



CERTIFICADO

Por la presente se certifica que: Eduardo Perdomo Socarrás, Carlos Rafael Sebrango Rodríguez publicó el **artículo científico**:

Impacto de la Innovación Tecnológica en la satisfacción de necesidades sociales en clientes de ETECSA

Acreditando la publicación en el Volumen 13, Enero – Diciembre Año, 2025, e1973.

url <https://revistas.uniss.edu.cu/index.php/margenes/article/view/1973/5988>

Márgenes. Revista multitemática de desarrollo local y sostenibilidad, editada por la Universidad de Sancti Spíritus “José Martí Pérez” (UNISS), es una revista electrónica científica, arbitrada, de periodicidad cuatrimestral, la cual comienza a publicarse en el año 2013. Se basa en los conceptos de acceso abierto inmediato a todos sus contenidos.

Sancti Spíritus, Cuba con fecha: 20/6/2025

M. Sc. Kirenia Echevarria Rodríguez
Editora Científica

UNIVERSIDAD DE SANCTI SPIRITUS
JOSÉ MARTÍ PÉREZ
CENTRO DE RECURSOS PARA EL
APRENDIZAJE Y LA INVESTIGACIÓN

