



Trabalho, Educação e Saúde

EDITORIAL

<https://doi.org/10.1590/1981-7746-ojs3143e>

La materialización de los ideales de la Ciencia Abierta: 10 años de la Política de Acceso Abierto al Conocimiento de Fiocruz

Paulo Cezar Vieira Guanaes¹ Vanessa de Arruda Jorge²

Cuando analizamos los diferentes discursos e ideales a favor de una Ciencia Abierta, se observa que hay una propuesta de una ciencia colaborativa, transparente, inclusiva, coparticipativa, que comparte y hace (re)uso responsable de diferentes recursos, como datos, informaciones, equipamientos, insumos, laboratorios, entre otros. Una ciencia que propone una desvinculación de prácticas estabilizadas y poco receptivas a nuevos sistemas de acceso y evaluación, que muchas veces tienen raíces patrimonialistas y opacas, sobreviviendo en base a la acumulación de capital simbólico, que Bourdieu detallaría como capital científico, considerando las dinámicas específicas de este campo (Bourdieu, 1983; 2004).

En este contexto, ¿cómo materializar los ideales de la Ciencia Abierta en una institución de la dimensión de la Fundación Oswaldo Cruz (Fiocruz), que forma parte del sistema nacional de evaluación de la investigación, con numerosas acciones de cooperación internacional, y que está vinculada al gobierno brasileño, dependiente del Ministerio de Salud, y es un actor clave para dar respuestas al Sistema Único de Salud (SUS)?

En 2014, fiel a su misión de producir, difundir y compartir conocimientos y tecnologías destinados a promover la salud y la calidad de vida de la población brasileña, Fiocruz, considerando la información como un bien público, lanzó su Política de Acceso Abierto al Conocimiento, destinada a garantizar a la sociedad el acceso abierto, público y gratuito al contenido de obras intelectuales producidas por la institución.

¹ Fundação Oswaldo Cruz, Escola Politécnica de Saúde Joaquim Venâncio, Rio de Janeiro, Brasil. paulo.guanaes@fiocruz.br

² Fundação Oswaldo Cruz, Vice-presidência de Educação, Informação e Comunicação, Coordenação de Informação e Comunicação, Rio de Janeiro, Brasil. vanessa.jorge@fiocruz.br



En 2024, por lo tanto, la Política de Acceso Abierto al Conocimiento cumplirá 10 años, y merece un hermoso sello conmemorativo, lanzado por el Instituto de Comunicación e Información Científica y Tecnológica (ICICT) en abril de este año, sobre todo porque se ha establecido uno de sus principales objetivos: el depósito obligatorio en acceso abierto en el Repositorio Institucional Arca de las disertaciones y tesis defendidas en los Programas de Posgrado de Fiocruz, además de los artículos científicos de autoría de sus profesionales y publicación en revistas.

Sin embargo, en este último caso, se enfrentan a cuestiones conflictivas, provocadas por las editoriales de acceso cerrado, que aún están vinculadas a un modelo de negocio del siglo XX, cuyas raíces comerciales se resisten al movimiento de la Ciencia Abierta (Guañes y Sarita, 2023). Además de cobrar tasas exorbitantes por el procesamiento de los artículos, las llamadas APCs (Article Processing Charges), estas editoriales insisten en mantener un régimen obsoleto de derechos de autor para asegurarse la exclusividad en el ejercicio de estos derechos, que surgen de la creación intelectual del artículo científico por parte de los investigadores. En la práctica, esto significa impedir o retrasar con embargos la difusión y el acceso a los resultados de la investigación, que a menudo son cruciales para la salud de las personas.



Cabe recordar que el movimiento por el acceso abierto a la literatura científica, que se desarrolló en Internet a partir de finales de la década de 1990, fue una reacción al dominio de las editoriales en el proceso editorial y a sus consecuencias, como el elevado coste de las suscripciones a las revistas adquiridas por las bibliotecas, como afirma Pinheiro (2014), y corrobora Guédon (2004), al añadir que el rápido aumento de los precios de las revistas académicas y científicas limitó evidentemente el acceso a la información científica por medios económicos.

A raíz de la política establecida en 2014, al compás de la expansión e intensificación, respectivamente, de los movimientos de acceso abierto a la información científica y Ciencia Abierta, Fiocruz inició un debate sobre los límites y posibilidades de la apertura de los datos de investigación, que resultó en la Política de Gestión, Intercambio y Apertura de Datos, publicada en 2020. Al año siguiente, se puso en marcha la gobernanza de la Ciencia Abierta de Fiocruz, creando órganos colectivos como el Foro de Ciencia Abierta, los Comités de Gestión de los repositorios y los Núcleos de Ciencia Abierta. Formados por representantes de diferentes órganos y unidades, el Foro y los Comités tienen como objetivo definir estrategias y sensibilizar a los investigadores de la institución para que se adhieran a las prácticas de acceso abierto a la literatura científica, los recursos educativos y el intercambio de datos. Los Núcleos se encargan de la curaduría, el depósito, la puesta a disposición y el uso de esta información científica.

Como parte de su responsabilidad social, la institución viene incentivando el debate nacional sobre este tema, con intervenciones técnicas y académicas que han buscado contribuir a la formación de personas y a una reflexión crítica y fundamentada sobre la Ciencia Abierta. Además, se preocupa por estimular la discusión sobre la construcción de infraestructuras adecuadas para la participación real de Brasil en el grupo de los grandes actores internacionales que dominan el mercado de la publicación científica, así como el flujo de datos de investigación a través de sus poderosas plataformas.

Desde 2018, Fiocruz forma parte de los compromisos acordados por Brasil en el ámbito de los tres últimos Planes Nacionales de Acción desarrollados por la Alianza para el Gobierno Abierto, que reúne a diversas instituciones públicas y a la sociedad civil organizada.¹ Ha firmado acuerdos de cooperación técnica con instituciones como el CNPq y el Ibict para crear el Consorcio ConsCiência² y se ha convertido en miembro de diferentes redes y grupos, como la Red Brasileña de Repositorios, la Red Brasileña de Reproducibilidad, la Research Data Alliance, GoFair Brasil y The Global Health Networks.

El año 2024 es un hito para la Ciencia Abierta en Fiocruz y en Brasil. Al mismo tiempo que alumbramos esta fecha bajo los auspicios de un nuevo gobierno elegido democráticamente, la comunidad científica brasileña impulsa el proceso de reconstrucción colectiva de una Estrategia

Nacional de Ciência e Tecnologia para o país. Importantes atores nacionais participam de este relanzamento, cujo horizonte em termos de Ciência Aberta em el campo de la Salud Pública brasileña es el fortalecimiento y la consolidación del SUS (Jorge, Clinnio y Machado, 2024). En la misma línea está la 5ª Conferencia Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación (5ª CNCTI), que ha organizado varias conferencias preparatorias, entre ellas tres sobre Ciencia Abierta, movilización que culminó con una fuerte presencia del tema en el informe básico del evento.³ En sus discursos en la Conferencia, el presidente de la República destacó la importancia de la apertura de datos,⁴ y la Ministra de Salud se refirió a la Ciencia Abierta como estratégica para el futuro de la investigación.⁵

En el año en que la Política de Acceso Abierto al Conocimiento de Fiocruz cumple 10 años, urge más ciencia abierta, que es, o debería ser, expresión de los compromisos democráticos necesarios para las prácticas científicas de nuestro tiempo. No obstante, debemos reconocer que se impone revisar sus raíces e ideales, para que su materialización no sea una trampa más de ‘inclusión’ en un sistema superficialmente recauchutado.

Notas

¹ Disponible en: <https://www.gov.br/cgu/pt-br/governo-aberto/a-ogp/planos-de-acao/4o-plano-de-acao-brasileiro/compromisso-3-docs/inovacao-e-governo-aberto-na-ciencia-monitoramento-e-execucao>. Acceso en: 27 set. 2024.

² Disponible en: <https://www.gov.br/cnpq/pt-br/assuntos/noticias/cnpq-em-acao/cnpq-lancou-consorcio-conciencia-para-incentivar-a-pratica-da-ciencia-aberta-1>. Acceso en: 27 set. 2024.

³ Disponible en: https://issuu.com/5cncti/docs/e-book_para_5_cncti_-_conferencias_livres. Acceso en: 27 set. 2024.

⁴ Disponible en: <https://www.gov.br/planalto/pt-br/acompanhe-o-planalto/discursos-e-pronunciamentos/2024/08/pronunciamento-do-presidente-lula-durante-abertura-da-5a-conferencia-nacional-de-ciencia-tecnologia-e-inovacao>. Acceso en: 27 set. 2024.

⁵ Disponible en: <https://www.youtube.com/watch?t=5403&v=Xn77nGNTEPg&feature=youtu.be>. Acceso en: 27 set. 2024.

Referencias

BOURDIEU, Pierre. O campo científico. In: ORTIZ, Renato (org.). *Pierre Bourdieu: Sociologia*. São Paulo: Ática, 1983. p. 122-155.

BOURDIEU, Pierre. *Usos sociais da ciência: por uma sociologia clínica do campo científico*. São Paulo: UNESP, 2004.

GUANAES, Paulo C. V.; ALBAGLI, Sarita. Direito autoral sobre dados de pesquisa no ecossistema da comunicação científica. *Transinformação*, Campinas, v. 35, e226918, 2023. <https://doi.org/10.1590/2318-0889202335e226918>. Disponível em: <https://www.scielo.br/j/tinf/a/Wdsx4bLjcXpRptc3dPCwybC/?lang=pt#>. Acesso em: 28 set. 2024.

GUÉDON, Jean-Claude. The “green” and “gold” roads to open access: the case for mixing and matching. *Serials Review*, v. 30, n. 4, 2004. Disponível em: <http://eprints.rclis.org/5860/1/science.pdf>. Acesso em: 24 set. 2024.

JORGE, Vanessa A.; CLINNIO, Anne; MACHADO, Cristiane. Uma Ciência Aberta a serviço do Sistema Único de Saúde. *JC Notícias*, n. 7400, 5 de abril de 2024. Disponível em: https://www.jornaldaciencia.org.br/edicoes/?url=http://jcnoticias.jornaldaciencia.org.br/4-uma-ciencia-aberta-a-servico-do-sistema-unico-de-saude/&utm_smid=11222732-1-1. Acesso em: 26 set. 2024.

PINHEIRO, Lena V. R. Do acesso livre à ciência aberta: conceitos e implicações na comunicação científica. *Reciis: Revista Eletrônica de Comunicação, Informação e Inovação em Saúde*, Rio de Janeiro, v. 6, n. 2, p. 153-165, 2014. Disponível em: <https://www.arca.fiocruz.br/bitstream/icict/17107/2/8.pdf>. Acesso em: 24 set. 2024