Clínica Alemana
Departamento de Desarrollo Académico e Investigación

Facultad de Medicina
Clínica Alemana - Universidad del Desarrollo

XXIII Jornadas de Tecnología Médica en imágenes de Clínica Alemana de Santiago 2026

Convocatoria al 9° concurso de trabajos científicos



13 y 14 de noviembre de 2026

Modalidad Presencial + Online

Aula Magna Clínica Alemana Santiago
Av. Manquehue Norte 1410, 1er piso,
Vitacura, Santiago

Unidad de **Educación Continua**

Clínica Alemana
Departamento de Desarrollo Académico e Investigación

Facultad de Medicina
Clínica Alemana - Universidad del Desarrollo

XXIII Jornadas de Tecnología Médica en imágenes de Clínica Alemana de Santiago 2026



OBJETIVOS

Las Jornadas de Tecnología Médica de Imágenes de Clínica Alemana, tienen como objetivo principal, compartir con la comunidad imagenológica de Chile y Sudamérica, la experiencia profesional que nos proporciona la tecnología de la cual disponemos en cada una de las unidades del Departamento de Imágenes, generando instancias de comunicación e intercambio de conocimiento entre profesionales del área

DIRIGIDO A

- Tecnólogos Médicos, especialidad de imágenes
- Fellow de Tecnología Médica en Imágenes
- Fellow de Radiologia
- Alumnos de Tecnología Médica especialidad de imágenes
- Físicos Médicos

ORGANIZAN

Departamento de Imágenes
Dep. de Desarrollo Académico e Investigación
Clínica Alemana Santiago

INVITAN

AGFA HealthCare

smartVision LTDA. SOLUCIONES MÉDICAS

Guerbet

BAYER

PHILIPS

PATROCINA

SOCIEDAD CHILENA DE RADIOLOGIA

13 y 14 de noviembre de 2026

Modalidad Presencial + Online

Aula Magna Clínica Alemana Santiago
Av. Manquehue Norte 1410, 1er piso,
Vitacura, Santiago

Unidad de **Educación Continua**

Clínica Alemana
Departamento de Desarrollo Académico e Investigación

Facultad de Medicina
Clínica Alemana - Universidad del Desarrollo

XXIII Jornadas de Tecnología Médica en imágenes de Clínica Alemana de Santiago 2026



DIRECTORES

TM. Iván Soza
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

Dr. Pablo Soffia
Jefe Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

COMITÉ ORGANIZADOR

TM. Marcela Núñez
Tecnóloga Médica
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM. Mauricio Maturana
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM. Julio Malermo
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM. Raúl Torres
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM. Maite Celis
Tecnóloga Médica
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM. Matías Salinero
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

CONVOCATORIA AL 9° CONCURSO DE TRABAJOS CIENTÍFICOS EN IMÁGENES
ENVIAR TRABAJOS AL COMITÉ CIENTÍFICO

TM. Eloise de la Cruz
Tecnóloga Médica
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago
edelacruz@alemana.cl

TM. Ricardo Castillo
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago
rcastillo@alemana.cl

TM. Marco Jiménez
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago
mjimenezh@alemana.cl

TM. Luz González
Tecnóloga Médica
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago
lgonzalezs@alemana.cl

INVITADOS NACIONALES

Dr. Pablo Soffia
Jefe Departamento
de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM. Ricardo Castillo
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM. Edwin Martínez
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM. César Gaete
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM. César Salinas
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

Dr. Felipe Valdivia
Neurocirujano
Jefe Unidad Neurocirugía
Departamento de Cirugía
Clínica Alemana Santiago

Dra. Ximena Stecher
Neurorradiólogo Infantil
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM. Felipe Carmona
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

Dr. Patricio Paredes
Neurorradiólogo
Departamento de Cirugía
Clínica Alemana Santiago

TM. Alejandro Vargas
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM. Gonzalo Ocaranza
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM. Francisca Sáez
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM. Montserrat Sánchez
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

FM. Claudia Morales
Físico Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM. Marcela Núñez
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM. Alan Martínez
Tecnólogo Médico
Departamento de Oncología
Clínica Alemana Santiago

TM. Nicolás Ruz
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM. Luz González
Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

13 y 14 de noviembre de 2026

Modalidad Presencial + Online
Aula Magna Clínica Alemana Santiago
Av. Manquehue Norte 1410, 1er piso,
Vitacura, Santiago

Unidad de **Educación Continua**

Clínica Alemana
Departamento de Desarrollo Académico e Investigación

Facultad de Medicina
Clínica Alemana - Universidad del Desarrollo

XXIII Jornadas de Tecnología Médica en imágenes de Clínica Alemana de Santiago 2026



PROGRAMA

Aula Magna Clínica Alemana Santiago
Av. Manquehue Norte 1410, 1er piso,
Vitacura, Santiago

VIERNES 13 DE NOVIEMBRE | DESAFÍOS Y AVANCES EN NEUROIMAGEN
TARDE

13:00 - 14:15	Registro de inscripciones

MÓDULO I: INNOVACIÓN, DESAFÍOS Y AVANCES EN NEUROIMAGEN

14:25 - 14:30	Introducción de moderador / inauguración Dr. Pablo Soffia
14:30 - 14:45	Innovación en neuroimágenes: Oportunidad para el equipo de salud Dra. Ximena Stecher
14:50 - 15:05	Innovación en neuroimágenes: El modelo Hydrops TM. César Salinas
15:10 - 15:25	Neuroimágenes en la planificación quirúrgica: De la anatomía a la navegación guiada Dr. Felipe Valdivia
15:30 - 15:45	"Más allá de la navegación": Transformando la neuroimagen en inteligencia quirúrgica TM. César Gaete
15:50 - 16:45	Mesa Redonda
16:45 - 17:15	Café

MÓDULO II: IA EN IMAGENOLOGÍA

17:20 - 17:35	Inteligencia artificial en neuroimágenes: Desafíos para su adopción clínica Dr. Patricio Paredes
17:40 - 17:55	IA en NeuroTC: Innovación, implementación y desafíos TM. Alejandro Vargas
18:00 - 18:15	Inteligencia artificial en resonancia magnética: Optimización del tiempo, calidad y experiencia del paciente. TM. Gonzalo Ocaranza
18:20 - 18:35	Quimioterapia intraarterial oftálmica TM. Edwin Martínez
18:35	Fin día 1

Clínica Alemana
Departamento de Desarrollo Académico e Investigación

Facultad de Medicina
Clínica Alemana - Universidad del Desarrollo

XXIII Jornadas de Tecnología Médica en imágenes de Clínica Alemana de Santiago 2026



PROGRAMA

Aula Magna Clínica Alemana Santiago
Av. Manquehue Norte 1410, 1er piso,
Vitacura, Santiago

SÁBADO 14 DE NOVIEMBRE | TÉCNICAS Y AVANCES IMAGENOLÓGICOS
MAÑANA

MÓDULO III: CONVOCATORIA AL 9° CURSO DE EXÁMENES CIENTÍFICOS

09:00 - 09:05	Introducción de moderador
09;07 - 09:12	Trabajo Científico 1 Tecnólogo Médico (autor)
09:14 - 09:19	Trabajo Científico 2 Tecnólogo Médico (autor)
09:21 - 09:26	Trabajo Científico 3 Tecnólogo Médico (autor)
09:28 - 09:33	Trabajo Científico 4 Tecnólogo Médico (autor)
09:35 - 09:40	Trabajo Científico 5 Tecnólogo Médico (autor)
09:50 - 10:00	Votación Online
10:00 - 10:30	Mesa / Feedback
10:35 - 10:55	café

MÓDULO IV: TÉCNICAS Y AVANCES EN IMAGENOLOGÍA

11:05 - 11:10	Introducción del moderador
11:10 - 11:25	Biopsia mamaria estereotáxica con contraste: Innovaciones tecnológicas y el rol del tecnólogo médico en el diagnóstico precoz del cáncer de mama TM. Francisca Sáez
11:30 - 11:45	Ultrasonido en piel TM. Montserrat Sánchez
11:50 - 12:05	Mejora de la precisión diagnóstica en SPECT ÓSEO: Optimización basada en mapas de atenuación FM. Claudia Morales
12:10 - 12:25	Educación al paciente en radiología: Uso seguro de la radiación y preparación del paciente TM. Marcela Núñez

MÓDULO V: TÉCNICAS Y AVANCES EN IMAGENOLOGÍA

12:30 - 12:45	Implementación de inyectoras de contraste en línea TM. Ricardo Castillo
12:50 - 13:05	Reducción de dosis cardiaca y pulmonar con CPAP en Radioterapia de mama izquierda TM. Alan Martínez
13:10 - 13:25	Dosimetría en tomografía computada: De los estándares globales a la práctica diaria TM. Nicolás Ruz
13:30 - 13:45	RM de plexo; Lo que el avance tecnológico ha permitido demostrar TM. Luz González
13:50 - 14:05	Premiación para trabajos científicos
14:05 - 14:20	Cierre

Clínica Alemana
Departamento de Desarrollo Académico e Investigación

Facultad de Medicina
Clínica Alemana - Universidad del Desarrollo



XIII Jornadas de Tecnología Médica en imágenes de Clínica Alemana de Santiago 2026

Convocatoria al 9° concurso de trabajos científicos

FECHA

13 y 14 de noviembre de 2026

MODALIDAD PRESENCIAL + ONLINE

Aula Magna
Clínica Alemana Santiago
Av. Manquehue Norte 1410,
1er piso, Vitacura, Santiago

CONTACTO

Cristhian Cobas
ccobas@alemana.cl

VALOR

Valor General	$40.000
Valor Staff CAS - UDD - HPH	$20.000
Valor Alumnos y Fellow de Tecnología Médica	$15.000
Online (regiones y extranjeros)	$20.000

Unidad de Educación Continua