

XX Jornadas de Tecnología Médica en Imágenes de Clínica Alemana

Viernes 10 de noviembre 2023
Gestión y Bioseguridad

Sábado 11 de noviembre 2023
Técnicas y Avances Imagenológicos

Convocatoria al 6° Concurso de Trabajos Científicos en Imágenes



10 y 11 de
noviembre de 2023



**Presencial
+ Online**
(regiones y
extranjero)

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



Unidad de
**Educación
Continua**
Clínica Alemana

XX Jornadas de Tecnología Médica en Imágenes de Clínica Alemana



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 conocimientos entre los profesionales del área.

DIRIGIDO A

Tecnólogos médicos-especialidad de imágenes, fellow de tecnología médica en imágenes, fellow de radiología, alumnos de tecnología médica especialidad de imágenes y físicos médicos.

ORGANIZAN

Departamento de Imágenes
Departamento de Desarrollo Académico e Investigación
[Clínica Alemana Santiago](#)

INVITAN

AGFA 
HealthCare

PHILIPS



SIEMENS
Healthineers 



10 y 11 de
noviembre de 2023



**Presencial
+ Online**
(regiones y
extranjero)

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



Unidad de
**Educación
Continua**
Clínica Alemana

XX Jornadas de Tecnología Médica en Imágenes de Clínica Alemana



DIRECTORES

TM Iván Soza

Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

Dr. Pablo Soffia

Radiólogo
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

COMITÉ ORGANIZADOR

TM Marcela Núñez

Tecnóloga Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM Julio Malermo

Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM Mauricio Maturana

Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM Raúl Torres

Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

CONVOCATORIA AL 6º CONCURSO DE TRABAJOS CIENTÍFICOS EN IMÁGENES ENVIAR TRABAJOS AL CÓMITE CIENTÍFICO

TM Gonzalo Araya

Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

garayar@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

CONFERENCISTAS NACIONALES

Dr. Pablo Soffia

Radiólogo
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM Marcela Núñez

Tecnóloga Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM Javier Rivas

Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

Dra. M^a Francesca Castoldi

Radióloga
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

Dr. Cristián Varela

Radiólogo
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM Alejandro Vargas

Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

FM Jugleys Seijas

Físico Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM César Salinas

Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM Sofía Chávez

Tecnóloga Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM Valentina Araya

Tecnóloga Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM Marco Jiménez

Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM César Gaete

Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM Edwin Martínez

Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM Ricardo Castillo

Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM Ignacio Ventura

Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM Linda Martinez

Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM Nicolás Morales

Tecnólogo Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM Valery Stone

Tecnóloga Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago

TM Gina Rocha

Tecnóloga Médico
Departamento de Imágenes
Clínica Alemana Santiago



10 y 11 de
noviembre de 2023



**Presencial
+ Online**
(regiones y
extranjero)

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




Unidad de
**Educación
Continua**
Clínica Alemana

XX Jornadas de Tecnología Médica en Imágenes de Clínica Alemana



PROGRAMA

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

VIERNES 10 DE NOVIEMBRE 2023

13:00 - 14:25 Registro de inscripciones

MÓDULO 1 - GESTIÓN EN IMÁGENES

14:25 - 14:30 Introducción de moderador

14:30 - 14:45 Liderazgo de un departamento de imágenes en tiempos de incertidumbre
Dr. Pablo Soffia

14:50 - 15:05 El tecnólogo médico como coordinador y líder de desafíos
TM Marcela Núñez

15:10 - 15:25 Gestión eficiente de un departamento de imágenes en base a indicadores
TM Javier Rivas

15:30 - 15:45 La experiencia del paciente-cliente en la atención de salud. ¿Por qué debemos preocuparnos?
Dra. M^a Francesca Castoldi

15:50 - 16:45 Mesa redonda

16:45 - 17:15 Café

MÓDULO 2 - BIOSEGURIDAD EN IMÁGENES

17:20 - 17:35 Actualización de medios de contraste, gadolinio y yodo
Dr. Cristián Varela

17:40 - 17:55 Optimización de dosis en tomografía computarizada pediátrica
TM Alejandro Vargas

18:00 - 18:15 Programas y controles de garantía de calidad: Un esfuerzo colaborativo de tecnólogos y físicos
FM Jugleys Seijas


18:20 - 18:35 Actualización en seguridad de marcapasos y otros dispositivos en resonancia magnética
TM César Salinas



XX Jornadas de Tecnología Médica en Imágenes de Clínica Alemana



PROGRAMA

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

SÁBADO 11 DE NOVIEMBRE 2023

08:50 - 09:00 Registro de inscripciones

MÓDULO 3 - CONVOCATORIA AL 6° CONCURSO DE TRABAJOS CIENTÍFICOS

09:00 - 09:05 Presentación de trabajos científicos seleccionados

09:07 - 09:12 Introducción de moderador

09:14 - 09:19 Trabajo Científico 1
Tecnólogo Médico (autor)

09:21 - 09:26 Trabajo Científico 2
Tecnólogo Médico (autor)

09:28 - 09:33 Trabajo Científico 3
Tecnólogo Médico (autor)

09:35 - 09:40 Trabajo Científico 4
Tecnólogo Médico (autor)

09:50 - 10:00 Trabajo Científico 5
Tecnólogo Médico (autor)

10:00 - 10:30 Votación online

10:35 - 10:55 Mesa redonda - feedback

Café

MÓDULO 4 - TÉCNICAS Y AVANCES EN IMAGENOLÓGÍA

10:55 - 11:00 Introducción de moderador

11:00 - 11:05 Inauguración

11:10 - 11:25 Biopsia estereotáxica de mama, la nueva era vertical en Clínica Alemana
TM Sofía Chávez - TM Valentina Araya

11:30 - 11:45 Utilidad de la IA en radiología general. Experiencia en la detección automática de fracturas en Clínica Alemana
TM Marco Jiménez

11:50 - 12:05 Tecnología médica aplicada a la cirugía del presente y del futuro en pabellón
TM César Gaete

12:10 - 12:25 Radiología intervencional: Avances tecnológicos de hardware y software de angiógrafos
TM Edwin Martínez

MÓDULO 5 - TÉCNICAS Y AVANCES EN IMAGENOLÓGÍA

12:30 - 12:45 Integración de herramientas de AI al flujo de trabajo del PACS
TM Ricardo Castillo

12:50 - 13:05 Ultrasonografía. Proyecto investigación DEUS atenuación hepática: Experiencia en la detección y cuantificación del hígado graso con ultrasonido. Una técnica promisoriosa
TM Ignacio Ventura

13:10 - 13:25 Estudio de amiloidosis cardiaca por gammagrafía
TM Linda Martínez

13:30 - 13:45 TC en pacientes con ECMO: Consideraciones para el Tecnólogo Médico
TM Nicolas Morales - TM Valery Stone

13:50 - 14:05 Angio RM de cuerpo sin contraste, nuestra experiencia de éxito
TM Gina Rocha

14:05 - 14:20 Premiación trabajos científicos

14:25 - 14:30 Despedida y cierre



XX Jornadas de Tecnología Médica en Imágenes de Clínica Alemana

Viernes 10 de noviembre 2023
Gestión y Bioseguridad

Sábado 11 de noviembre 2023
Técnicas y Avances Imagenológicos

FECHA



10 y 11 de
noviembre de 2023

MODALIDAD PRESENCIAL + ONLINE (REGIONES Y EXTRANJERO)



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

CONTACTO



Nicole Martínez
nmartinez@alemana.cl

VALORES

Tecnólogos Médicos	\$30.000
Tecnólogos Médicos Staff CAS	Sin costo
Staff CAT - CAV - HPH	\$15.000
Fellow y Alumnos de Tecnología Médica	\$15.000
Online (extranjero y regiones)	\$20.000

INSCRÍBETE
AQUÍ 