cámara Chilena de IA.
17:10	17:30	¿Están seguros nuestros datos en la era de la IA?: Reflexiones y recomendaciones sobre el uso de datos.	Dr. Javier Maldonado (USM).
17:30	17:50	Privacidad por Diseño: Cómo medir el ROI con IA sin comprometer datos personales	Francisco Garcés. Click Group.
17:50	18:10	Ciencia urbana para la ciudadanía	Fernando Pérez. Director Principal CityLab Biobío

Viernes 05 junio

8:00	9:00	Acreditación	
9:00	10:00	Sistema de rescate asistido con IA-Machine Learning para fauna	Rodrigo Viveros. Kabeli

MÓDULO 4:

10:00	10:20	Automatización y reestructuración de datos aduaneros: del caos operativo al modelo escalable	Ricardo Rodríguez. Datasur
10:20	10:40	Ponencia por confirmar	Alianza Chilena de Ciberseguridad
10:40	11:40	Coffee break	

MÓDULO 5: CIENCIA DE DATOS Y SALUD

11:40	12:00	Evaluación de la ambidestreza en ciberseguridad mediante NLP: un enfoque basado en madurez organizacional	José Lagos. Cybertrust
12:00	12:20	Cuando la voz se vuelve diagnóstico: Procesamiento de Lenguaje Natural para una medición del Delirium Postoperatorio	Nahuel Gómez. U Chile
12:20	12:40	Sin talento no hay transformación digital: el rol de la política pública en la economía de los datos	Jeannette Escudero V. Talento Digital
12:40	13:00	De datos a decisiones: por qué la mayoría de las iniciativas de data no genera valor y cómo corregirlo	Luis Tobar. Entel Digital
13:00	14:30	Almuerzo / Tiempo Libre	

MÓDULO 6: POLÍTICAS PÚBLICAS Y EDUCACIÓN

14:30	14:50	Ayoyando el diseño, desarrollo y evaluación de políticas públicas desde la ciencia de datos	Patricio Rodríguez. Centro de Investigación Avanzada de Educación (CIAE)
15:10	15:30	Cuando la normativa urbana se convierte en dato: diseño e implementación de MET LandIQ	Diego Ramírez
15:30	16:30	Coffee break	
16:30	16:50	De la Telemetría a la Inteligencia Predictiva: Cómo el Big Data de Movilidad Revela Patrones Críticos para una Gestión Vial Más Inteligente	Luis Garces. FleetUp Chile
16:50	17:10	Por confirmar	Disponible
17:10		Cierre	

Talleres Jueves 04 junio

14:30 15:50

Prompt Engineering
Dr. José Carrasco Sáez

Estrategias para la creación de prompts efectivos, uso para la generación de contenidos y prácticas avanzadas de Prompts

16:50 18:10

Entendiendo tus datos: visualización con aplicaciones gratuitas
Dr. Jorge Portilla

Análisis y visualización de grandes volúmenes de datos

Talleres Viernes 05 junio

11:40 13:00

Qué no debo hacer con mis datos: tomando conciencia de la seguridad de los datos
Dr. Javier Maldonado

¿Cómo abordar la seguridad de nuestros datos?, ¿hay leyes que debemos considerar?

14:30 16:30

Del Reclamo al Insight
Abner Astete

Workshop de IA para Clasificar, Analizar y Actuar sobre la Experiencia del Cliente en eCommerce

WWW.DATASCIENCECONGRESS.CL