



PROGRAMA DE ACTIVIDADESⁱ

JUEVES 12 DE DICIEMBRE de 2019

08:00 – 09:00	Retiro de materiales e inscripción de participantes										
09:00 – 10:00	Acto inaugural XXIII Jornadas Nacionales de Educación Matemática										
10:00 – 11:00	Conferencia Plenaria Dr. Masami Isoda (University of Tsukuba, Japón): <i>How can we develop Task Sequence for mathematics class and for What? -Teaching Multiplication with Lesson Study-</i> (Aula Magna I)										
11:00 – 11:20	Café										
11:30 – 12:30	Conferencias Especiales										
	<p>Angela Castro (UACH):</p> <p><i>Acercando la educación en STEM al aula multigrado: una propuesta para el desarrollo de conocimientos y habilidades del siglo XXI.</i></p> <p>Sala 1</p>	<p>Jesús Guadalupe Lugo (ULagos):</p> <p><i>Una aproximación al Razonamiento Inferencial sobre los estadísticos Chi-cuadrada y t-student.</i></p> <p>Sala 2</p>	<p>María Soledad Montoya (UAH):</p> <p><i>Programas de formación Concurrente versus Consecutivo en Pedagogía en Matemáticas.</i></p> <p>Sala 3</p>	<p>Maritza Silva (UCSH):</p> <p><i>Hacia la construcción de un Modelo Pedagógico de Matemática (MPM) para docentes de matemática, que dictan clases en carreras de Ciencias de la de Salud: Un estudio de Caso.</i></p> <p>Sala 4</p>	<p>Marcela Parraguez (UCV):</p> <p><i>Lo concreto y lo abstracto en álgebra lineal en un contexto universitario particular.</i></p> <p>Sala 5</p>	<p>Guillermo Arancibia (UMCE):</p> <p><i>Enseñanza del Teorema de Pitágoras: Tres ciclos de investigación acción para fortalecer el conocimiento docente.</i></p> <p>Sala 6</p>					
12:40 – 13:40	Comunicaciones Breves								Experiencias de aula		
	Sala 1	Sala 2	Sala 3	Sala 4	Sala 5	Sala 6	Sala 7	Sala 8	Sala 9	Sala 10	Sala 11
	CB12	CB8	CB16	CB62	CB19	CB5	CB26	CB35	EA1	EA14	EA27



XXIII Jornadas Nacionales de Educación Matemática
 Universidad Austral de Chile
 Sede Puerto Montt
 Puerto Montt, 12 y 13 de diciembre de 2019



	CB18	CB23	CB11	CB7	CB33	CB58	CB-A17	CB22	EA2	EA15	EA29		
	CB-A5	CB48	CB13	CB-A38		CB-A7	CB-A24	CB37	EA3	EA16	EA31		
13:40 – 14:55	Almuerzo												
15:00 – 16:00	Conferencia Plenaria Dra. Patricia Sadowsky (Universidad Pedagógica Nacional, Argentina): <i>El trabajo colaborativo entre investigadores y maestros sobre la enseñanza de la matemática. Posibilidades, desafíos, condiciones. (Aula Magna I)</i>												
16:05 – 17:35	Talleres									Mesas de trabajo			
	T6 Sala 1	T8 Sala 2	T18 Sala 3	T4 Sala 4	T5 Lab 2	T19 Sala 6	T3 Lab 1	T14 Lab 4	T13 Lab 3	Mesa 1 Sala 7	Mesa 2 Sala 8	Mesa 3 Sala 9	Mesa 4 Sala 10
17:35 – 18:20	Café, posters y premiación concurso fotográfico									18:00-18:20 Conclusiones mesas 1, 2, 3 y 4 Sala 11			
18:30 – 19:10	Comunicaciones breves								Experiencias de aula				
	Sala 1	Sala 2	Sala 3	Sala 4	Sala 5	Sala 6	Sala 7	Sala 8	Sala 9	Sala 10	Sala 11		
	CB17	CB44	CB27	CB41	CB-A36	CB-A14	CB6	CB-A18	EA4	EA17	EA28		
	CB43	CB-A12	CB28	CB66	CB-A37	CB-A19	CB-A1	CB-A51	EA6		EA 30		
19:15 – 20:30	Asamblea de Socios SOCHIEM (Aula Magna 2)									19:15 – 19:50 Lectura Conclusiones Asamblea SOCHIEM			
21:00	Cena Hotel Manquehue												



XXIII Jornadas Nacionales de Educación Matemática
 Universidad Austral de Chile
 Sede Puerto Montt
 Puerto Montt, 12 y 13 de diciembre de 2019



VIERNES 13 DE DICIEMBRE de 2019

09:00 – 10:00	<p>Conferencia Plenaria Dr. Ángel Alsina (Universidad de Girona, España):</p> <p><i>El enfoque de los itinerarios de enseñanza de las matemáticas en las primeras edades: una estrategia para aprender más y mejor. (Aula Magna I)</i></p>									
10:00 – 11:00	Conferencia Plenaria MINEDUC									
11:00 – 11:20	Café									
11:30 – 12:30	Conferencias especiales									
	<p>Dra. Salomé Martínez (UCh):</p> <p><i>Diseño de tareas matemáticas para formación docente.</i></p> <p>Sala 1</p>					<p>Dr. Fidel Oteiza (Unidad de Curriculum y Evaluación, MINEDUC):</p> <p><i>La diferenciación del currículo matemático en los dos últimos años de la educación media.</i></p> <p>Sala 2</p>				
12:35 – 13:35	Comunicaciones breves								Experiencias de aula	
	Sala 1	Sala 2	Sala 3	Sala 4	Sala 5	Sala 6	Sala 7	Sala 8	Sala 9	Sala 10
	CB24	CB-A45	CB59	CB42	CB-A42	CB29	CB1	CB32	EA8	EA20
	CB55	CB-A50	CB-A2	CB-A31	CB-A48	CB65	CB20	CB40	EA10	EA21
	CB-A26	CB-A30	CB-A40	CB-A34	CB38	CB-A35	CB25	CB-A16	EA11	EA22
13:40 – 14:55	Almuerzo									
15:00 – 16:00	<p>Conferencia Plenaria. Xavier Vilella (Universidad Autónoma de Barcelona, España):</p> <p><i>En el aula de Matemáticas la actividad que proponemos, y su gestión, determina lo que aprenden, cómo lo aprenden y qué podremos evaluar. (Aula Magna I)</i></p>									



XXIII Jornadas Nacionales de Educación Matemática
 Universidad Austral de Chile
 Sede Puerto Montt
 Puerto Montt, 12 y 13 de diciembre de 2019



16:05 – 17:35	Talleres									
	T10 Sala 1	T11 Sala 2	T15 Sala 3	T16 Sala 4	T9 Sala 5	T7 Sala 6	T20 Sala 7	T4 Lab 1	T5 Lab 2	T21 Lab 3
17:35 – 18:05	Café y posters									
18:15 – 18:55	Comunicaciones breves								Experiencias de aula	
	Sala 1	Sala 2	Sala 3	Sala 4	Sala 5	Sala 6	Sala 7	Sala 8	Sala 9	Sala 10
	CB9	CB-A15	CB-A41	CB-A13	CB10	CB34	CB15	CB52	EA12	EA24
	CB47	CB-A9	CB-A47	CB-A20	CB-A21	CB-A23	CB31	CB-A28	EA13	EA25
19:00 – 19:30	Ceremonia de Cierre									

ⁱ Programa sujeto a modificaciones.