

CERTIFICADO

Por la presente se certifica que **Adrián Juan Espinosa** publicó el artículo científico

Propuesta metodológica para el uso de los sistemas de información geográfica en la enseñanza de la Geografía

Acreditando la publicación en el Volumen 15, Número 1, enero-marzo 2019, páginas 173 a 185

La revista electrónica Roca es una publicación de carácter científico-educacional encargada de promover los resultados más relevantes de los profesionales de la educación en la provincia de Granma, Cuba y Latinoamérica. Sus objetivos principales se dirigen a mostrar los progresos de la actualidad científica y educacional en el área y de propiciar el intercambio de experiencias entre los investigadores de distintas comunidades científicas.

La Revista se edita en el Centro de Información Científico Técnico de la Universidad de Granma, ubicada en Peralejo, municipio Bayamo. Se publica en formato electrónico, con una periodicidad trimestral, como garantía de la publicación de un contenido oportuno y actualizado con relación al desarrollo de la investigación de origen.

Bayamo, Granma-Cuba, 1 del mes de marzo de 2019.



Dr.C. Maria Isabel Machado Solano
Editora principal