

VII <sup>J</sup><sub>E</sub><sub>M</sub><sub>C</sub> PROGRAMA - FACULTAD DE CIENCIAS

VIERNES 26 de FEBRERO				
16:00-17:00	Recepción			Entrada Salón de Actos
17:00-17:30	Inauguración			Salón de Actos
17:30-18:30	<b>Conferencia de apertura: ¿Cómo debemos enseñar a resolver los problemas matemáticos?</b> Isabel Echenique (CP San Jorge, Navarra)			Salón de Actos
18:30-18:45	Descanso			
18:45-19:45	<b>Comunicaciones</b>			
	<b>C 1: Matemáticas con cosas</b> Arturo Bravo (IES Lope de Vega, Cantabria)  Aula 7	<b>C 2: Beneficios del ábaco en el desarrollo mental de los niños: taller demostrativo</b> Olga Lassalle y Fernando Fernández (ALOHA)  Aula 8	<b>C 3: Matemáticas: cartas y números revelan sus secretos</b> Daniel Sadornil (MATESCO, Univ. de Cantabria y Estalmat Cantabria)  Aula 9	
SÁBADO 27 de FEBRERO				
9:00-10:30	<b>Talleres</b>			
	<b>T 1: Descartes y GeoGebra: una relación de conveniencia</b> Elena Álvarez (MACC – Universidad de Cantabria)  Aula 7	<b>T 2: Diseño de entornos de aprendizaje "Geometría 2.0": Una propuesta basada en la comunicación y en la geometría dinámica en sexto de Primaria</b> Nuria Joglar (Didáctica de las Matemáticas Universidad Rey Juan Carlos)  Aula 8	<b>T 3: Calculadora científica + Código QR = Aula interactiva</b> Abel Martín (Profesor de matemáticas, investigador de la Cátedra de Inteligencia Analítica de la Universidad de Oviedo - Asesor didáctico de CASIO)  Aula 9	
10:30-11:00	Visita a la exposición Anamorfosis			
11:00-11:30	Café			
11:30-12:30	<b>Plegado de papel y Matemáticas: homenaje a Isabel Gómez Velarde</b> María José Fuente (coord.), Alberto García, Luis Alberto Gómez, Claudia Lázaro, Ángela Núñez, Emilio Rodríguez			Salón de Actos
12:30-13:30	<b>Conferencia de cierre: Enseñamos los matemáticos a cazar dragones (¿qué son y para qué sirven las matemáticas?)</b> Raúl Ibáñez (Departamento de Matemáticas, Universidad del País Vasco – Euskal Herriko Unibertsitatea)			Salón de Actos
13:30-14:00	Evaluación y clausura			Salón de Actos