

**EL INSTITUTO ECUATORIANO GEOGEBRA,  
LA COMISIÓN ORGANIZADORA DE LA  
PRIMERA JORNADA ECUATORIANA DE  
GEOGEBRA Y EL GRUPO INSTITUCIONAL  
EUREKA 4i**

Otorgan el presente certificado a:

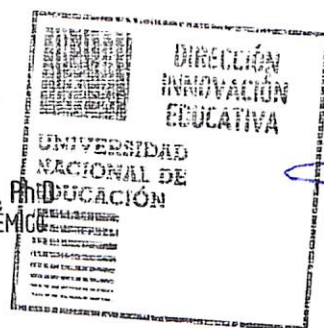
**GERMAN WILFRIDO PANAMÁ CRIOLLO**

Por participar en calidad de **PONENTE** con el tema "EXPERIENCIA DE LA ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE DEL ÁLGEBRA Y GEOMETRÍA CON AYUDA DEL SOFTWARE GEOGEBRA" en la Primera Jornada Ecuatoriana de GeoGebra, llevado a cabo los días 21 y 22 de mayo de 2019, con un total de 20 horas.

Javier Loyola, 22 de mayo de 2019



**Efstathios Stefanos, PhD**  
VICERRECTOR ACADÉMICO  
UNAE



**Marco Vinicio Vasquez, Mgt.**  
DIRECTOR INSTITUTO ECUATORIANO GEOGEBRA  
UNAE