














PANAMA INTERNATIONAL CRITICAL CARE CONGRESS 2026

17º Congreso de la Asociación Panameña de Medicina Crítica y Terapia Intensiva - APMCTI
 1º Congreso Regional de la Federación Mundial de Cuidados Intensivos - WFICC
 11º Congreso de la Federación Latinoamericana de Enfermería Crítica - FLECI
 1º Congreso de Inteligencia Artificial en Cuidados Intensivos - Datathon Panamá 2026
 4º Congreso Panameño de Pediatría Crítica y Terapia Intensiva
 21- 25 abril 2026 Hotel SORTIS - Ciudad de Panamá
www.medcriticapanamama.com

CONGRESO DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL – FEPIMCTI DATATHON PANAMA ABR 2026

JUEVES 23 DE ABRIL DE 2026 – SALA D

HORA	TEMA	PROFESOR
7:30 – 8:30am	INSCRIPCIONES	
8:30 – 9:50am	CEREMONIA INAUGURAL FEPIMCTI en Ibero-América – Prof. Jorge Sánchez - México WFICC en el Mundo – Prof. Javier Pérez Fernández -USA	
MODULO 1D: Welcome, Strategic Vision and Logistics		
Moderador: Prof. Pablo Moreno Franco, MD - USA Moderador: Prof. Guadalupe Castillo Abrego, MD - Panamá		
10:00 – 10:20am	D1 Palabras de apertura del liderazgo de FEPIMCTI e introducción a la misión: Fomentar una adopción segura y contextualizada de la IA en las UCI. Introduction to the mission: Fostering safe and contextualized AI adoption in ICUs.	Prof. Pablo Moreno Franco, MD USA Panamá
10:20 – 10:40am	D2 Pensando con mentalidad de Datathon (Parte 1). Thinking with a Datathon Mentality (Part 1)	Prof. Anirban Bhattacharryya, MD, USA Prof. Ever Rojas-Díaz, MD Colombia

10:40 – 11:00am	D3 Pensando con mentalidad de Datathon (Parte 2). Thinking with a Datathon Mentality (Part 2)	Prof. Anirban Bhattacharryya, MD, USA Prof. Ever Rojas-Díaz, MD Colombia
11:00 – 11:20am	D4 Marco ético, desidentificación de datos y marco legal. Ethical, Data De-identification and Legal Framework	Prof. Ariel Guerra-Adames, PhD - Francia Prof. Marta Berguido, MD Panamá Prof. Alejandro Fábrega, MD Panamá
11:20 – 11:30am	PREGUNTAS Y RESPUESTAS	
11:30 - 12:00am	COFFEE BREAK	
MODULO 2D: The Promise of AI in Healthcare		
Moderador: Prof. Terri Menser, PhD - USA Moderador: Prof. Rosa Corro, MD - Panamá		
12:00 – 12:20pm	D5 Despertando el entusiasmo por la inteligencia artificial en la atención de la salud. Getting excited about AI in healthcare	Prof. Anthony Noguera Filipinas USA
12:20 – 12:40pm	D6 La “ilusión de comprensión” en la inteligencia artificial y la necesidad de un cambio global fundamental. “Illusion of Understanding” in AI and the need for fundamental global change	Prof. Leo Anthony Celi, M.S., M.Sc., M.P.H. - USA
12:40 – 1:00pm	D7 Construyendo una comunidad de expertos en inteligencia artificial y clínica. Building a Community of AI & Clinical Experts	Prof. Piyush Mathur, MD, FCCM, FASA, FAMIA USA
1:00 – 1:20pm	D8 Inicio de los equipos: transformando la atención de la salud a través de la colaboración (Parte 1). Team Kickoff: Transforming healthcare through collaboration (Part 1)	Prof. Emily Pritchard, PhD USA Prof. Terri Menser, PhD USA
1:20 – 1:40pm	D9 Inicio de los equipos: transformando la atención de la salud a través de la colaboración (Parte 2). Team Kickoff: Transforming healthcare through collaboration (Part 2)	Prof. Emily Pritchard, PhD USA Prof. Terri Menser, PhD USA
1:40 – 1:50pm	PREGUNTAS Y RESPUESTAS	
1:50 – 2:30pm	ALMUERZO	

MODULO 3D: Applied AI Methods and Datathon Foundations		
Moderador: Prof. Pablo Moreno Franco, MD - USA Moderador: Prof. Ángel Arenas - Chile		
2:30 - 2:50pm	D10 Construcción de un modelo de inteligencia artificial para aplicaciones en salud. Building an AI model for health applications	Prof. Ever Rojas-Díaz, MD Colombia Prof. Ariel Fernández, MSc Argentina
2:50 - 3:10pm	D11 Monitoreo de modelos de inteligencia artificial y pasos siguientes. Monitoring AI models and going further	Prof. Ever Rojas-Díaz, MD Colombia Prof. Ariel Fernández, MSc Argentina
3:10 - 3:30pm	D12 Introducción al Datathon, Descripción de la Actividad y Revisión de los DataSets (Parte 1). Datathon Introduction, Activity Brief and Dataset Overview (Part 1)	Prof. Ariel Guerra-Adames, PhD - Francia Prof. Ever Rojas-Díaz, MD Colombia Prof. Ariel Fernández, MSc Argentina
3:30 - 3:50pm	D13 Introducción al Datathon, Descripción de la Actividad y Revisión de los DataSets (Parte 2). Datathon Introduction, Activity Brief and Dataset Overview (Part 2)	Prof. Ariel Guerra-Adames, PhD - Francia Prof. Ever Rojas-Díaz, MD Colombia Prof. Ariel Fernández, MSc Argentina
3:50 - 4:00pm	PREGUNTAS Y RESPUESTAS	
MODULO 4D: DATATHON TEAM		
Moderador: Prof. Javier Sánchez Galán PhD - Panamá Moderador: Prof. Ariel Guerra Adames, PhD - Francia		
4:00 – 4:20pm	D14 Uso de modelos de lenguaje (LLM) y registro en una cuenta de DeepSeek - Qué es un LLM, DeepSeek o GPT? - Registro y explicación de cómo funciona DeepSeek How to use LLMs and Register for a DeepSeek Account - What is an LLM, such as DeepSeek / GPT? - Sign up and tell us how DeepSeek works	Prof. Joseph Thomas, MStatEcon - USA

4:20 – 4:40pm	D15 Actividad de equipo: Roles, Comunicación y Colaboración. Team Activity: Roles, Communication, Collaboration	Prof. Anirban Bhattacharyya, MD, MS - USA Prof. Pablo Moreno Franco, MD - USA Prof. Emily Pritchard, PhD USA
4:40 – 5:00pm	D16 Presentación de problemas clínicos. Clinical Problem Pitches	Prof. Ever Rojas-Díaz, MD Colombia Prof. Pablo Moreno Franco, MD - USA Prof. Ariel Guerra-Adames, PhD - Francia
5:00 – 5:20pm	D17 Tiempo de trabajo en equipo. Teamwork Time	All mentors / Check ins
5:20 – 5:30pm	PREGUNTAS Y RESPUESTAS	

VIERNES 24 DE ABRIL DE 2026 – SALA D

HORA	TEMA	PROFESOR
MODULO 5D: DAY TWO DATATHON SESSIONS		
Moderador/Mentor: Prof. Joseph Nates, MD, MBA, CMQ, MCCM - USA Moderador/Mentor: Prof. Joseph Thomas, MStatEcon - USA Moderador: Prof. Rosa Corro - Panamá		
8:30 - 8:50am	D18 Registro, bienvenida y tiempo de trabajo en equipo. Check in, Welcome, and Teamwork Time	All mentors/ Check ins
8:50 - 9:10am	D19 Tiempo de trabajo en equipo. Teamwork Time	All mentors/ Check ins
9:10 - 9:30 am	D20 Tiempo de trabajo en equipo / sesiones de mentoría. Teamwork Time / Mentorship Sessions	All mentors/ Check ins

9:30 – 9:50am	D21 Análisis crítico de los algoritmos de IA para Sepsis. Concepto y metodología. Critical analysis of AI algorithms for sepsis. Concept and methodology	Prof. Marcio Borges, MD, PhD - España
9:50 – 10:00am	PREGUNTAS Y RESPUESTAS	
10:00 - 10:40am	COFFEE BREAK	
MODULO 6A: Teamwork Time/Mentorship Sessions		
Moderador/Mentor: Prof. Enrique Monares, MD - México Moderador/Mentor: Prof. Rosa Reina, MD - Argentina		
10:40 – 11:00am	D22 Tiempo de trabajo en equipo. Teamwork Time	All mentors/ Check ins
11:00 – 11:20am	D23 Tiempo de trabajo en equipo. Teamwork Time	All mentors/ Check ins
11:20 – 11:40am	D24 Tiempo de trabajo en equipo. Teamwork Time	All mentors/ Check ins
11:40 – 12:00md	D25 Tiempo de trabajo en equipo. Teamwork Time	All mentors/ Check ins
12:00 – 12:20pm	D26 Presentaciones intermedias (3 minutos por grupo). Interim Presentations (3 min per group)	All mentors/ Check ins
12:20 – 12:30md	PREGUNTAS Y RESPUESTAS	
12:30 – 1:30pm	ALMUERZO	
MODULO 7D: Turing Data into Insights		
Moderador/Mentor: Prof. Guadalupe Castillo Abrego, MD - Panamá Moderador/Mentor: Prof. Ivette Huelmo, MD - Uruguay		
1:30 – 1:50pm	D27 Uso de datos para involucrar a los médicos en la mejora del desempeño. Using Data to Engage Clinicians in Performance Improvement	Prof. Terri Menser, PhD USA Prof. Rosa Corro, MD Panamá
1:50 – 2:10pm	D28 Presentaciones intermedias (3 minutos por equipo). Interim presentation (3 min each)	All mentors/ Check ins
2:10 – 2:30pm	D29 Presentaciones intermedias (3 minutos por equipo). Interim presentation (3 min each)	All mentors/ Check ins
2:30 – 2:50pm	D30 Tiempo de trabajo en equipo. Teamwork Time	All mentors/ Check ins

2:50 – 3:00pm	PREGUNTAS Y RESPUESTAS	
MODULO 8A: Teamwork Time/Mentorship Sessions		
Moderador/Mentor: Prof. Rosa Reina, MD - Argentina Moderador/Mentor: Prof. Marcio Borges, MD - España		
3:00 – 3:20pm	D31 Tiempo de trabajo en equipo. Teamwork Time	All mentors/ Check ins
3:20 – 3:40pm	D32 Tiempo de trabajo en equipo. Teamwork Time	All mentors/ Check ins
3:40 - 4:00pm	D33 Tiempo de trabajo en equipo. Teamwork Time	All mentors/ Check ins
4:00 - 4:20pm	D34 Tiempo de trabajo en equipo. Teamwork Time	All mentors/ Check ins
4:20 - 4:30pm	PREGUNTAS Y RESPUESTAS	
MODULO 9D: Teamwork Time/Mentorship Sessions		
Moderador/Mentor: Prof. Rosa Corro, MD - Panamá Moderador/Mentor: Prof. Guadalupe Castillo Abrego, MD - Panamá		
4:30 – 4:50pm	D35 Tiempo de trabajo en equipo. Teamwork Time	All mentors/ Check ins
4:50 – 5:10pm	D36 Tiempo de trabajo en equipo. Teamwork Time	All mentors/ Check ins
5:10 – 5:30pm	D37 Opcional: tiempo adicional de trabajo en equipo del Datathon. Optional: Extra Datathon Teamwork	All mentors/ Check ins
5:30 – 5:40pm	PREGUNTAS Y RESPUESTAS	

SÁBADO 25 DE ABRIL DE 2026 – SALA D

HORA	TEMA	PROFESOR
MODULO 10D: AI implementation and Datathon Team Presentations		
Moderador: Prof. Emily Pritchard, PhD - USA Moderador: Prof. Ariel Guerra-Adames - Francia		
8:30 – 8:50am	D38- Chatbots en UCI	Prof. Ángel Arenas Chile
8:50 - 9:20am	D39 Bienvenida y Plan para el Día. Welcome and Plan for the Day	Prof. Anirban Bhattacharyya, MD, MS - USA Prof. Ariel Guerra-Adames, PhD Francia
9:20 – 9:40am	D40 Fecha límite: entrega final de diapositivas. Deadline: Final Slide Submission	All mentors/ Check ins
9:40 – 10:00am	D41 Presentaciones finales de hallazgos por equipo. Final Team Presentations of Findings	All mentors/ Check ins
10:00 – 10:20am	D42 Presentaciones finales de hallazgos por equipo. Final Team Presentations of Findings	All mentors/ Check ins
10:20 – 10:30am	PREGUNTAS Y RESPUESTAS	
10:30 – 11:10am	COFFEE BREAK	
MODULO 11D: Team Presentations		
Moderador: Prof. Guadalupe Castillo Abrego, MD - Panamá Moderador: Prof. Terri Menser, PhD - USA		
11:10 – 11:30am	D43 Presentaciones finales de hallazgos por equipo. Final Team Presentations of Findings	All mentors/ Check ins
11:30 – 11:50am	D44Presentaciones finales de hallazgos por equipo. Final Team Presentations of Findings	All mentors/ Check ins
11:50 – 12:10pm	D45 Presentaciones finales de hallazgos por equipo. Final Team Presentations of Findings	All mentors/ Check ins
12:10 – 12:30pm	D46 Evaluación del jurado (a puerta cerrada). Judging (Closed Door)	Prof. Anirban Bhattacharyya, MD, MS; USA Prof. Ariel

		Guerra-Adames, PhD; Francia Prof. Joseph Nates, MD; USA Prof. Guadalupe Castillo Abrego, MD; Panamá Prof. Ariel Fernández MCs; Argentina Prof. Ever Rojas-Díaz, MD; Colombia Prof. Emily Pritchard, PhD; USA Prof. Rosa Reina, MD; Argentina Prof. Marcio Borges, MD, PhD; España Prof. Ivette Huelmo, MD; Paraguay Prof. Enrique Monares, MD; México
	D47 Implementación de inteligencia artificial: Marco UTS AI implementation: UTS framework	Prof. Terri Menser, PhD USA
12:30 – 12:50pm	D48 Entrega de Premios y Clausura. Awards Ceremony and Closing	Prof. Anirban Bhattacharyya, MD, MS; USA Prof. Ariel Guerra-Adames, PhD; Francia Prof. Joseph Nates, MD; USA Prof. Guadalupe Castillo Abrego, MD; Panamá Prof. Ariel Fernández, MSc; Argentina Prof. Ever Rojas-Díaz, MD; Colombia Prof. Emily Pritchard, PhD; USA Prof. Pablo Moreno Franco, MD; USA
12:50 – 1:00pm	PREGUNTAS Y RESPUESTAS	
CLAUSURA		