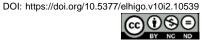




Vol. 10. No. 02, pp. 01/diciembre 2020



## **EDITORIAL**

La Universidad Nacional de Ingeniería, Sede UNI Norte – RUACS, desde su creación en el año 2004, se ha caracterizado por fomentar la investigación. Es a partir del año 2009, con la creación de la Revista el Higo que nuestra Sede comienza a sistematizar la divulgación científica a fin dar a conocer los resultados de las investigaciones de la universidad y su entorno, con el fin de que estos sean de beneficio para la comunidad universitaria y sociedad en general. A lo largo de este periodo ha sido nuestro compromiso mantener una mejora continua en nuestro quehacer para seguir publicando artículos científicos en correspondencia con los retos actuales y futuros de nuestra sociedad.

El décimo volumen, número dos de la Revista de Ciencia y Tecnología El Higo, representa una continuidad al compromiso adquirido de divulgar el quehacer científico y tecnológico, exponiendo a la comunidad científica y población en general, información de diez trabajos de investigación en los temas de Ingeniería, calidad educativa y la agroindustria, los autores son profesionales internacionales y nacionales, destacando la participación de docentes y estudiantes de la Universidad Nacional de Ingeniería de Nicaragua, la Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua - Managua, La Escuela Superior Politécnica Agropecuaria de Manabí Manuel Félix López de Ecuador, Facultad de Veterinaria de Zaragoza España y Universidad Nacional Autónoma de Honduras, Sede en el Centro Regional Nor Oriental.

Actualmente la revista científica El Higo es una publicación en línea, arbitrada y se encuentra debidamente indexada en el catálogo latindex 2.0, Portal Central American Journals Online (CAMJOL), Red Iberoamericana de Innovación y Conocimiento Científico, AmeliCA, el Portal de Revistas de Nicaragua y el Portal de Revistas Académicas de la Universidad Nacional de Ingeniería.

Agradecemos el esfuerzo y la voluntad de los investigadores y todo el equipo de trabajo involucrado en la revisión de los artículos y edición de este número digital de nuestra revista científica. Finalmente esperamos que los conocimientos expuestos en cada artículo de este número, sean de gran utilidad a la comunidad científica hispanoamericana y propicien el fortalecimiento y continuidad de futuras investigaciones en temáticas semejantes.

> Henry Eduardo Loaísiga Director UNI Norte - RUACS Estelí, Nicaragua