

Portoviejo, 25 de mayo de 2021

## Certificado de Publicación

Este documento certifica que el artículo titulado “**Desarrollo comercial y económico en las asociaciones de producción textil**”, fue publicado por: Viviana Arregui Valdivieso, Primavera Valdivieso Guerra, Rosa Cedeño-Zambrano y Roberto Arregui Pozo, en el número correspondiente al volumen 1, número 19 de la revista “Sinapsis”, con URL:

<https://revistas.itsup.edu.ec/index.php/sinapsis/article/view/418>

Sinapsis es una revista que tiene una frecuencia semestral, sin ánimos de lucro, resultado de la gestión del Instituto Tecnológico Superior “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.v19i1>

DOI (artículo): <https://doi.org/10.37117/s.v19i1.418>



MSc. Manuel J. Linares Alvaro  
Universidad de Granma  
Editor

