



PONTIFICIA UNIVERSIDAD  
**CATOLICA**  
DE VALPARAISO

## CERTIFICADO

# Francisco Rojas

Ha participado en el Coloquio Internacional **School Math Education for the Future**, actividad realizada, en el marco del Homenaje al Proferor Arturo Mena Lorca, el día 16 de diciembre de 2014, en el Instituto de Matemáticas de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.

**Carlos Vásquez Ehrenfeld**  
Director Instituto de Matemáticas

Pontificia Universidad Católica de Valparaíso  
Facultad de ciencias  
Instituto de Matemáticas