

# ALGUNAS ESTRATEGIAS EN SOLUCIÓN DE PROBLEMAS DE MATEMÁTICAS

LUIS FERNANDO CÁCERES

*ALTENCOA8-2018*  
*Popayán, Colombia*  
*23 al 27 de julio de 2018*

RESUMEN. Se presentan diferentes estrategias para solucionar problemas de matemáticas con énfasis en problemas de Olimpiadas Matemáticas. Los ejemplos se muestran dentro del contexto de diferentes Olimpiadas Matemáticas Internacionales y van desde problemas simples para grados de primaria hasta problemas avanzados para los grados superiores.

**Agradecimientos.** Department of Mathematical Sciences, University of Puerto Rico at Mayagüez

UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO  
*Email address:* luis.caceres1@upr.edu