

Portoviejo, 31 de Diciembre de 2025

## Certificado de Publicación


Este documento certifica que el artículo científico titulado ***“Uso de GeoGebra en el aprendizaje de funciones lineales en el primer año de bachillerato”***, de los autores: *Héctor Agamenón Macías Tejena, Ulbio Colón Durán Pico y Leonor Alexandra Rodríguez Álava*, fue publicado en el número correspondiente al volumen 27, número 2 del año 2025 de la revista “Sinapsis”, con URL:

<https://revistas.itsup.edu.ec/index.php/sinapsis/article/view/1177>

Sinapsis es una revista que tiene una frecuencia semestral, sin ánimos de lucro, resultado de la gestión del **Instituto Superior Universitario “Portoviejo”, Manabí, Ecuador**; cuyo equipo interdisciplinario de trabajo está formado por especialistas con reconocimiento internacional que laboran con el propósito de difundir un material que contribuya a la preservación, divulgación y aplicación de la producción científica, tanto internacional como nacional, brindando facilidades y preferencias a la de la provincia y la región.

DOI (número): <https://doi.org/10.37117/s.v27i2>

DOI (artículo): <https://doi.org/10.37117/s.v27i2.1177>

  
**Mg. Kenny Orlando Suasti Alcivar**  
Editor Revista Sinapsis  
Instituto Superior Universitario Portoviejo

