

**RESUMEN:** En la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, se llevó a cabo el II Congreso Internacional “Las matemáticas un lenguaje universal – ALAMMI 2009”, evento en el cual participó Jairo Amador Niño de la Universidad Santo Tomas Tunja, al presentar la ponencia titulada “Algoritmos Genéticos en el Cálculo Diferencial”.



## Programación del congreso

*Si desea ver alguno de los documentos, dé click sobre el hipervínculo que aparece en la conferencia, taller, cursillo o ponencia en la columna EVENTO. Los autores no dieron autorización de publicación para los documentos que no tienen hipervínculo. Algunos otros documentos los puede encontrar en esta dirección.*

12:00-2:00	RECESO - ALMUERZO		
HORA	EVENTO	AUTOR	AUDITORIO
2:00-2:30	Ponencia Solución de la ecuación de Cauchy - Euler por medio de la transformada de Mellin.	Candidato a Mg. Luis Fernando Plaza Gálvez Unidad Central del Valle del Cauca, UCEVA Tulua, Valle del Cauca. Colombia	Rafael Azula
2:35-3:05	Ponencia Didáctica Taller de Geometría Olímpica	Ing. Teodoro Torres García Colegio Centro Unión. Qro. México	Rafael Azula
2:35-4:00	Taller Estudio y análisis de Matemáticas Olímpicas para el nivel bachillerato	Ing. Teodoro Torres García Colegio Centro Unión, Qro. México Ms. Carmen Beatriz Cuervo Arias Msc. María Teresa Guerrero Fernández Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia Tunja, Boyacá. Colombia	J.C. CLIMACO
	Taller Cónicas utilizando el papel y su doblado y el programa Geogebra	MsC. Luis Fernando Villarraga P. Universidad Distrital Francisco José de Caldas Bogotá Colombia	Sala R-A 302
	Cursillo Concepto de Interior en Topología Difusa	MsC. Carlos Orlando Ochoa, Universidad Distrital Francisco José de Caldas Bogotá, Colombia	Fausto
3:15-3:45	Ponencia Algoritmos Genéticos en el Cálculo Diferencial	MsC. Jairo Amador Niño Universidad Santo Tomás Tunja, Boyacá - Colombia	Rafael Azula