



REDEL



REVISTA GRANMENSE DE DESARROLLO LOCAL / PUBLICACIÓN CIENTÍFICA DE LA UNIVERSIDAD DE GRANMA. CUBA

ISSN: 2664-3065 RNPS: 2448

CERTIFICADO

Por la presente se certifica que **Roberto Alfonso Viltres Rodríguez, Osvaldo José Biado Caterça, Alejandro Alarcón Zayas, Luis Arza Pascual** publicaron el artículo científico:

Contribuições na disciplina de química ambiental para a aprendizagem do lixo e a reciclagem nos estudantes do ensino da química no ISCED-Huambo

Acreditando la publicación en el Vol.4 (2020), Páginas 916-927.

La Revista Granmense de Desarrollo Local (REDEL) surge como continuadora de la Revista Cubana de Desarrollo Local con la finalidad de potenciar prioritariamente la producción científica y académica de investigadores y docentes que marcan el desarrollo de nuestros tiempos, en el territorio de la provincia Granma, la cual estableció como misión, publicar artículos científicos en el ramo del Desarrollo Local, enfocado éste desde sus múltiples aristas temáticas.

Tiene especial interés en proponer a la comunidad universitaria que visita nuestras páginas, artículos con importantes razonamientos que actúan como aporte al desarrollo de nuestro entorno. La Revista REDEL es una publicación científica y electrónica de la Universidad de Granma, accesible a publicaciones mayormente en idioma español, se publica con una frecuencia trimestral se pone a disposición de todos los profesionales y estudiantes en Cuba y el extranjero que deseen colaborar con sus resultados científicos e investigativos.

Emitido en Bayamo, Granma, Cuba con fecha: **30 de septiembre de 2020.**



Dr. C. Elena Piñeiro Alonso

Editora principal

