



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 04 de febrero de 2021

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

Por este conducto yo, Jessica Judith Lillo Ramiro, con número matrícula 183003, estudiante del programa Maestría en Ingeniería eléctrica de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, declaro que el trabajo "Desarrollo de electrodos flexibles de óxido de cobre dopados con nanopartículas por el proceso sol-gel para su aplicación en un sensor no enzimático de glucosa" 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.

Jessica Judith Lillo Ramiro

Nombre y firma del estudiante

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

Dra. Maria de la luz Mota González

Vo. Bo. Coordinador(a) de PEP

Dra. Amanda Carrillo Castillo