



WEBINAR CIBERSEGURIDAD EN SALUD

LOS DESAFÍOS RELACIONADOS CON LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN EN SALUD

Fecha: miércoles 27 de marzo 2024

Horario: 9:30 a 13:00 horas

Formato: Híbrido (virtual y presencial)

Lugar: auditorio JPOST B, Edificio de Posgrado, UDD. Av. Plaza 680, Las Condes, Santiago.

Cupos: cupos limitados (según modalidad de participación)

Dirigido a: profesionales de la salud, prestadores de salud públicos y privados, representantes de aseguradoras de salud, reguladores y responsables de políticas sanitarias, profesionales de TI y desarrolladores de software en el área, profesionales de bioética y derecho, investigadores, académicos y representantes de pacientes. Para los investigadores del Instituto de Ciencias e Innovación en Medicina de la Universidad del Desarrollo, esta actividad forma parte del proceso de “on boarding” en el proyecto Laboratorio de Salud de Poblaciones.

Descripción: el importante avance que Chile ha tenido en la última década relacionado a la incorporación de Tecnologías de la Información y Comunicación en las redes e instituciones de salud a nivel nacional ha generado importantes beneficios y nuevas oportunidades. Esto se ha visto reflejado tanto en la atención en salud como en investigación y desarrollo de nuevo conocimiento. Las Fichas Clínicas Electrónicas, junto con muchas otras plataformas digitales, son hoy en día, parte habitual de las prestaciones de salud, y se espera que sean más accesibles, seguras, integrales y de calidad. Todo este importante desarrollo también ha introducido nuevos escenarios de riesgo relacionados con la seguridad de la información y la ciberseguridad. Queda un largo camino por recorrer, especialmente en las organizaciones relacionadas con la atención y el tratamiento de datos en salud. No solo para afrontar eventos no deseados de la naturaleza o fortuitos, sino que también para las amenazas de parte de actores maliciosos. Estos eventos pueden afectar los activos de información, infraestructura y servicios que apoyan y sostienen los procesos asistenciales y la investigación en salud, y también pueden generar un riesgo clínico.

Este seminario pretende sensibilizar sobre las principales amenazas y vulnerabilidades de ciberseguridad en el ámbito sanitario. Busca también identificar y discutir el marco regulatorio vigente en Chile, proporcionando una visión general y herramientas, referencias y ejemplos prácticos para abordar estos desafíos tanto a nivel organizacional como individual. Se enfatiza que

la seguridad es una responsabilidad compartida entre todos los actores del sector, trascendiendo la responsabilidad de un departamento específico de una organización.

Además, este seminario se plantea como un espacio de encuentro para promover el diálogo y la colaboración entre diversos sectores, incluyendo entidades públicas y privadas, proveedores de servicios de salud y la academia. El objetivo es fomentar una comprensión integral y un enfoque colaborativo para enfrentar los retos que la digitalización y la hiper conectividad imponen al sector de la salud.

Agenda

- | | |
|---------------|---|
| 09:30 – 10:00 | Café de Bienvenida (para los asistentes presenciales) |
| 10:00 – 10:10 | Bienvenida – Dr. Cristóbal Carvajal, director del Centro de Informática Biomédica - ICIM – UDD. |
| 10:10 – 10:40 | Introducción a las ciber amenazas, vulnerabilidades y escenarios de riesgo en salud – Dr. Jaime de los Hoyos, jefe del Departamento de Informática Biomédica - Clínica Alemana Santiago. |
| 10:40-11:10 | Panorama Regulatorio en Ciberseguridad para el Sector Salud en Chile – Pablo Lapostol, investigador del Observatorio de Bioética y Derecho – Instituto de Ciencias e Innovación en Medicina – UDD - Asociado del grupo de Tecnología, Privacidad y Medios de Cariola, Díez, Pérez-Cotapos. |
| 11:10-11:30 | Reseña sobre marcos de ciberseguridad aplicables y el factor humano – Nicole Savron, Cybersecurity Evangelist, CyberArk. |
| 11:30-12:00 | Experiencia certificación ISO27001 en Salud – Eric Mosnich – Gerente de Tecnología e Innovación - Rayen Salud. |
| 12:00-12:30 | Seguridad de la información en investigación e inteligencia artificial en salud – Lían Fuentes – subgerente de Sistemas de Información - Rayen Salud. |
| 12:30-13:00 | Panel Preguntas & Respuestas. Modera: Dr. Cristóbal Carvajal; Panelistas: Nicole Savron, Dr. Jaime de los Hoyos, Pablo Lapostol y Lían Fuentes. |