

**I JORNADA DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO DE
TECNOLOGÍA PARA E-SALUD**
"COMPARTIENDO EXPERIENCIAS"
29 Y 30 DE SEPTIEMBRE 2017
VALDIVIA-CHILE



PROGRAMA

**Viernes 29 de Septiembre de 2017 en: Auditorio del Pabellón Docente
 Carlos Hunt Sharpe (Edificio 9000), Facultad de Ciencias de la Ingeniería,
 Campus Miraflores,
 Universidad Austral de Chile.**

HORA	TIEMPO	SESION	EXPOSITOR	INSTITUCION
08:00 -08:30	30 min	Inscripciones		
08:30-08:40	10 min.	Inauguración	Dra. Myriam Márquez M. Coordinadora Nodo UACH.	RITMOS UACH
08:40-08:45			Dr. Ing. Richard Luco S. Decano de la Facultad de Ciencias de la Ingeniería	UACH
08:45 -08:50		Palabras de Bienvenida	Dr. Eduardo Ortega R. Decano Facultad de Medicina	UACH
08:50- 09:00			Número Musical	
09:00-09: 30	30 min	"Cambio de Paradigmas. Algunos ejemplos clínicos"	Dr. Eduardo Ortega R. Médico cirujano, especialista en Neurocirugía.	Decano de la Facultad de Medicina UACH
09:30:09:35	5min	Ud. pregunta		
09:35-10: 35	1 hora	"Telegestión móvil basada en inteligencia de negocios mediante el uso de la Sim Card (M2M)- RADAR"	Dr. Jorge López J. Médico, Master en Salud Pública.	Coordinador General RITMOS Internacional.
10:35-10: 45	10 min	Ud. pregunta		
10:45- 11:15	30 min	1º Pausa, café, visita posters y stand		

AUSPICIAN



Universidad Austral de Chile
 Facultad de Ciencias de la Ingeniería



Universidad Austral de Chile
 Escuela de Graduados



Universidad Austral de Chile
 Facultad de Medicina



**I JORNADA DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO DE
TECNOLOGÍA PARA E-SALUD**
"COMPARTIENDO EXPERIENCIAS"
29 Y 30 DE SEPTIEMBRE 2017
VALDIVIA-CHILE



11:15-11:45	30 min	"Prototipo de un sistema móvil de monitoreo continuo para portadores HTAc de la UACH".	Dr. José Mardones F. Ingeniero de Ejecución en Electricidad, mención Electrónica y Telecomunicaciones. Dr. En Cs. Ingeniería mención Automática. Mg. Erick Araya A. Ingeniero de Ejecución Electrónico. Magíster en Ingeniería Electrónica. Lcdo. © Víctor Vargas S. Estudiante Ingeniería Civil en Informática	Nodo Ritmos UACH
11:45-11:50	5 min	Ud. pregunta		
11:50-12:20	30 min	"Recursos digitales para e-health. La experiencia del sistema de Bibliotecas de la Universidad Austral de Chile".	Lcda. Millaray Gavilan R Bibliotecóloga	UACH
12:20-12:25	5 min	Ud. pregunta		
12:25- 12: 55	30 min	"Sinergia entre urgencias sanitarias y Tec. Móviles. Una mirada desde la Medicina de Urgencia Pre Hospitalaria"	Dr. Pablo Cantú D. Médico Emergencista Magíster Dirección y Gestión de Salud ; Magíster Epidemiología Clínica; Magíster© Innovación de la Docencia Universitaria en Ciencias de la Salud	Servicio de Salud Araucanía Norte. Jefe SAMU Araucanía Jefe Departamento Centro Regulador Regional SAMU.
12:55-13:00	5min.	Ud. pregunta		
13:00-14:30	90 min	ALMUERZO	CASINO CIENCIAS INGENIERÍA	

AUSPICIAN



Universidad Austral de Chile
Facultad de Ciencias de la Ingeniería



Universidad Austral de Chile
Escuela de Graduados



Universidad Austral de Chile
Facultad de Medicina



**I JORNADA DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO DE
TECNOLOGÍA PARA E-SALUD**
"COMPARTIENDO EXPERIENCIAS"
29 Y 30 DE SEPTIEMBRE 2017
VALDIVIA-CHILE



HORA	TIEMPO	TARDE 29 DE SEPTIEMBRE	EXPOSITOR	INSTITUCIÓN
14:30-15:00	30	"Formación en ecografía mediante modalidad b-learning"	Dr. Francisco Guerra B. Médico Ginecólogo	Nodo RITMOS UACH
15:00-15:05	5 min	Ud. Pregunta		
15:05-15:35	30 min	"Telecardiología en la Región de los Ríos"	Dr. Leonardo Nahuelpan N. Médico Internista Cardiólogo	Hospital Base Valdivia
15:35-15:40	5 min	Ud. Pregunta		
15:40- 16:00	25min	2º Pausa, café, visita posters y stand		
16:05-16:35	30 min	"ElderTech: Sistema basado en tele-medicina para la supervisión y tratamiento de personas mayores en entornos domésticos y clínicos"	Dr. Felipe Cid Ingeniero Electrónico. Doctor.	UACH
16:35-16:40	5min.	Ud. pregunta		
16:40--17:10	30 min	Modelos Geoestadísticos aplicados a la Salud.	Dr.(c) Gastón Vergara D. Estadístico, Ingeniero en Computación. Magíster en Administración de Empresas-MBA; Diplomado en Docencia Universitaria de Calidad, y Doctor (c) en Recursos Naturales y Sostenibilidad.	Director de Instituto de Estadística de la UACH.
17:10-17:15	5min.	Ud. Pregunta		

AUSPICIAN



Universidad Austral de Chile
Facultad de Ciencias de la Ingeniería



Universidad Austral de Chile
Escuela de Graduados



Universidad Austral de Chile
Facultad de Medicina



**I JORNADA DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO DE
TECNOLOGÍA PARA E-SALUD**
"COMPARTIENDO EXPERIENCIAS"
29 Y 30 DE SEPTIEMBRE 2017
VALDIVIA-CHILE



17:15-17:45	30 min	"Consumer health informatics: Desarrollo de herramientas que fomentan el autocuidado en enfermos crónicos".	Dra. Emma Chávez M. Ingeniero Civil de Industrias mención computación; Magíster en Dirección de Empresas mención Tecnologías de Información.; Master (honours) in Information Technology. Bond University. Australia; PhD in Information Technology. Bond University. Australia.	Universidad Católica de la Santísima Concepción. ACHISA
17:45--17:50	5min.	Ud. pregunta		
17:50-18:20	30 min	"Aplicación de Tecnologías a las Ciencias de la Salud: Historia, Perspectivas, y Sociedades Profesionales".	Dr. Santos Gerardo Lázzeri M. Ingeniero en Sistemas Computacionales. Doctor of Science in Computer Science - Artificial Intelligence. Co-director de las Jornadas.	Nodo RITMOS UACH ACHISA
18:20-18:25	5min.	Ud. pregunta		
18:25- 18:30	5 min	Conclusiones cierre	Dr. Jorge López J.y Dra. Myriam Márquez M.	RITMOS RITMOS-UACH
19: 00-20:00		ACTIVIDAD SOCIAL		

AUSPICIAN



**I JORNADA DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO DE
TECNOLOGÍA PARA E-SALUD**
"COMPARTIENDO EXPERIENCIAS"
29 Y 30 DE SEPTIEMBRE 2017
VALDIVIA-CHILE



Sábado 30 de septiembre de 2017 en: **Hotel Villa del Río Avda. España #1025 - Valdivia – Chile.**

HORA	TIEMPO	SESIÓN	EXPOSITOR	DESCRIPCIÓN
8: 30-8:55	25 min	Bienvenida	<i>Dr. Santos G. Lázzeri M.</i>	Codirector de las Jornadas nodo RITMOS
8:55- 9:25	30 min	“Efectividad e impacto de la telemedicina: Que dice hasta ahora la evidencia.”	<i>Dr. Luis Vera B.</i> Médico cirujano, Magister Salud Pública Basada en la Evidencia, Epidemiología para la Gestión; Diplomado Docencia en Medicina; Diploma en Bioestadística.	Universidad Autónoma de Chile, Sede Talca. Ex Director Hospital Base Valdivia
9:25-9:30	5 min	Ud. Pregunta		
09:30-10:00	30 min	“Real World Phenotyping: Ubiquitous Computing in the Era of Precision Medicine and Population Health”.	<i>Dr. Philip Payne</i> Ph.D. in Biomedical Informatics, Columbia University USA. M.A. Medical Informatics Columbia University B.A. Political Science, University of California, San Diego USA.	Director, Institute for Informatics Washington University in St. Louis, USA.
10.00-10:05	5 min	Ud. pregunta		
10:05-10:35	30 min	“Developing an m-health ecosystem: Lesson's learned from the US adoption of HIT”	<i>Dr. Douglas Fridsma</i> PhD Biomedical Informatics, Stanford University MD University of Michigan Medical School	President and Chief Executive Officer American Medical Informatics Association (AMIA). USA.

AUSPICIAN



**I JORNADA DE INNOVACIÓN Y DESARROLLO DE
TECNOLOGÍA PARA E-SALUD**
"COMPARTIENDO EXPERIENCIAS"
29 Y 30 DE SEPTIEMBRE 2017
VALDIVIA-CHILE



10:35-10:40	5 min	Ud. Pregunta		
10:40- 11:15	35 min		3º Pausa, café	
11:15-11: 45	30 min	"Plataforma online interactiva de prevención en depresión y conducta suicida, una experiencia en salud mental de la Alianza contra la Depresión".	Dr. Tomás Baader Médico, Psiquiatra; Doctor en Medicina con mención en Psiquiatría de la Universidad de Heidelberg, Alemania.	Director de "Alianza Chilena contra la Depresión" (ACHID) Académico UACH.
11:45-12:15	30 min	"Plataformas y Aplicaciones inclusivas para América Latina en Salud Mental "	Lcdo. Cristián Álvarez C. Licenciado en Comunicación Social	CEO y Fundador / Link Chile / Link Aplica/ RITMOS UACH
12:15-12: 25	10 min	Ud. Pregunta		
12:25-12:55	30 min	"Informática Clínica: hacia una cultura de innovación en salud".	Dr. Marcelo Lopetegui L. Médico cirujano, Pontificia Universidad Católica de Chile. MS. en Informática Biomédica, The Ohio State University, USA.	Director del Servicio de Informática Clínica – Clínica Alemana Santiago. Director ICIM de la Universidad del Desarrollo. Vicepresidente ACHISA
12:55-13:00		Ud. Pregunta		
13:00-13:30		Clausura	Dra. Myriam Márquez M.	

¡LOS ESPERAMOS EN VALDIVIA!

AUSPICIAN



Universidad Austral de Chile
Facultad de Ciencias de la Ingeniería



Universidad Austral de Chile
Escuela de Graduados



Universidad Austral de Chile
Facultad de Medicina

