



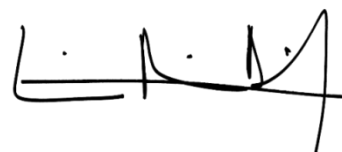
EDITORIAL

La revista científica “El Higo” desde el año 2009 comparte el quehacer de nuestra casa de estudios superiores en términos educativos, convirtiéndose en un espacio de divulgación, crecimiento y aporte al conocimiento desde las diferentes áreas de la ciencia. En este volumen 9 de la revista se presenta una selección de artículos de índole académico, de mucho interés para la comunidad educativa en general. Uno de ellos aborda la historia de las corrientes epistemológicas que influyeron en el desarrollo de la construcción del conocimiento universitario en las ingenierías.

Un artículo científico relacionado a la sistematización de la aplicación de experimentos virtuales como herramienta de aprendizaje para estudiantes de grado y posgrado. Desde el ámbito agroindustrial experiencia en zonificación de la hoja de tabaco producida en la Región Norte de Nicaragua. Y dos artículos sobre desarrollo de productos (sustitución de harina de trigo por harina de frijol y producción de yogurt a partir de suero lácteo).

Se comparte propuesta de alternativas de aprovechamiento y valorización material y energética del residuo de neumáticos fuera de uso para la ciudad de Managua, y otro relacionado a la caracterización de la red urbana con la generación de modelos de proyección de viajes en la ciudad de Estelí.

Esperamos que los conocimientos manifestados en cada uno de los artículos académicos que parten de estudios e investigaciones aquí mostradas sirvan a la comunidad científica en general para fortalecer sus futuras investigaciones. Finalmente, solo queda agradecer, el esfuerzo a los investigadores que están publicando y a todo el personal involucrado en la revisión de los artículos y edición de este número digital de la revista científica de la Sede Regional Norte de la UNI, “El Higo”.



Dr. Luis María Dicovski Riobóo
Editor en Jefe

Editor en Jefe / Revista el Higo
UNI – Sede Regional del Norte
Estelí-Nicaragua