

UNIVERSIDAD DEL ZULIA
Facultad de Ingenieria
DIVISION DE POSGRADO
Maracaibo - Edo. Zulia - Apartado 98

Nº

## VEREDICTO

Nosotros Profesores, NESTOR QUEIPO, SALVADOR PINTOS y GEORGE TABORDA, designados por el Consejo Técnico de la División de Estudios para Graduados de la Facultad de Ingeniería de La Universidad del Zulia como Jurado Examinador del Trabajo de Grado titulado:

"INTEGRACION DE MODELOS BASADOS EN PERCEPTRON MULTICAPAS (MLP) Y MAPAS AUTO ORGANIZATIVOS (SOM) PARA LA OPTIMIZACION DE SISTEMAS COMPLEJOS".

Presentado por el ING. OSMER RAMON PACHECO PARADA, cédula de identidad No. 8503228, de acuerdo al Artículo 51, Aparte 51.6, Página 12 del Reglamento de Estudios para Graduados de La Universidad del Zulia, nos hemos reunido para efectuar dicho examen y después del interrogatorio correspondiente damos nuestra APROBACIÓN, para cumplir con el requisito exigido para optar al Grado Académico de:

## "MAGISTER SCIENTIARUM EN COMPUTACION APLICADA"

En fe de lo cual firmamos en Maracaibo a los trece días del mes de diciembre de mil

novecientos noventa y nueve

PROF NESTOR OF EIPO

PROF. SALVADOR PINTOS

PROF. GEORAE TABORDA