

EDITORIAL

LA CIENCIA ENTRE CENTRALISMO Y PERIFERIA



Romero Uzcátegui Yajaira 

Editora Jefe de la Revista de Investigación, Docencia y Extensión de la Universidad de Los Andes. Profesora Titular del Departamento de Investigación, Facultad de Odontología de la Universidad de Los Andes. Mérida, Venezuela.

Autor de contacto: Yajaira Romero Uzcátegui

e-mail: yromero581@gmail.com

Cómo citar este artículo:

Vancouver: Romero Y. La ciencia entre centralismo y periferia. IDEULA. 2021;(2): 1-5.

APA: Romero, Y. (2021). La ciencia entre centralismo y periferia. *IDEULA*, (2), 1-5.

El trabajo editorial ha sufrido una profunda transformación durante las últimas décadas, gracias a la irrupción del internet que ha permeado todo el tejido social. En la actualidad el proceso de producción y difusión de la ciencia presenta características completamente diferentes a lo que hacíamos hace 30 años. Hoy día la información científica se encuentra contenida en la nube, organizada y mercantilizada por grandes conglomerados comerciales que producen la mayor parte de las principales revistas que se publican en el mundo (Elsevier, Springer *Nature*, Wiley y Taylor & Francis) con un predominio claro de las de mayor prestigio. Las principales editoriales comerciales están concentradas en el Reino Unido, los Estados Unidos, Holanda y Alemania organizadas en empresas multinacionales. Mientras que las sin fines de lucro están representadas por las asociaciones profesionales y científicas de mayor envergadura y por las grandes editoriales universitarias.¹

La difusión del conocimiento en este nuevo escenario soportado en la tecnología digital, bajo un modelo centralizado de gestión ha causado una fuerte metamorfosis en el área de la identidad de los saberes y sus lenguajes característicos, homogenizados a fin de permitir el intercambio bajo un

padrón universalizado ² que apunta a la construcción de una “ciencia universal” a partir de parámetros estandarizados que transversalizan todas las disciplinas.

Nos encontramos entonces en un escenario conformado por una ciencia hegemónica que se autodefine como universal y una ciencia periférica, atribuida a los países no desarrollados o dependientes económica y tecnológicamente.

En torno a la ciencia hegemónica a la que se le atribuyen la generación de verdades “universales” los principales criterios de calidad se refieren a la originalidad de la investigación, puesto que habría surgido en campos de producción de conocimiento «puros», no expuestos a interferencias externas². Así como también la relevancia de los aportes producidos, que deben ser novedosos y significativos, al punto de lograr impactar la comunidad científica y hacer transferencia social, es decir que llegue a la sociedad en general como un aporte que posibilite transformar la realidad.

Mientras que a la ciencia periférica se le atribuye la generación de verdades “locales” saberes “particulares” y por lo tanto “no universales”³ denominada peyorativamente ciencia localista o localismos.

Los académicos tenemos la responsabilidad de estudiar y generar conocimiento sobre contextos geográficos, culturales e históricos concretos, para contribuir a transformación nuestra de la realidad a través de la resolución problemas, cuyo fin último es el mejoramiento de la sociedad. En América Latina se ha debatido intensamente el tema y con las diferencias propias de la región, se ha venido construyendo y consolidando un circuito de investigación fundamentado en el desarrollo intelectual del campo científico-universitario.

Ante las tensiones generadas por la inequidad en el acceso al conocimiento científico, existe un fuerte e inagotable debate que ha dado origen a propuestas en la búsqueda de una mayor equidad. Una de ellas es el “acceso abierto” (AA)

En mayo de 2019, los países que forman parte del Consejo Directivo de La Referencia publicaron el documento “Comunicación Académica y Acceso Abierto: Acciones para un Política Pública en América Latina”. Este contiene un conjunto de directrices para asegurar el AA que exhibe una sólida tradición en la región con iniciativas colaborativas y no comerciales como SciELO, Latindex, CLACSO y REDALYC, las cuales han contribuido a consolidar este circuito académico periférico, multiplicando la circulación internacional del conocimiento producido en nuestra región. En el desarrollo de estas iniciativas las universidades y las agencias públicas de algunos países han desempeñado roles protagónicos. Las directrices diseñadas para fortalecer el acceso abierto en la región, debe estar acompañado con medidas específicas que debe impulsar cada país⁴.

Situación particular es la que atraviesa Venezuela, en la cual la inversión social en educación, ciencia y tecnología como ejes para el desarrollo económico y social del país, ha sido menospreciada durante las últimas dos décadas. El financiamiento para la investigación científica es insignificante en el PIB y, por tanto, el desarrollo científico resulta desfavorecido, casi inexistente. Pese a ello, desde las universidades autónomas venezolanas persistimos en el firme propósito de continuar trabajando para mantener los estándares de calidad académica y científica que nos ha caracterizado.

En un escenario catastrófico para el país y la universidad venezolana, desde la Universidad de Los Andes se realizan importantes esfuerzos en el propósito de consolidar las iniciativas editoriales con capacidad profesional para editar revistas académicas de AA con apoyo institucional.

Desde el Departamento de Investigación de la Facultad de Odontología, hemos asumido crear y sostener una publicación científica, como parte de las funciones de investigación, docencia y extensión universitaria. Sorteando innumerables dificultades, pero con el pariente estímulo de una cultura editorial sostenida por casi un centenar de revistas científicas prestigiosas que conforman el repositorio institucional de la Universidad de Los Andes.

IDEULA es una publicación científica en formato digital de reciente fundación (2019), arbitrada, con metodologías concretas de publicación. Progresivamente hemos ido incorporando los criterios editoriales requeridos para incrementar su visibilidad, posicionamiento y proyección, razones por las cuales a partir de la próxima entrega la revista cambia la nomenclatura de volumen a número, presentando a nuestros lectores el N°7 correspondiente al semestre enero-junio del año 2022.

En este nuevo número presentamos a nuestros lectores cinco (5) artículos de investigación. El primero de ellos referido al uso de las palabras clave y descriptores en ciencias de la salud en las publicaciones científicas odontológicas venezolanas, cuyos resultados constituyen un aporte para mejorar la visibilidad de los artículos científicos, así como, la indización de las revistas.

El segundo artículo de investigación aborda el conocimiento que tienen un grupo de odontólogos que laboran en los servicios públicos en Mérida sobre el uso de la medicina alternativa en el tratamiento de tejidos periodontales. Seguidamente se presenta un estudio in vitro en la búsqueda de técnicas que permitan mejorar la estabilidad del color en las restauraciones con resinas compuestas, temática que corresponde al área de la estética dental, que progresivamente se ha venido consolidando como un valor social en la actualidad.

El cuarto artículo de investigación está referido a la utilización del zinc como complemento nutricional para el mejoramiento de la resistencia física en futbolistas, temática que se ubica tanto en la investigación deportiva como nutricional.

El quinto artículo es una investigación sobre recesiones gingivales uno de los problemas de mayor relevancia epidemiológica en salud bucal.

Esperamos que la información científica que reportan estas investigaciones, contribuyan al desarrollo de conocimientos y sean de utilidad para nuestros lectores.

Finalmente, les damos las gracias a los autores que han depositado su confianza en IDEULA para difundir los resultados de sus investigaciones, invitándoles a que continúen en el esfuerzo de producir conocimiento científico de calidad sobre los principales problemas que afectan a la sociedad.

REFERENCIAS

1. Luchilo L. (2019) Revistas científicas: oligopolio y acceso abierto. Revista Iberoamericana de Ciencia, Tecnología y Sociedad - CTS, vol. 14, núm. 40, pp. 41-79, 2019
2. Beigel, F. (2013) Centros y periferias en la circulación internacional del conocimiento. Revista Nueva Sociedad. No 245, mayo-junio de 2013, ISSN: 0251-3552
3. Mato, D. (2008) No hay saber “universal”, la colaboración intercultural es imprescindible. ALTERIDADES, 2008 18 (35): Págs. 101-116
4. Propuesta de Política de acceso abierto a la información científica y a datos de investigación financiados con fondos públicos de la ANID. Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo. Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación. Gobierno de Chile. Disponible en:
https://s3.amazonaws.com/documentos.anid.cl/estudios/Politica_acceso_a_informacion_cientifica_version_final_26-05-2020.pdf