



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 2 de diciembre de 2022

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

Por este conducto yo, Baldomero Villa Covarrubias, con número matrícula 164110, estudiante del programa Doctorado en Tecnología de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, declaro que el trabajo *“Metodología de Confiabilidad Weibull para el Diseño de Rodamientos de Bola en base a Esfuerzos de Hertz”*, constituye un trabajo original realizado por mí; que no ha sido plagiado ni total, ni parcialmente, y para su elaboración se han respetado las normas internacionales de citas y referencias de las fuentes consultadas; que no atenta contra derechos de terceros; que no ha sido publicado totalmente, ni presentado anteriormente para obtener algún grado académico previo o título profesional; y que los resultados que en él se presentan son reales, no han sido falsificados, duplicados, o copiados.

Baldomero Villa Covarrubias

*Baldomero Villa C.*

Nombre y firma del estudiante

Vo. Bo. Director(a)/co-Director(a)

Dra. Soledad Vianey Torres Argülles

Vo. Bo. Coordinador(a) de PEP