

CERTIFICATION

MQR® editorial certifies, that this article:

The Vascak simulator as a didactic tool in the teaching and learning of physics for first-year high school students at the 'Cinco de Mayo' Fiscomisional Educational Unit in Chone Canton.

El simulador vascak como herramienta didáctica en la enseñanza aprendizaje de física en los estudiantes de primero de bachillerato en la Unidad Educativa Fiscomisional “Cinco de Mayo” del Cantón Chone.

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

Fechas de recepción: Fechas de recepción: 03-JUN-2025 aceptación: 03-JUL-2025 publicación: 30-SEP-2025

Authors:

Anzules-Solórzano, María Priscila
UNIVERSIDAD LAICA ELOY ALFARO DE MANABÍ
Estudiante de Pedagogía de las Ciencias Experimentales
Física y Matemáticas
Manabí – Ecuador



e1315931566@live.uleam.edu.ec
<https://orcid.org/0009-0004-4738-458X>

Sánchez-Alcívar, Asly Massiel
UNIVERSIDAD LAICA ELOY ALFARO DE MANABÍ
Estudiante de Pedagogía de las Ciencias Experimentales
Física y Matemáticas
Manabí – Ecuador



e1315561942@live.uleam.edu.ec
<https://orcid.org/0009-0006-2595-9578>

Solórzano-Solórzano, Eddy Favian
UNIVERSIDAD LAICA ELOY ALFARO DE
MANABÍ-EXTENSIÓN CHONE
Ing. Industrial. Magister
Manabí – Ecuador



eddy.solorzano@uleam.edu.ec
<https://orcid.org/0009-0002-5904-0544>

Published:

Vol. 9 Núm. 3 (2025): Revista Científica MQRinvestigar: pag. 01-25.

DOI: <https://doi.org/10.56048/MQR20225.9.3.2025.e774>

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

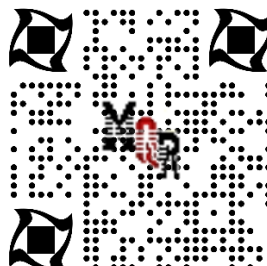


<http://www.investigarmqr.com/>

Cordially yours,
MQRInvestigar - Director



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




Dr. Marco Quintanilla R.
Director