



Certificado de Participación

OTORGADO A:

Karla Isabel Cervantes Sanmiguel

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 *“Planificación de producción en sistemas de
inyección de plásticos”*

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:

Magdalena Judith Vargas Flores

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 *“Planificación de producción en sistemas de
inyección de plásticos*

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:

Omar Jorge Ibarra Rojas

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 *“Planificación de producción en sistemas de
inyección de plásticos*

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