

CERTIFICATION

MQR® editorial certifies, that this article:

GeoGebra as a didactic tool for the understanding of the mathematical concept of the directional derivative

GeoGebra como herramienta didáctica para la comprensión del concepto matemático de la derivada direccional

PEER REVIEW - "Aceptada para su publicación después de superar un proceso de doble revisión ciega externa"

Fechas de recepción: Fechas de recepción: 04-ENE-2025- aceptación: 04-FEB-2025 publicación: 15-MAR-2025

Authors:

Beato-Díaz, Orestes
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ
Facultad de Ciencias Básicas
Departamento Matemáticas y Estadística
Ecuador



orestes.beato@utm.edu.ec



<https://orcid.org/0000-0001-5157-1864>

Aray, Carlos Alberto
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ
Facultad de Ciencias Básicas
Departamento Matemáticas y Estadística
Ecuador



carlos.aray@utm.edu.ec



<https://orcid.org/0000-0002-0210-3877>

Tineo, Ambrosio José
UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ
Facultad de Ciencias Básicas
Departamento Matemáticas y Estadística
Ecuador



ambrosio.tineo@utm.edu.ec



<https://orcid.org/0000-0002-2060-8860>

Published:

Vol. 9 Núm. 1 (2025): Revista Científica MQRinvestigar: pag. 01-22.

DOI: <https://doi.org/10.56048/MQR20225.9.1.2025.e124>

Indexado en **Latindex 2.0** ISSN-L **2588-0659**



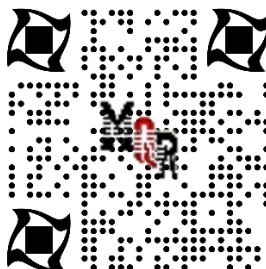
<http://www.investigarmqr.com/>

Cordially yours,

MQRInvestigar - Director



Firmado electrónicamente por:
**MARCO ANTONIO
QUINTANILLA
ROMERO**




Dr. Marco Quintanilla R.
Director

