

## Presentación

En las ediciones anteriores, hasta marzo 2021, la revista **Ciencia Nicolaita** incluía las áreas de Ciencias Sociales y Humanidades. A partir del presente número de septiembre de 2021, **Ciencia Nicolaita** se restringe a difundir contribuciones en las áreas del conocimiento de Físico Matemáticas, Ciencias de la Vida, Ecología y Ambiente, Ciencias de la Tierra, Ciencias Agro y Químico Biológicas, Ciencias de la Salud, Ingeniería Química, Metalurgia y Materiales, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Mecánica y Arquitectura e Ingeniería Civil.

A partir de esta misma fecha las contribuciones de las áreas de Ciencias Sociales y Humanidades se publicarán en la revista de nueva creación **Dicere**, la cual también será editada en versión electrónica por la Coordinación de la Investigación Científica de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.

El número 82 de la revista **Ciencia Nicolaita** se propone iniciar una nueva época. Por un lado, se presenta una nueva imagen y enlaces que buscarán alcanzar una proyección con diferentes acreditaciones a nivel nacional e internacional; por otro lado, las ediciones futuras se basarán esencialmente en la publicación de **Volúmenes Monográficos** relacionados con las diversas áreas del conocimiento de ciencias, ingeniería y arquitectura, con énfasis en las investigaciones activas de la UMSNH como núcleo del contenido, pero mantiene la búsqueda permanente de lograr un alcance externo a nivel nacional e internacional.

El número 82 de la revista **Ciencia Nicolaita** representa el primer volumen monográfico: “**Geofísica, peligros naturales y medio ambiente**”. La emisión de la convocatoria, así como el cuidado de la revisión y edición de cinco valiosas contribuciones estuvieron a cargo de **Ana Teresa Mendoza Rosas y Ricardo Vázquez Rosas**, destacados jóvenes investigadores de cátedras de Conacyt y del Instituto de Investigaciones en Ciencias de la Tierra de la Universidad Michoacana. De este modo, este volumen especial incluye diferentes tópicos de geofísica y geociencias que se han aplicado para tener un mejor conocimiento del interior de la tierra, mediante estudios experimentales y de casos naturales de estudio, así como investigaciones de modelado teórico, físicos y matemáticos.

El número 82 de la revista **Ciencia Nicolaita** mantiene su compromiso para difundir contribuciones de diversas áreas del conocimiento, incluyendo también, en la sección de miscelánea, cuatro contribuciones de las áreas de física e ingeniería eléctrica, de materiales e ingeniería civil.

Esperamos que el contenido de este número y en especial la propuesta de edición de volúmenes monográficos pueda ser un estímulo para la publicación de los avances de cada área del conocimiento, así como de esta manera poder capturar un mayor número de lectores a nivel nacional e internacional.

Pedro Corona Chávez  
Editor