



Demanda Potencial de Literatura Científica en las Universidades Dominicanas y la Importancia del Acceso Abierto.

Potential Demand for Scientific Literature in Dominican Universities and the Importance of Open Access.

By Giovanna Riggio-Olivares, PhD.

Affiliation: Pontificia Universidad Católica, Madre y Maestra, Dominican Republic.

Resumen:

El propósito de este trabajo es analizar la demanda potencial de literatura científica en el contexto actual de un grupo de universidades dominicanas que empiezan a evolucionar hacia un modelo en el que se fortalece la función de investigación complementando la tradicional función docente. Haciendo uso de técnicas bibliométricas se analizan las referencias bibliográficas contenidas en los artículos científicos de investigadores afiliados a universidades dominicanas publicados en el periodo 2015-2017 e indexados en la Web of Science. Se contrasta esta información con las colecciones de las bibliotecas universitarias dominicanas, incluyendo un análisis de la accesibilidad a estas publicaciones y de la importancia del movimiento para el Acceso Abierto para satisfacer la demanda potencial de los investigadores de fuentes de información científica.

Palabras clave (español)

Literatura científica; Acceso Abierto; Bibliotecas universitarias; República Dominicana

Abstracts

The purpose of this paper is to analyze the potential demand of scientific literature in the current context of a group of Dominican universities that are beginning to evolve towards a model in which the research function is strengthened, complementing the traditional teaching function. Making use of bibliometric techniques, we analyze the

bibliographic references contained in the scientific articles of researchers affiliated to Dominican universities published in the period 2015-2017 and indexed in the Web of Science. This information is contrasted with the holdings of Dominican university libraries, including an analysis of the accessibility to these publications and the importance of the Open Access movement to meet the potential demand of researchers for sources of scientific information.

Keywords (English): *Scientific literature; Open Access; University libraries; Dominican Republic*