

## República Bolivariana de Venezuela Universidad del Zulia Consejo Universitario

Premio de Investigación n. Francisco Eugenio Bustamante" Año 2.003

El Consejo Universitario de la Universidad del Zulia, luego de conocido el veredicto del jurado evaluador, otorga este Diploma a:

## Salvador Pintos

Declarándoto ganador de este Fremio en el Área de Ingeniería, Tecnología y Ciencias de la Tierra con el trabajo titulado:

"Efficient global optimization for hidraulic fracturing treatment design"

Domingo Bracho Díaz

Rectar

Maracaibo, diciembre de 2003

Rosa Albina Nava Rincón Secretaria