Published on *Ciencia Puerto Rico* (https://www.cienciapr.org)

CITec de la UPR Río Piedras gana premio EBSCO [1]

Enviado por Zulmarie Perez Horta [2] el 12 febrero 2016 - 5:10pm

[2]

El CITec recibió dicho galardón en la conferencia anual de la Asociación de Bibliotecas Universitarias de Investigación e Institucionales del Caribe. (Suministrada)

La creación de una herramienta digital que facilita la búsqueda de información en el área de las ciencias naturales mereció al Centro de Información y Tecnología (CITec) de la Universidad de

Puerto Rico, Recinto de Río Piedras (UPR-RP), el premio EBSCO 2015: *Award for Leadership in the Use of New Technologies to Expand and Facilitate Access to Electronic Content*.

El CITec, adscrito a la Facultad de Ciencias Naturales recibió dicho galardón en la conferencia anual de la Asociación de Bibliotecas Universitarias, de Investigación e Institucionales del Caribe (ACURIL, por sus siglas en inglés), celebrada en Paramaribo, Surinam. Asimismo, obtuvo acceso gratuito por un año a la base de datos para las ciencias ambientales “Environment Complete” y a la herramienta PlumX, premios que representan un valor aproximado de 10 mil dólares.

Según el comunicado de prensa, el proyecto premiado por EBSCO estuvo a cargo de la bibliotecaria Purísima Centeno Alayón, del CITec. “Tomamos la herramienta Subject Plus, un *open source*creado por Ithaca College para manejar guías temáticas, y la adaptamos para facilitar el descubrimiento de aproximadamente cinco mil revistas, organizadas de la A a la Z y por áreas temáticas. Por ejemplo, al entrar a la página del CITec las revistas están estructuradas por temas, como las ciencias naturales relacionadas con la educación, la ingeniería o la historia, y también se pueden encontrar por orden alfabético”, explicó.

De este modo, la bibliotecaria añadió que la estrategia utilizada en este proyecto fue el modelo de diseño instruccional ADDIE (Análisis, Diseño, Desarrollo e Implementación y Evaluación), y que una de las ventajas de utilizar un *open source* es que no tuvieron que comprar la aplicación ni las actualizaciones, solamente utilizaron los recursos humanos para poner a andar el proyecto.

La herramienta de búsqueda creada por el CITec responde a la necesidad de mejorar el acceso a las cerca de cinco mil revistas a las que la Facultad de Ciencias Naturales está suscrita. Antes, el proceso de actualizar la lista tardaba meses pues requería arreglar el formato y estar pendiente a los cambios en las subscripciones. “La mayor queja de la comunidad estudiantil y docente era que no podían acceder a lo que buscaban puesto que los enlaces tenían errores. Esto debido a que mientras se hacía la lista y se publicaba, muchas de las subscripciones cambiaban y no se podía acceder al contenido”, señaló Centeno Alayón. Añadió que “ahora con el *open source*también contamos con una herramienta llamada *link resolver*, que alerta si hay un enlace con error 404 o si se tarda mucho en llegar a lo deseado. De esta manera se puede actualizar el enlace en tiempo real, por lo que está disponible al instante”.

Algunos de los beneficios de esta nueva herramienta son lograr la búsqueda por formato, por disciplina y se puede saber si el nombre de la revista cambió, entre otros asuntos. Además, los usuarios en otros países podrán acceder al producto si lo filtran por acceso abierto (*open source*). Por lo tanto, el servicio se extiende de la comunidad estudiantil a Puerto Rico y el mundo.

La herramienta lleva en línea desde agosto 2014. Los encargados de este proyecto son la bibliotecaria y profesora Purísima Centeno Alayón; el bibliotecario auxiliar Víctor Soto y la programadora Xiangqing Zhu. Actualmente, el Sistema de Bibliotecas de la UPR-RP adaptó esta herramienta para organizar las bases de datos en su página web.

Para leer la entrevista realizada por la estudiante Margaret Ocho Espinosa puede acceder al siguiente enlace http://www.uprrp.edu/?p= [3]7979

Tags:

- UPR-RP [4]
- EBSCO 2015 [5]
- CITec [6]
- ACURIL [7]
- open source [8]

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/blogs/cerebros-boricuas/citec-de-la-upr-rio-piedras-gana-premio-ebsco?language=en

Links
[1] https://www.cienciapr.org/es/blogs/cerebros-boricuas/citec-de-la-upr-rio-piedras-gana-premio-ebsco?language=en [2] https://www.cienciapr.org/es/user/perezhorta?language=en [3] http://www.uprrp.edu/?p=7979 [4] https://www.cienciapr.org/es/tags/upr-rp?language=en [5] https://www.cienciapr.org/es/tags/ebsco-2015?language=en [6] https://www.cienciapr.org/es/tags/citec?language=en [7] https://www.cienciapr.org/es/tags/acuril?language=en [8] https://www.cienciapr.org/es/tags/open-source?language=en