



Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo

INVITACIÓN A ENVIAR ARTÍCULOS

Ciencia Nicolaita Volumen especial no. 85

Agosto 2022

Resiliencia y Sustentabilidad en el Ambiente Construido

La **Revista Ciencia Nicolaita** de la Coordinación de Investigación Científica de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo es una revista institucional que busca atraer y mostrar la investigación universitaria en Michoacán, México y en el mundo.

A partir del septiembre del 2021 se inició una nueva etapa en la que, por un lado, se dejaron de publicar las contribuciones del área de Ciencias Sociales y Humanidades y, al mismo tiempo se pretende publicar volúmenes monográficos dedicados a las diferentes áreas del conocimiento de la ciencia

La resiliencia ambiental o ecológica se refiere a la capacidad o disposición natural que un ecosistema muestra para recuperarse, soportar y desarrollarse a pesar de una serie de factores de perturbación e impacto ambiental. El número especial **Resiliencia y Sustentabilidad en el Ambiente Construido** será el número 85 de la **Revista Ciencia Nicolaita** y se publicará en agosto de 2022.

Se invita a investigadores de todas las áreas científicas afines al ambiente construido a enviar manuscritos de revisión, compilación y análisis que muestren la orientación, tendencia y el avance relativo a las áreas de conocimiento, indicando los retos actuales en docencia, investigación e innovación tecnológica en el tema principal de este número monográfico especial.

Los principales tópicos, enunciativos más no limitativos, para incluirse en este volumen son: construcción sustentable, sostenibilidad y economía circular, reducción de huella de carbón en materiales y sistemas constructivos, durabilidad de las construcciones en servicio, diseño estructural basado en durabilidad, optimización del ciclo de vida, diseño estructural basado en resiliencia, monitoreo de la salud estructural, impacto bioclimático, análisis y control térmico en vivienda, nuevos materiales para edificación sustentable, conservación del patrimonio construido, mitigación de impacto ambiental de las construcciones, gestión sostenible del agua, sistemas hidráulicos.

Los autores pueden contactar a los editores y/o enviar su manuscrito a través del sistema electrónico:

<https://www.cic.cn.umich.mx/cn/about/submissions>

Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, Ciencia Nicolaita
Morelia, Michoacán, México

<https://www.cic.cn.umich.mx/cn>

Editor en jefe

Dr. Pedro Corona Chávez INICIT-UMSNH,
pedro.corona@umich.mx

Editores

Dra. Alonso Guzmán Elia Mercedes,
Facultad de Ingeniería Civil-UMSNH,
elia.alonso@umich.mx

Dr. De León Escobedo David, Facultad
de Ingeniería de la UAEM,
dleon@uaemex.mx

Dr. Ramírez Orozco Aldo Iván, Escuela
de Ingeniería y Ciencias del ITESM,
aldo.ramirez@tec.mx

Dr. Torres Acosta Andrés Antonio,
Departamento de Tecnologías
Sostenibles y Civil del ITESM,
atorresa@tec.mx

Envío del manuscrito

Hasta el 22 de abril de 2022

Respuesta de revisores

Hasta el 22 mayo 2022

Entrega artículo corregido

Hasta el 05 de junio 2022

Fecha de publicación

1 agosto de 2022