



LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ
Y LA SOCIEDAD MEXICANA DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES

OTORGAN LA PRESENTE

CONSTANCIA

A: ANA L. GONZÁLEZ ESTRADA,
ROGER Z. RÍOS MERCADO Y
ÓSCAR A. AGUIRRE CALDERÓN

POR SU PARTICIPACIÓN COMO PONENTES CON EL TRABAJO "APROVECHAMIENTO FORESTAL CON CONSIDERACIONES AMBIENTALES: MODELOS DE PROGRAMACIÓN ENTERA PARA UN PROBLEMA DE DISEÑO DE RED DE CAMINOS Y UBICACIÓN DE MAQUINARIA Y PATIOS" EN EL 4º CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD MEXICANA DE INVESTIGACIÓN DE OPERACIONES, CELEBRADO DEL 7 AL 9 DE OCTUBRE DEL 2015 EN LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ.

ROGER Z. RÍOS
PRESIDENTE DE LA SMIO

ALEJANDRO ALVARADO INIESTA
PRESIDENTE DEL CONGRESO