

## El Programa de Apoyo a la Publicación en Acceso Abierto del CSIC y las publicaciones científicas del Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos (IATA-CSIC)

The Open Access Publication Support Program of the CSIC and the scientific publications of the Institute of Agrochemistry and Food Technology (IATA-CSIC)

**Ana Veyrat Ferrer**

([aveyrat@iata.csic.es](mailto:aveyrat@iata.csic.es))

*Biblioteca. Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos (IATA), CSIC, Valencia.*

Recibido: 14-01-2022; Revisado: 01-03-2022; Publicado: 14-03-2022

**Resumen:** En este breve artículo se comenta la evolución de la publicación en acceso abierto por parte de los autores del IATA, y el depósito de sus trabajos en el repositorio institucional Digital.CSIC, y la posible influencia que el Programa de Apoyo a la Publicación en Acceso Abierto ha podido tener en dicha evolución.

**Palabras clave:** publicaciones científicas; acceso abierto; repositorios; financiación

**Abstract:** This brief article comments on the evolution of open access publishing by IATA authors, the deposit of their works in the institutional repository Digital.CSIC, and the possible influence that the Open Access Publication Support Program Open has been able to have in such evolution.

**Keywords:** scientific publications; open access; repositories; financing

**Cómo citar/Citation:** Veyrat Ferrer, A. (2022). El Programa de Apoyo a la Publicación en Acceso Abierto del CSIC y las publicaciones científicas del Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos (IATA-CSIC). *Enredadera: revista de la Red de Bibliotecas y Archivos del CSIC*, (37), 43-46. <https://doi.org/10.20350/digitalCSIC/14533>

### 1. EL PROGRAMA DE APOYO A LA PUBLICACIÓN EN ACCESO ABIERTO EN EL IATA

El Instituto de Agroquímica y Tecnología de Alimentos (IATA-CSIC) es un centro de investigación con 55 años de existencia, y desde sus inicios contó con una biblioteca que gestionara la adquisición de monografías y la suscripción a las publicaciones necesarias para la labor investigadora y tecnológica del centro, así como la obtención de documentos no accesibles en el centro.

Con la creación de la Red de Bibliotecas y Archivos del CSIC y la Unidad de Recursos de Información Científica para la Investigación (URICI), así como la evolución de las tecnologías que permiten en la actualidad obtener los



documentos “con un click”, estas labores se han ido modificando hacia un papel más informativo, mediador y formador sobre los recursos y nuevas herramientas disponibles.

Ante la irrupción del concepto “Acceso Abierto” y su incorporación a la ley de la Ciencia española de 2011 y a los requisitos de los programas marco europeos de investigación, que obligan a hacer accesibles las publicaciones resultantes de los proyectos de investigación y depositarlas en repositorios autorizados, la biblioteca fue la encargada de concienciar sobre la necesidad de depositar y de hacer efectivos dichos depósitos en el repositorio institucional [Digital.CSIC](#).

Y es en este contexto cuando la URICI implementa el Programa de Apoyo a la Publicación OA, que procura un descuento o la total gratuidad en los costes de la publicación de artículos de autores del CSIC, cuando éstos se publican en acceso abierto.

Los investigadores han ido conociendo la existencia del programa y de los diferentes acuerdos que va firmando el CSIC a través de los correos informativos que envía la URICI, bien directamente a los investigadores, o indirectamente a través de las bibliotecas.

Sin embargo, muchas veces los investigadores se dirigen a la biblioteca para interesarse por la existencia de ayudas para el pago de los costes de publicación en una determinada revista. Raramente la consulta se hace antes de decidir la revista a la que se enviará el manuscrito.

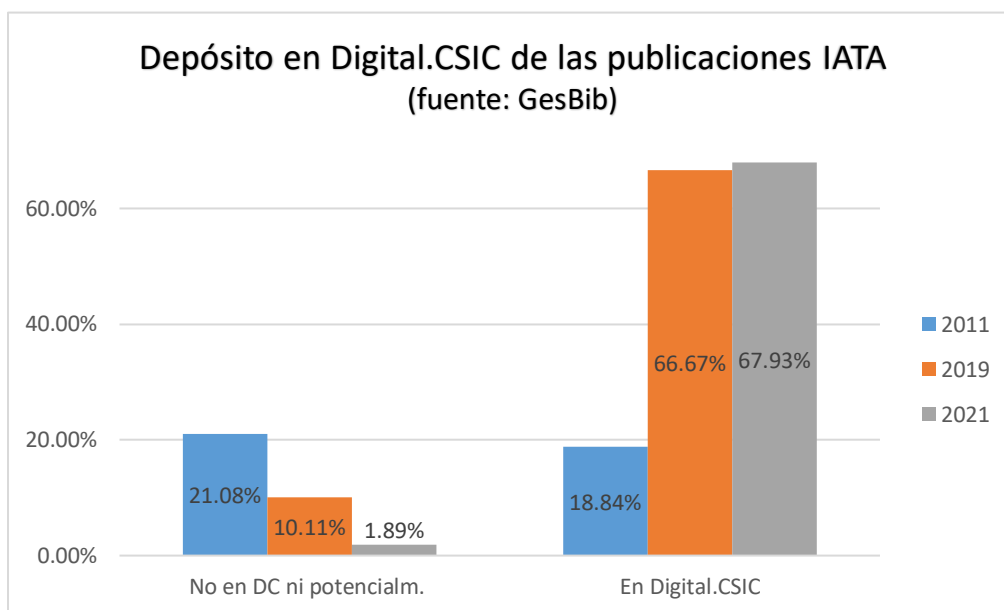
Para esta labor informativa sobre la existencia de ayudas a determinadas revistas, y las condiciones y el procedimiento para recibirlas, resulta fundamental la página “[Programa de Apoyo a la Publicación en Acceso Abierto para autores CSIC](#)” en la web de la URICI y las [FAQs](#) que han ido recopilando. La consulta a la biblioteca suele ser presencial o por teléfono, y tras la explicación se le remite a la web para que puedan consultar otras dudas que les puedan surgir y solicitar la ayuda.

## **2. EL PROGRAMA DE APOYO A LA PUBLICACIÓN EN ACCESO ABIERTO Y SU INFLUENCIA EN EL ARCHIVO DE LAS PUBLICACIONES DEL IATA EN DIGITAL.CSIC.**

Aunque desde 2019 el depósito de las publicaciones CSIC en el repositorio institucional es obligatorio por mandato institucional, el hecho de que desde su inicio el Programa de Apoyo a la Publicación en Acceso Abierto vinculara las ayudas al compromiso de depositar en Digital.CSIC la producción científica y/o divulgativa de los últimos años supuso un mejor conocimiento de esta herramienta y una mayor concienciación de los investigadores con respecto al OA.

El resultado puede verse en la siguiente gráfica (fig. I), en la que se refleja el porcentaje de publicaciones del IATA que no pueden ser Open Access frente a las disponibles con acceso abierto en Digital.CSIC, según los datos disponibles en la aplicación GesBib del CSIC (aplicación de uso interno):

**Figura I.** Evolución publicaciones IATA en OA en Digital.CSIC



Así, si para el año 2011, año de publicación de la Ley de la Ciencia, el porcentaje de publicaciones del IATA que no pueden ser de acceso abierto es de un 21%, encontramos que ese porcentaje baja al 10% para publicaciones de 2019 y al 1,9% para las de 2021. Es decir, que, en 10 años, este porcentaje de publicaciones que no pueden ser de acceso abierto se ha reducido 10 veces.

En cuanto al depósito de publicaciones con acceso abierto en Digital.CSIC ha pasado del 19% en 2011 al 68% en 2021. El porcentaje de 2021 irá subiendo en los próximos meses, a medida que vayan venciendo los periodos de embargo de las publicaciones que han utilizado la vía verde para hacerlas accesibles.

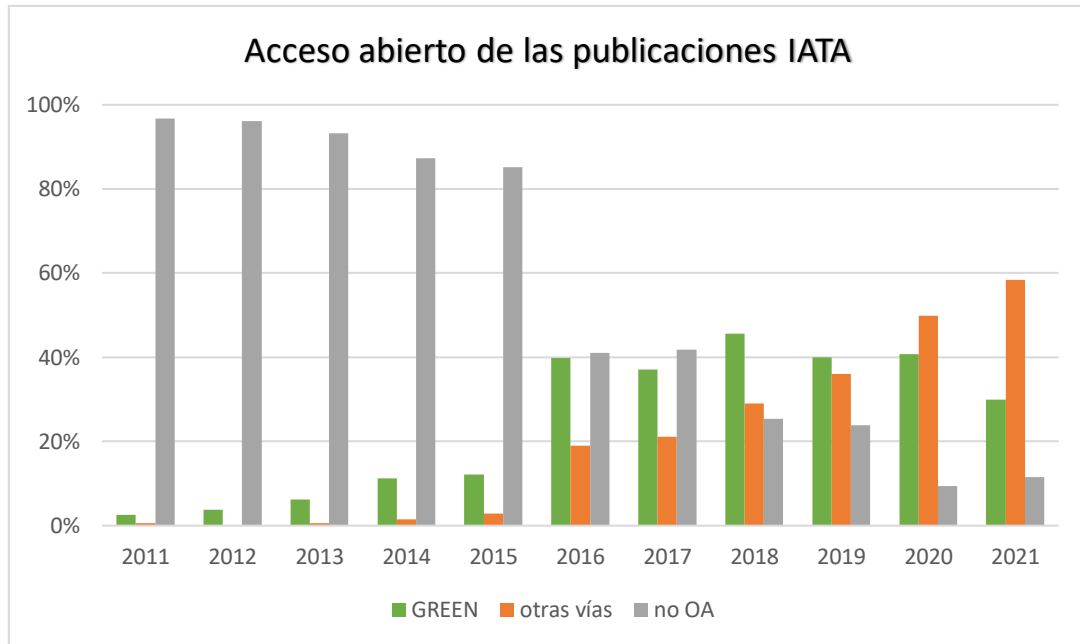
### **3. EL PROGRAMA DE APOYO A LA PUBLICACIÓN EN ACCESO ABIERTO Y SU INFLUENCIA EN EL TIPO DE ACCESO ABIERTO DE LAS PUBLICACIONES DEL IATA**

Hay que señalar que, inicialmente, la mayoría de las publicaciones del IATA que se hacían accesibles utilizaban la vía verde, depositando los manuscritos (postprints) en Digital CSIC. Sin embargo, a medida que ha ido aumentando el número de acuerdos del Programa de Apoyo a la Publicación en Acceso Abierto con diferentes editoriales, también lo ha hecho la publicación en abierto en revistas OA o híbridas. En este aspecto, también han influido los periodos de embargo que muchas editoriales exigen para poder archivar un manuscrito con acceso abierto, usualmente de 12 meses y por tanto superior al periodo de 6 meses como máximo que exige la Agencia Estatal de Investigación o la Unión Europea para que las publicaciones estén disponibles en abierto.

Como puede verse en la siguiente gráfica (fig. II) de artículos y revisiones publicados por el IATA con acceso abierto verde o por otras vías (datos propios), en 2011 solo el 3% fue de acceso abierto; a partir de 2016 comienza a verse un aumento notable del porcentaje de estas publicaciones que son de acceso abierto, siendo proporcionalmente mayor el incremento de las publicaciones que

utilizan otras vías respecto a las que emplean la vía verde (la vía verde aumenta algo más de tres veces, mientras que las otras vías se multiplican casi por más de 6). A partir de 2020 la vía verde ya es menor que otras vías, y, aunque los datos de 2021 todavía pueden variar cuando los autores depositen en repositorio los manuscritos de artículos que no son aun de acceso abierto, la tendencia claramente se mantiene.

**Figura II.** Acceso abierto de las publicaciones IATA



Como conclusión, pues, podemos señalar que la mayoría de los autores del IATA ya publican en abierto la mayor parte de sus trabajos, especialmente artículos y revisiones en revistas científicas. Y que los investigadores del IATA valoran positivamente la existencia del Programa de Apoyo a la Publicación en Acceso Abierto del CSIC, al facilitar la publicación de sus trabajos con acceso abierto.