







PRIMER ENCUENTRO REGIONAL DE LA UNION MATEMÁTICA ARGENTINA

DIA	HORARIO	ACTIVIDAD	RESPONSABLE/S	LUGAR		
	8:00 a 08:30hs	Acreditación	Colaboradores de ERUMA - Pasillos de Aulas de Zona Norte			
	8:30 a 09:00hs	Inauguración	Dr. Jorge Yazlle – Dr. Paulo Tirao – Mag. Elda	G 400		
			Canterle -			
	9:00 a 10:30hs	Taller: Articulación entre niveles de la escolaridad obligatoria	Dra. Dilma Fregona y Prof. Iris Dipierri (UNC)	G 400		
	9:00 a 10:30hs	Curso: El Grupo Fundamental	Dr. Mariano Suarez-Álvarez (UBA)	Anfiteatro J		
	Café / Acreditación					
	11:00 a 12:30hs	Curso: Integración en esferas y toros	Dr. Agustín García Iglesias(UNC)	Anfiteatro K		
	Almuerzo / Acreditación					
	Horario	Comunicaciones Educativas	Autor/es	Lugar		
	15:00 a 15:20hs	El papel de las emociones en la resolución de problemas. Un aporte que promueve el pensamiento eficaz	Celia E. Villagra, Marcela E. Chorolque			
22 de Mayo	15:20 a 15:40hs	Propuesta de Taller para la Enseñanza Sucesiones con el uso de GeoGebra	Borjas, Mauricio Enrique – Passamai, María Teresita	Anfiteatro K		
1/2wyo	15:40 a 16:00 hs	¿En qué mano no está?	Funes, Héctor; Ahumada, María Cristina			
	16:00 a 16:20hs	Facebook: una tecnología para el aprendizaje ubicuo de la matemática.	María de las Mercedes Moya, Mario Ubaldo Avila	_		
	15:00 a 15:20hs	Resultados del uso de recursos tecnológicos con los estudiantes que recursan Matemática I	Astorga, Angélica Elvira; Lisi, Mónica; Méndez, Nilda Graciela; Aliendro, Estela Sonia			
	15:20 a 15:40hs	"La ecuación general de 2º grado en 2 variables reales: Caso parabólico. Un procedimiento cualitativo de análisis".	Luis Tadeo Villa Saravia - Jose Vicente Giliberti			
	15:40 a 16:00 hs	"La medición de la belleza: Geometría y Frisos en el Noroeste Argentino Precolombino"	Natalia Soledad Monteros - Martín Miguel Herran	Anfiteatro J		
	16:00 a 16:20hs	"Plataforma virtual y educación invertida como recursos para elevar el rendimiento académico en los alumnos de la universidad de San Pablo T"	Mendieta Ancasi, Ana Cristina			
	Horario	Comunicaciones Científicas	Autor/es	Lugar		
	15:00 a 15:25 hs	"Resultados sobre el comportamiento de la solución de un problema de valores iniciales asociado a una ecuación diferencial de segundo orden"	Luis Tadeo Villa Saravia - Nelson A. Acosta			
	15:30 a 15:55 hs	"Métodos de Elementos Finitos - Aplicaciones del Método de Galerkin"	Avellaneda, Gabriel Ignacio.	Aula virtual		
	16:00 a 16:25 hs	"Ajuste de la distribución binomial negativa a datos sobre	López, Gonzalo Maximiliano			









PRIMER ENCUENTRO REGIONAL DE LA UNION MATEMÁTICA ARGENTINA

		enfermedades transmitidas por el suelo, Geohelmintasis"						
		Café / Acreditac	ión					
	17:00 a 18:00hs	Conferencia: "Describir, rotular y clasificar"	Paulo Tirao (UNC)	G 400				
	9:00 a 10:30hs	Taller: Articulación entre niveles de la escolaridad obligatoria	Dra. Dilma Fregona y Prof. Iris Dipierri (UNC)	Aula virtual				
	9:00 a 10:30hs	Curso: El Grupo Fundamental	Dr. Mariano Suarez-Álvarez (UBA)	Anfiteatro J				
	Café / Acreditación							
	11:00 a 12:30hs	Curso: Integración en esferas y toros	Dr. Agustín García Iglesias(UNC)	Anfiteatro K				
	Almuerzo							
	Horario	Comunicaciones Educativas	Autor/es	Lugar				
	15:00 a 15:20hs	"Expreso Cónicas: Destino Hawái".	Solís Munguía, Beatriz J Moya, María de las M Dioli, Juan P.					
23 de Mayo	15:20 a 15:40hs	"Análisis ontosemiótico de los errores frecuentes sobre el álgebra inicial en el ciclo Básico en Orán"	Villagra Celia - Gallardo Rosana – Paz Paola – Acosta Reina	Anfiteatro K				
	15:40 a 16:00 hs	"Continuidad y cambios en la enseñanza de la divisibilidad"	Blanca Formeliano - Baspiñeiro Silvia - Ivone Patagua					
	16:00 a 16:20hs	"Taller de Geometría con SCORM"	Sángari, Noé					
	15:00 a 15:20hs	"La mirada geométrica de los artistas de la roca - El pensar matemático de los primeros pueblos de nuestra región"	Martín Miguel Herran	Anfiteatro J				
	15:20 a 15:40hs	"Aprender criptografia jugando"	Diego Fernando Zerpa - Antonio Noé Sángari - Silvana Mercedes del Milagro Puca.					
	15:40 a 16:00 hs	"Construyendo la música con matemática y física".	Villagra, Lucas J Moya, María de las M Monaldi, Andrea C-					
	16:00 a 16:20hs	"Las prácticas profesionales docentes (PPD) en el Profesorado en Matemática de la FCEYT de la UNSE"	Fernández, Norma Beatriz - Domski, Marcela Verónica					
	Horario	Comunicaciones Científicas	Autor/es	Lugar				
	15:00 a 15:25hs	"La conjetura del Rango Toral".	Leandro, R. Cagliero – José Ignacio García					
	15:30 a 15:55 hs	"Algebras de Lie de cohomología mínima"	Mamaní, Pedro					
	16:00 a 16:25hs	Estudio de soluciones analíticas para x.v"+(2n+1).v'+xv=0 mediante la ecuación de Bessel	Yonar Pablo – Rodríguez, Alfio Antonio	Aula virtual				
· · · · ·		Café/ Acreditaci	ión					









PRIMER ENCUENTRO REGIONAL DE LA UNION MATEMÁTICA ARGENTINA

	17:00 a 18:00hs	Conferencia: "Representaciones de grupos: el estudio algebraico de las simetrías"	Dr. Mariano Suarez Álvarez (UBA)	G 400			
	20:00 a 22:00hs	"El locro salteño nos reúne	Todos los participantes	Comedor Estudiantil			
	9:00 a 10:30hs	Taller: Articulación entre niveles de la escolaridad obligatoria	Dra. Dilma Fregona y Prof. Iris Dipierri (UNC)	Aula virtual			
	9:00 a 10:30hs	Curso: El Grupo Fundamental	Dr. Mariano Suarez-Álvarez (UBA)	Anfiteatro J			
	Café / Acreditación						
24 de Mayo	11:00 a 12:30hs	Curso: Integración en esferas y toros	Dr. Agustín García Iglesias(UNC)	Anfiteatro K			
	15:00 a 15:30	Almuerzo Homenajes: Cristina Preti - Orlando José Avila Blas – Thomas N. Hibbard	Dr. Jorge Yazlle – María Cristina Ahumada; Jorge Roig Aranda	G 400			
	15:30 a 16:30	Mesa Redonda: "Inserción laboral del Profesional en Matemática en la Región del NOA"	Mag. Estela Sonia Aliendro – Prof. Celia Villagra – Prof. Natalia Argüello Gómez	G 400			
	Café/ Acreditación						
	17:00 a 18:00	Conferencia: "Un sitio para explorar prácticas de enseñanza de las matemáticas: el Centro de Recursos en Didáctica de la Matemática-Guy Brousseau"	Dra. Dilma Fregona (UNC)	G400			
	Momento libre						
	21 hs	Cena de Camaradería	Comunicarse con: regionalumasalta@gmail.com ó confirmar el Primer día del Encuentro	"Peña La vieja Estación" Balcarce 885			