



Lugar: Edificio UDA Ciencias de la Salud – Campus San Joaquín

PROGRAMA JORNADAS

Viernes 4 de Diciembre 2015 (MAÑANA)	
Hora	Actividad
8:00 – 8:30	Acreditación e Instalación de Póster
8:30 – 8:40	Bienvenida Director UDA Ciencias de la Salud, Dr. Julio Pertuzé.
8:45 – 09:45	Felipe P. Carpes, Ph.D. <i>Grupo de Pesquisa em Neuromecânica Aplicada UNIPAMPA, Brasil.</i> “Sports Performance and Injury Prevention: Biomechanics of Prolonged Running”
9:50 – 10:50	Café – Discusión de Póster
10:55 – 11:35	Klgo. Mauricio Delgado B. <i>Laboratorio Análisis del Movimiento UC.</i> “Aspectos Neuromecánicos en Tareas Funcionales de Alcance y su implicancia en Patologías de Extremidad Superior”
11:40 – 12:40	<i>Presentación de Trabajos Libres</i>
12:45 – 14:00	Almuerzo (Workshop: Sistema Captura 3D Vicon)
Viernes 4 de Diciembre 2015 (TARDE)	
14:00 – 14:45	Felipe Carpes, Ph.D. <i>Grupo de Pesquisa em Neuromecânica Aplicada UNIPAMPA, Brasil.</i> “Gait and Posture Adaptations in the Eldery People”
14:50 – 15:20	Café – Discusión de Póster
15:25 – 16:05	Sruthi Boda, Ph.D. <i>Laboratorio Diseño e Ingeniería (DILAB), Escuela de Ingeniería, UC.</i> “Role of Biomechanical Exposures in the Development of first-ever episode of Low Back Pain”
16:10 – 16:50	Begoña Julia, Mg. <i>Escuela de Diseño UC</i> “Diseño y Ergonomía: Efectos del uso de mouse, trackpad y dispositivo de Control Gestual en el desempeño, postura y confort de los usuarios”
16: 55 – 17:15	Mesa Redonda

Sábado 5 de Diciembre 2015	
Hora	Actividad
9:00 – 9:40	Klgo. David Arriagada <i>Programa Neurociencias UC.</i> “Comprendiendo los procesos de doble tarea en humanos. Correlatos Electrofisiológicos de Interferencia Cognitivo-Motora”
9:45 – 10:25	Klgo. Gonzalo Rivera, Ph.D. <i>Escuela de Kinesiología U. de Chile</i> “Dinámicas de Actividad Neural en sujetos con Desórdenes Severos de Conciencia”
10:30 – 11:00	<i>Café</i>
11:05 – 11:45	Klgo. Claudio Tapia, MSc. <i>Laboratorio Visión Computacional, Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas, U. de Chile.</i> “Interfaz Cerebro – Computador: Modelando Tareas Mentales”
11:50 – 12:35	Felipe P. Carpes, PhD. <i>Grupo de Pesquisa em Neuromecânica Aplicada UNIPAMPA, Brasil.</i> “Neurodegeneration and Cognition: Exercise and Neuroprotection”
12:40 – 13:00	Mesa Redonda
13:00 – 13:30	Entrega Premios Trabajo Libre y Póster Discurso Cierre Director Jornadas

* Programa susceptible de sufrir cambios