



COORDINACIÓN GENERAL DE
**Investigación
y Posgrado**



Universidad Autónoma de Ciudad Juárez
Coordinación General de Investigación y Posgrado
Lineamientos Operativos del Posgrado

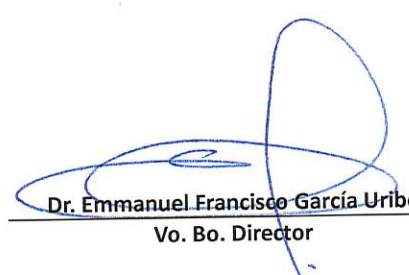
FS-2019-013-1

Ciudad Juárez, Chihuahua a 14 de agosto de 2020

**Certificado de originalidad
del trabajo de titulación para obtención de grado**

Por este conducto se certifica que el trabajo de titulación de la alumna Bertha Estrada Lazaro, matrícula 153289, del programa de Doctorado en Ciencias Administrativa: "Colaboración y red interorganizacional para el desempeño, mediante la capacidad de absorción, aprendizaje y transferencia de conocimiento en el sector de la industria metalmecánica en Ciudad Juárez, constituye un trabajo original realizado por el autor; no ha sido plagiado ni total, ni parcialmente, y para su elaboración se han respetado las normas internacionales de citas y referencias para las fuentes consultadas; no atenta contra derechos de terceros; no ha sido publicado ni presentado anteriormente para obtener algún grado académico previo o título profesional; y que los resultados que presenta son reales, no han sido falsificados, duplicados, o copiados.


Mtra. Bertha Estrada Lázaro
Nombre y firma alumno


Dr. Emmanuel Francisco García Uribe
Vo. Bo. Director


Dra. Patricia Ramos Rubio
Vo. Bo. Co-Directora