



# *Certificado de Participación*

**OTORGADO A:**

*Luis A. Moncayo Martínez*

por su activa e invaluable participación como Autor en el

VIII Congreso de la Sociedad Mexicana de Investigación de Operaciones (CSMIO2019)

con el trabajo titulado *“Evaluation of public R&D on teaching, research and knowledge dissemination by Data Envelopment Analysis”*

que se realizó del 16 al 18 de octubre de 2019 en el Instituto Tecnológico Autónomo de México.

  
DR. DAVID MUÑOZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA  
INDUSTRIAL Y OPERACIONES ITAM

  
DR. LUIS A. MONCAYO MARTÍNEZ

PRESIDENTE COMITÉ ORGANIZADOR DEL  
CSMIO2019



# *Certificado de Participación*

**OTORGADO A:**

*Adrián Ramírez Nafarrate*

por su activa e invaluable participación como Autor en el

VIII Congreso de la Sociedad Mexicana de Investigación de Operaciones (CSMIO2019)

con el trabajo titulado *“Evaluation of public K&I on teaching, research and knowledge dissemination by Data Envelopment Analysis”*

que se realizó del 16 al 18 de octubre de 2019 en el Instituto Tecnológico Autónomo de México.

  
DR. DAVID MUÑOZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA  
INDUSTRIAL Y OPERACIONES ITAM

  
DR. LUIS A. MONCAYO MARTÍNEZ  
PRESIDENTE COMITÉ ORGANIZADOR DEL  
CSMIO2019



# *Certificado de Participación*

**OTORGADO A:**

*María Guadalupe Hernández Balderrama*

por su activa e invaluable participación como Autor en el

VIII Congreso de la Sociedad Mexicana de Investigación de Operaciones (CSMIO2019)

con el trabajo titulado *“Evaluation of public K&I on teaching, research and knowledge dissemination by Data Envelopment Analysis”*

que se realizó del 16 al 18 de octubre de 2019 en el Instituto Tecnológico Autónomo de México.

  
DR. DAVID MUÑOZ

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE INGENIERÍA  
INDUSTRIAL Y OPERACIONES ITAM

  
DR. LUIS A. MONCAYO MARTÍNEZ

PRESIDENTE COMITÉ ORGANIZADOR DEL  
CSMIO2019