VI JORNADA GEOGEBRA DE LA COMUNITAT VALENCIANA

PLANTEJANT REPTES: MATEMÀTIQUES PER A PENSAR MILLOR

Divendres
17 octubre 2025

16:30-17:15	HALL DE LA ETSIADI					
	RECEPCIÓ i ACREDITACIÓ					
17:15-17:30	SALA NEXUS					
	Obertura i presentació de la VI JORNADA GEOGEBRA i de les XV JORNADES D'EDUCACIÓ MATEMÀTICA DE LA COMUNITAT VALENCIANA					
17:30-18:20	SALA NEXUS					
	CONFERÈNCIA INAUGURAL: "Matemáticas para analizar entorno, pensar y razonar" por Javier Cayetano. Se presentarán actividades curriculares que promueven el pensamiento matemático a través del entorno cercano. Exploraremos problemas geométricos, como la ubicación de puntos de reparto, o la construcción de figuras con condiciones específicas, como pentágonos de perímetro dado. Analizaremos patrones en la naturaleza, como los de las nervaduras de hojas, y usaremos geoplanos virtuales para facilitar la experimentación. Veremos cómo modelizar situaciones cotidianas -como una cerradura- usando conceptos matemáticos. Todo ello, con un enfoque didáctico que fomente la reflexión, el descubrimiento y la conexión entre lo matemático y lo real. GeoGebra se convierte así en una herramienta clave para enseñar visualizando, explorar hipótesis y hacer matemáticas vivas y significativas. Link: https://www.geogebra.org/m/gvewfq2k					
	AULA S01	AULA S02	AULA S03	AULA N01	AULA N09	AULA N11
18:30-19:30	Comunicació 15 Experiencia de aula con MatesGG Adrián Cuenca Avi	Comunicació 10 Difusión de proyectos Erasmus+ de la FESPM: DiToM (Diagnostic Tool in Mathematics) Claudia Lázaro del Pozo Blanca Arteaga Martinez Pilar Sabariego Arenas	Taller 18 Muntant i desmuntant el tetraedre Guillem Bonet Carbó	Taller 17 Creació de jocs amb GeoGebra Fernando Arenas	Taller 7 Art i Matemàtiques amb GeoGebra i Python Mónica Soler Montaner	Taller 9 Ens iniciem en GeoGebra. Nivell 0 Vicent Perales Mateu
	Comunicació 1 Les xarxes i els reptes de Geometria Ricard Peiró i Estruch	Comunicació 14 Espirolaterales. Arte y matemáticas en primaria David Ariza Ruiz Pablo Gutierrez Jaime				
19:30-20:30	Comunicació 9 Cap a una docència reflexiva: innovació metodològica en la formació inicial d'Educació Infantil Noelia Ventura Campos	Comunicació 13 S. A. Estadística bidimensional i competència digital Fátima Capdevila Vidal	Taller 12 Arte y matemáticas Javier Cayetano Rodriguez		Taller 22 Arte y matemáticas con GeoGebra Jose Antonio Mora Sánchez	Taller 4 Construir con matemáticas construyendo matemáticas Samuel Cortés García
	Comunicació 6 La mirada matemática de una pajarita: manipular, construir, calcular y narrar cooperativamente Maria del Pilar Menoyo Díaz	Comunicació 5 Resolució de problemes en la transició de Primària a Secundària Salvador Cañamás Alcalá				