



EL CNRS ALIENTA A SUS CIENTÍFICOS A YA NO PAGAR PARA SER PUBLICADOS

Entrevista - Alain Schuhl
Director general delegado a la ciencia

7 de abril de 2022

EL CNRS alienta a sus científicos a ya no pagar para ser publicados

7 de abril de 2022

INVESTIGACIÓN

En el marco de la política a favor de la ciencia abierta del CNRS, los artículos científicos deben estar disponibles en acceso libre. El CNRS alienta a sus investigadores e investigadoras a que utilicen modelos de publicación gratuitos tanto para los autores como para los lectores. El director general delegado a la ciencia, Alain Schuhl explica con detalle estas recomendaciones.

El acceso libre que exige la política de ciencia abierta del CNRS ¿puede generar gastos para los laboratorios?

Alain Schuhl: Algunas revistas proponen el pago de los gastos de publicación (APC «Article Processing Charges») para poner un artículo en acceso libre en una revista llamada «híbrida», es decir, ya financiada mediante las suscripciones (sistema de pago por autor). Incluso si un contrato de investigación, por ejemplo, de la Agencia Nacional de la Investigación (ANR según sus siglas en francés) o de Europa, permite a veces utilizar la financiación para pagar dichos gastos, el CNRS insta a sus investigadores e investigadoras a evitar absolutamente pagar para publicar un artículo en una de estas revistas. Sería pagar dos veces. La solución recomendada y gratuita para el autor consiste en depositar su manuscrito en los archivos abiertos. Es pues posible publicar en acceso abierto gratuitamente en las revistas híbridas.

¿Por qué no es virtuoso el sistema pago por autor?

A. S.: Ya sea que la revista sea «híbrida» o en acceso abierto integral (*full open access*), este sistema tiene varios defectos. Primeramente, sustituye la integralidad del acceso a los resultados por la desigualdad en la capacidad de publicar. También puede sugerir que pagar sería suficiente para ser publicado, lo que potencialmente contribuye a quitar credibilidad a la investigación. Y en el caso de aquellas y aquellos que disponen de recursos, favorece la publicación inútil. Además, potencia el desarrollo de una edición científica «depredadora» al multiplicar las revistas dudosas e incluso fraudulentas y daña la reputación de la producción científica en general. Finalmente, contribuye a la inflación de los costos. Los importes de los APC, sin correlación alguna con el costo del servicio brindado por el editor, no dejan de aumentar año tras año. Incrementos observados en la mayoría de los editores y en particular en aquellos que tienen la reputación de ser «prestigiosos» y también aquellos cuyo objetivo principal es lucrativo. En conclusión, no existe ninguna razón por la que se tengan que pagar los APC, cuyas siglas también podrían querer decir «Article Prestige Charges» para ser publicado.

¿Qué hay de los artículos registrados en las revistas con abono (sistema de pago por lector)?

A. S.: El CNRS solicita a aquellos y aquellas que publican en una revista sin abono que, desde su publicación, registren el MAA (manuscrito de autor aceptado) en un archivo abierto HAL, lo que numerosas revistas permiten.

Si la revista no lo autoriza, es posible utilizar mecanismos que la Ley para una República digital («Loi pour une République numérique») pone a disposición y que permiten depositar el MAA en un archivo abierto con un posible embargo que no supere más de 6 meses en las ciencias, técnicas y medicina (STM) o de 12 meses en el caso de las humanidades y ciencias sociales. HAL permite la posibilidad de aplicar un embargo y el acceso es automático una vez transcurrido el plazo del embargo.

Próximamente, el Ministerio de la Educación Superior, Investigación e Innovación (Ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation) pondrá una guía en línea sobre la aplicación de la estrategia de Conservación de derechos (*Rights Retention Strategy*). La aplicación de esta estrategia permite publicar el MAA sin periodo de embargo en un archivo abierto, lo cual, además, será obligatorio en el caso de los proyectos financiados por el ANR u Horizon Europe. El CNRS recomienda la aplicación de esta estrategia.

¿Qué modelo aconseja el CNRS a sus investigadores e investigadoras?

A. S.: Es posible publicar en una de las numerosas revistas en acceso abierto que no exigen gastos de publicación. Este modelo, denominado «diamante», financiado por subvenciones académicas, permite a los investigadores e investigadoras difundir su trabajo en acceso abierto sin tener que pagar costos de publicación y poder leer artículos de manera gratuita. El ANR, Scien Europe¹, la infraestructura de investigación OPERAS y la «cOAlition S»² publicaron este 2 de marzo de 2022 el plan de acción de acceso abierto «diamante» anunciado durante las [Jornadas europeas de la Ciencia Abierta](#) (OSEC). Desde hace mucho tiempo el CNRS recomienda esta vía para diversificar las posibilidades de publicar en acceso abierto y es uno de los primeros firmantes de este plan. ¡Es posible tener el 100 % de los artículos del CNRS en acceso abierto sin costos adicionales para los científicos!

Para mayor información: <https://www.science-ouverte.cnrs.fr/> - [Plan de los datos de la investigación del CNRS](#) – [Hoja de ruta para la ciencia abierta del CNRS](#)

La evaluación también se adapta

La reforma de la evaluación de los investigadores e investigadoras contempla atribuir mayor importancia a la calidad de la investigación que a la cantidad de publicaciones o al tipo o nombre de la revista en donde se publican los resultados. También propone valorizar los múltiples aspectos del trabajo de los científicos como publicaciones, software, datos, acciones de mediación científica, actividades colectivas, docencia; o acciones a favor del acceso abierto. Durante las evaluaciones ya no se solicita la lista exhaustiva completa de las producciones científicas, y las secciones del Comité nacional han adoptado los principios de evaluación acordes con la ciencia abierta. Con el llamamiento de París, Francia invita a las instituciones a incorporarse en una coalición de actores de la investigación europea que se comprometan a realizar estas transformaciones en sus prácticas de evaluación.

Notas

1. Se realizó el inventario de la producción científica del CNRS a partir de las bases Creada en 2011, Science Europe es una asociación que reúne a las principales organizaciones de investigación y de financiación de la investigación. Cuenta con 38 miembros provenientes de 29 países europeos.
2. La cOAlition S es un consorcio europeo de agencias y de organizaciones financiadoras de la investigación cuyo objetivo consiste en acelerar la transición hacia un acceso libre e inmediato a los resultados de la investigación científica.