

CERTIFICADO

por la presente se certifica que:

Blanca Suárez Cabrera.
Luis Ernesto Barrueco Gallardo.
Yanmila Hidalgo Rosabal.

publicaron el **ARTÍCULO CIENTÍFICO:**

**Software educativo “Sonidos y Trazos” para el desarrollo del análisis fónico y la
preescritura en el preescolar.**

Acreditando la publicación en el **Volumen 17 (2021) - Número 1, pág. 251-269.**

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 Recursos para el Aprendizaje y la Investigación de la Universidad de Granma, ubicada en Peralejo, municipio Bayamo de la provincia Granma. Se publica en formato electrónico mediante el sistema de Publicación Continua, como garantía de la publicación de un contenido oportuno y actualizado con relación al desarrollo de la investigación de origen.

Universidad de Granma. Bayamo, Cuba.
20 días del mes de enero de 2021.



Dr.C. María Isabel Machado Solano
Directora revista Roca.

