

# LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACIÓN

Otorga el presente certificado a:

**TROYA VASQUEZ ROSA ILDAURA**

con número de identificación personal:

**1202917488**

Por su PONENCIA: "*Beneficios del uso de GeoGebra en el proceso de enseñanza aprendizaje de la Matemática*", dentro del simposio No. 2 ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DE MATEMÁTICAS, en el marco del IV CONGRESO INTERNACIONAL DE LA UNAE: UNIVERSIDAD, APRENDIZAJES Y RETOS DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE, en calidad de PROFESIONALES PONENTES / PARTICIPANTES PRESENCIALES; llevado a cabo del 22 al 26 de noviembre de 2021.

Javier Loyola, 30 de Julio de 2024



Ph. D. Rebeca Castellanos Gómez  
**RECTORA**  
Universidad Nacional de Educación



**UNAE** | SECRETARÍA  
GENERAL



PhD. Graciela Urias Arbolaez  
**VICERRECTORA DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADOS**  
Universidad Nacional de Educación



PhD. Ricardo Pino Torrens  
**DIRECTOR DEL COMITÉ ORGANIZADOR**  
Universidad Nacional de Educación

**IV-CON-UNAE-2021-66**

