



2nd International Symposium of Food, Nutrition, Physical Fitness and Health

Lunes 13 DE JUNIO DEL 2022

	TEATRO
08:30 – 09:00	Inscripción
09:00 – 09:10	Bienvenida Francisco Pérez, Director INTA
09:10 – 10:30	Actividad Física y Salud Moderadora: Rodrigo Troncoso
	Efecto del ejercicio sobre la interacción gotas lipídicas-mitocondrias en enfermedad de hígado graso Juan Carlos Bórquez
	Test del escalón para evaluar condición física en edad pediátrica Gerardo Weisstaub
	El rol subvalorado de la actividad física: desde los cuestionarios a la evidencia basada en acelerómetros de movimiento Carlos Celis-Morales
10:30 – 10:50	Café
10:50 – 12:10	Nutrición en el Ciclo Vital Moderadora: Ana María Ronco
	Micronutrientes en los primeros mil días: ¿cómo estamos en Doble Carga de Malnutrición? Erika Castaño
	El origen temprano de la obesidad infantil- una mirada a los mecanismos y potenciales intervenciones Paola Casanello
	Nutrición materna: construyendo el camino para la salud o la enfermedad de la descendencia Elena Zambrano
12:15 – 13:00	Panel de Discusión Desafíos en Políticas Publicas en Nutrición y Alimentos Moderador: Claudio Castillo
	Ministerio de Salud Andrea Albagli
	Ministerio de Desarrollo Social y Familia Francisca Gallegos
13:00 – 14:00	Almuerzo
14:00 – 15:20	Alimentos funcionales Moderador: Hernán Speisky
	Piel de cebolla: una fuente de antioxidantes extremadamente potentes Jocelyn Fuentes
	Encapsulación de polen apícola para el desarrollo de alimentos funcionales Raquel Bridi
	Berries nativos en nutrición y salud humana Diego García





2nd International Symposium of Food, Nutrition, Physical Fitness and Health

15:20 – 15:50

Café

15:50 – 17:10

Innovación en alimentos Modera: Carmen Gloria González
Modificación del estado físico amorfo/cristalino en el diseño de microencapsulados Alejandra Quintriqueo
Recuperación de aditivos naturales y compuestos bioactivos a partir de residuos de alimentos Adriano Costa de Camargo
¿Comerías insectos?, nuevos ingredientes en base a insectos como estrategia de alimentación sostenible. Carolina Valenzuela

MARTES 14 DE JUNIO DEL 2022

08:30 – 09:00

TEATRO

09:00 – 10:30

Inscripción
Aspectos fisiopatológicos de las enfermedades relacionadas a la Nutrición Modera: Roberto Bravo
Cuerpo Cetónicos: nuevas aplicaciones en salud a viejos enemigos del metabolismo Matías Monsalves
Funciones cognitivas y su relación con el estado nutricional Cecilia Algarín
Autofagia en el hipotálamo y el cilio primario en el control de la señal de insulina Eugenia Morselli

10:30 – 10:50

Café

10:50 – 12:10

Errores Innatos del Metabolismo: Fenilcetonuria Modera: Verónica Cornejo
Actualización del estudio molecular en la cohorte fenilcetonuria chilena Valerie Hamilton
Fenilcetonuria: de que tenemos que preocuparnos en la transición a la adultez María Jesús Leal-Witt
Metabólica como herramienta para el diagnóstico de los errores innatos del metabolismo: como ejemplo la fenilcetonuria Raquel Yahyaoui

12:15 – 13:00

Conferencia

Modera: Moises Sandoval

Orientaciones para los entornos escolares saludables

Nelly Bustos

13:00 – 14:00

Almuerzo

14:00 – 15:20

Nutrición en el ciclo vital



2nd International Symposium of Food, Nutrition, Physical Fitness and Health

	Modera: Omar Porras
	Impacto del estado nutricional en el envejecimiento Carlos Márquez
	Consecuencias a largo plazo de la nutrición temprana: hallazgos de la cohorte Limache Sandra López
	Relojes epigenéticos: cuando el tiempo de vida es reversible Paulina Correa
15:20 – 15:50	Café
15:50 – 17:10	Nutrición y salud pública Modera: Gerardo Weisstaub
	Alimentación saludable, solidaria y sustentable Gustavo Cediel
	Ley de etiquetado, síntesis de los logros y cómo seguir Marcela Reyes
	Programas de prevención de obesidad infantil Lorena Rodríguez

MIÉRCOLES 15 DE JUNIO DEL 2022

	TEATRO
08:30 – 09:00	Inscripción
09:00 – 11:00	Presentación Poster y Café
11:00 – 12:20	Seguridad alimentaria Modera: Nelly Bustos
	Factores nutricionales asociados a inseguridad alimentaria durante la pandemia de COVID-19 en cohortes CIAPEC José Miguel Ocaña
	Los desafíos de la alimentación actual, mirada desde el sistema alimentario Gabriela Lankin Vega
	Cultura Alimentaria Manuel Canales Cerón
12:20 – 12:40	Reconocimiento Modera: Verónica Cornejo
	Dra. Marta Colombo
12:45 – 13:30	Conferencia Final Modera: Roberto Bravo
	Síntesis anormal de fosfolípidos: nuevo mecanismo molecular en el desarrollo de la enfermedad de hígado graso no alcohólica María Isabel Hernández-Álvarez