

CERTIFICADO

por la presente se certifica que:

Raquel Vera Velázquez
Alfredo Lesvel Castro Landin
Carlos Manuel León Torres
Yhony Alfredo Valverde Lucio

publicaron el artículo científico:

**Evaluación de tres métodos de injertación en cacao en el Cantón Jipijapa
Provincia de Manabí.**

Acreditando la publicación en el **Volumen 18 (2022) - Número 3, pág. 27-45.**

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.
5 de abril de 2022.




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

