



UNIVERSIDAD
COMPLUTENSE
BIBLIOTECA

Taller sobre

Acuerdos transformativos (AT).

Publicar en acceso abierto en la

UCM

24 de octubre 2022

*Leticia Sánche-Paus.
BUCM. Subdirección de Colecciones*

Índice

1. Open Access
2. Qué son los Acuerdos Transformativos
3. CRUE-CSIC y los Acuerdos Transformativos
4. Los Acuerdos Transformativos en la UCM
5. Algunos datos de AT en la UCM
6. Conclusiones



1. OPEN ACCESS... *los resultados de la investigación científica sean más accesibles*

- ✓ Es el movimiento que persigue la disponibilidad libre y gratuita de los contenidos científicos en internet.
- ✓ Disponibilidad gratuita en Internet público para leer, descargar, copiar, distribuir, imprimir para usar la información con cualquier propósito legal, sin barrera financiera, legal o técnica
- ✓ Variantes en acceso abierto para publicar: la "ruta verde" , la "ruta dorada" , la "ruta híbrida..."

2. ACUERDOS TRANSFORMATIVOS (AT)

¿Qué son?

Acuerdos entre editores e instituciones para publicar en abierto dentro de un mismo modelo contractual donde se incluye la lectura de los artículos publicados en revistas científicas (*suscripción*) y el procesamiento de los artículos para publicar (*APCs*)

2. ACUERDOS TRANSFORMATIVOS (AT)



Características y condiciones:

✓ Del editor:

- Vigencia o período del acuerdo/contrato
- Tipologías documentales (artículos, revisiones, etc.)
- Colección cerrada de revistas donde publicar
- Número de APCs disponibles
- Solicitud de publicación por el corresponding author
- Licencias Creative Commons

✓ De la institución:

- Autor de correspondencia debe tener filiación con la institución

3. CRUE-CSIC y los Acuerdo Transformativos

Ventajas de los AT:

- ✓ Mayor visibilidad para el autor y la institución
- ✓ Más descargas y difusión cuando se publica en abierto
- ✓ Más citas e impacto
- ✓ Cumplimiento con los criterios de las entidades financiadoras públicas
- ✓ Ahorro para el autor. Su institución financia la publicación
- ✓ Conservación de los derechos de autor (licencias Creative Commons)

Problema: No terminan de resolver el problema del elevado precio de financiación de la publicación científica

3. CRUE-CSIC y los Acuerdos Transformativos

2021-2024: 1.550 APCs

- ✓ ACS (American Chemical Society). Híbridas y Gold.
- ✓ Elsevier. Híbridas
- ✓ Springer. Híbridas
- ✓ Wiley. Híbridas

4 .Los AT en la UCM

2014: Aprobación por Consejo de Gobierno del 27 de mayo de la Política Institucional de Acceso Abierto a la producción científica y académica de la UCM.

2021: AT. Negociaciones.

- ✓ CRUE: ACS, Elsevier, Springer y Wiley
- ✓ SGC: Cambridge University Press

Otros acuerdos para publicar en OA:

- ✓ MDPI (Multidisciplinary Digital Publishing Institute)
- ✓ SCOAP3 (Sponsoring Consortium for Open Access Publishing in Particle Physics)

4. Los AT en la UCM

<https://biblioguias.ucm.es/publicar-en-acceso-abierto/acuerdos-transformativos>

✓ Biblioteca

- Gestión administrativa y contable de las adscripciones a los acuerdos firmados por la CRUE. *Servicio de Gestión de Colecciones. Administración de la BUCM*
- La tramitación de los contratos, los contactos y reclamaciones con los editores. *Servicio de Gestión de Colecciones. Administración de la BUCM*
- Atención directa a los investigadores. *Servicio de Investigación y Apoyo a la Docencia*
- Análisis y evaluación de datos. *Servicio de Evaluación de Procesos y Centros*

✓ Vicerrectorado de investigación *Asesor del Vicerrectorado de Investigación y Transferencia para la implantación del HRS4R y la revisión y modernización de procedimientos*

- Autorización/visto bueno para publicar con APCs
- Seguimiento en los dashboard de los editores
- Recogida de datos

4. Los AT en la UCM

Cómo publica un investigador de la UCM con cargo a las APCs de los AT

- El corresponding author sube el artículo a la plataforma del editor propietario de la revista
- El editor le informará si la revista está sujeta a APC-AT
- Elegirá la licencia Creative Commons de las que le facilita el editor
- Una persona de la UCM recibe la información y verá en el dashboard del editor los artículos propuestos y comprobará que cumple las condiciones estipuladas por la universidad
- El artículo será autorizado o rechazado
- El importe del artículo admitido se restará de las APCs asignadas a la UCM en el AT
- El investigador NO recibe ninguna factura, ni ningún otro cargo por publicar ya que está dentro del contrato del AT

4. Los AT en la UCM

Incidencias y problemas más habituales

- El corresponding autor no tiene filiación con la UCM o no cumple las condiciones determinadas por la UCM
- La revista no entra dentro del AT (no es híbrida o gold reconocido)
- Problemas con las gold que han tenido permisos temporales de APCs (Wiley o Elsevier)
- El investigador recibe una notificación de algún pago adicional
- Errores o dudas en los mensajes del editor

5. Algunos datos de AT en la UCM

- **APCs 2021:** 188 artículos

Área	Artículos
Ciencias	89
Ciencias de la Salud	57
Ciencias Sociales y Jurídicas	24
Ingenierías	11
Artes y Humanidades	7

Facultad	Artículos
CC. Químicas	42
Farmacia	17
Físicas	16
Medicina	12
Geológicas	10
Biológicas	10
Geografía e Historia	11
CC. Económicas y Empresariales	7

5. Algunos datos de la UCM. APCs 2021

Editorial	Artículos publicados	Precio Medio por artículo
ACS	16	(*) 3.871€
Elsevier	97	2.625€
Springer	31	2.821€
Wiley	44	1.881€

(*) ACS es una estimación porque no divide el gasto entre leer y publicar. Se factura en \$

Notas:

No se consumieron todas las APCs asignadas por la CRUE para Springer (se pasaron a 2022) y Elsevier (se perdieron)
Wiley no asignó APCs para 2021. Era una bolsa de dinero.

5. Algunos datos de la UCM

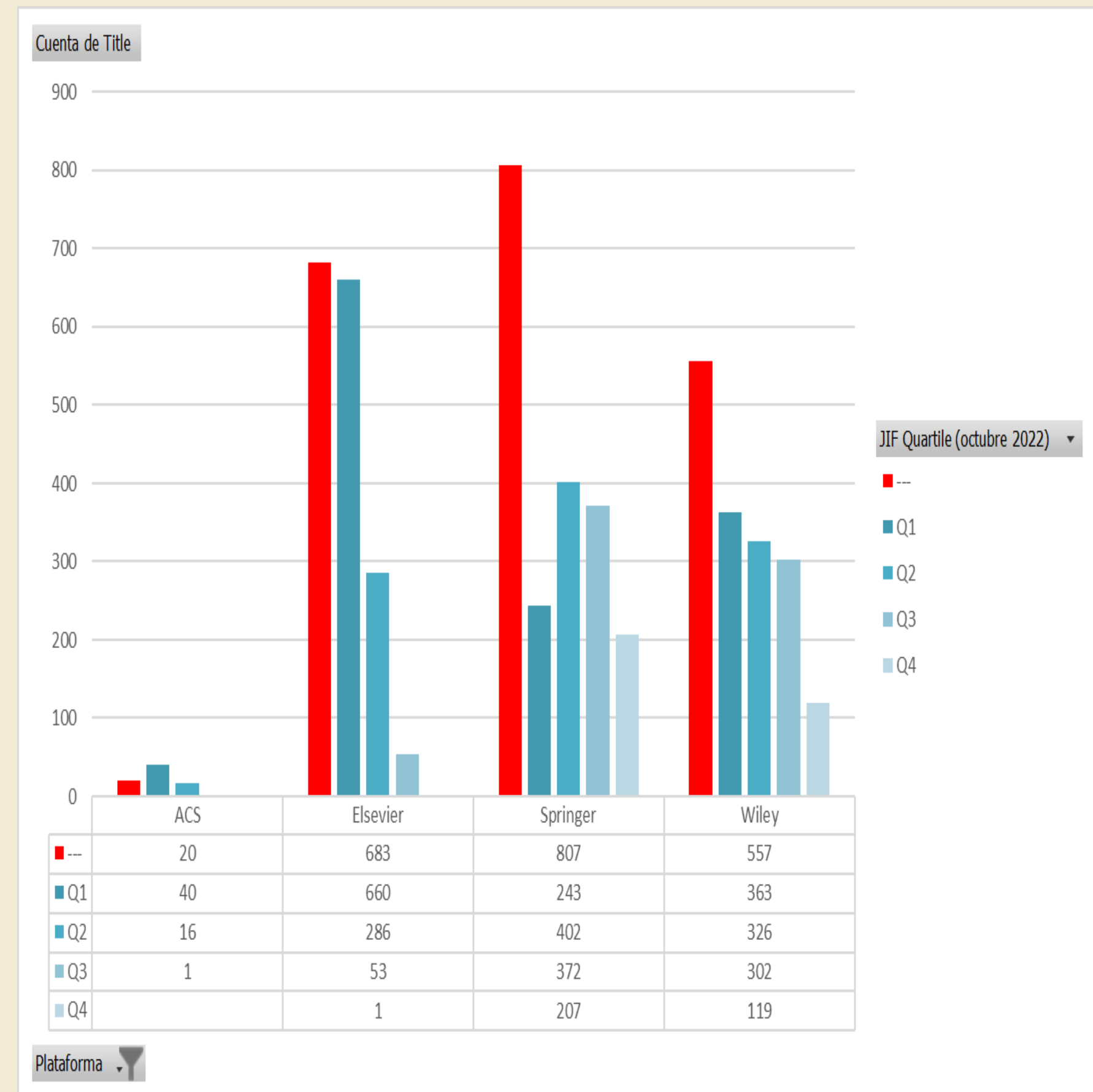
Editor	% incremento precio medio contrato AT 2021-2024
ACS	12,45%
Elsevier	10,78%
Springer	25,59%
Wiley	43,15%

5. Algunos datos de la UCM. Revistas en AT

Se ha comprobado el índice de calidad de las revistas del AT con el siguiente resultado.

Cuenta de Title	Etiquetas de columna					
Etiquetas de fila	---	Q1	Q2	Q3	Q4	Total general
ACS	20	40	16	1		77
Elsevier	683	660	286	53	1	1683
Springer	807	243	402	372	207	2031
Wiley	557	363	326	302	119	1667
Total general	2067	1306	1030	728	327	5458

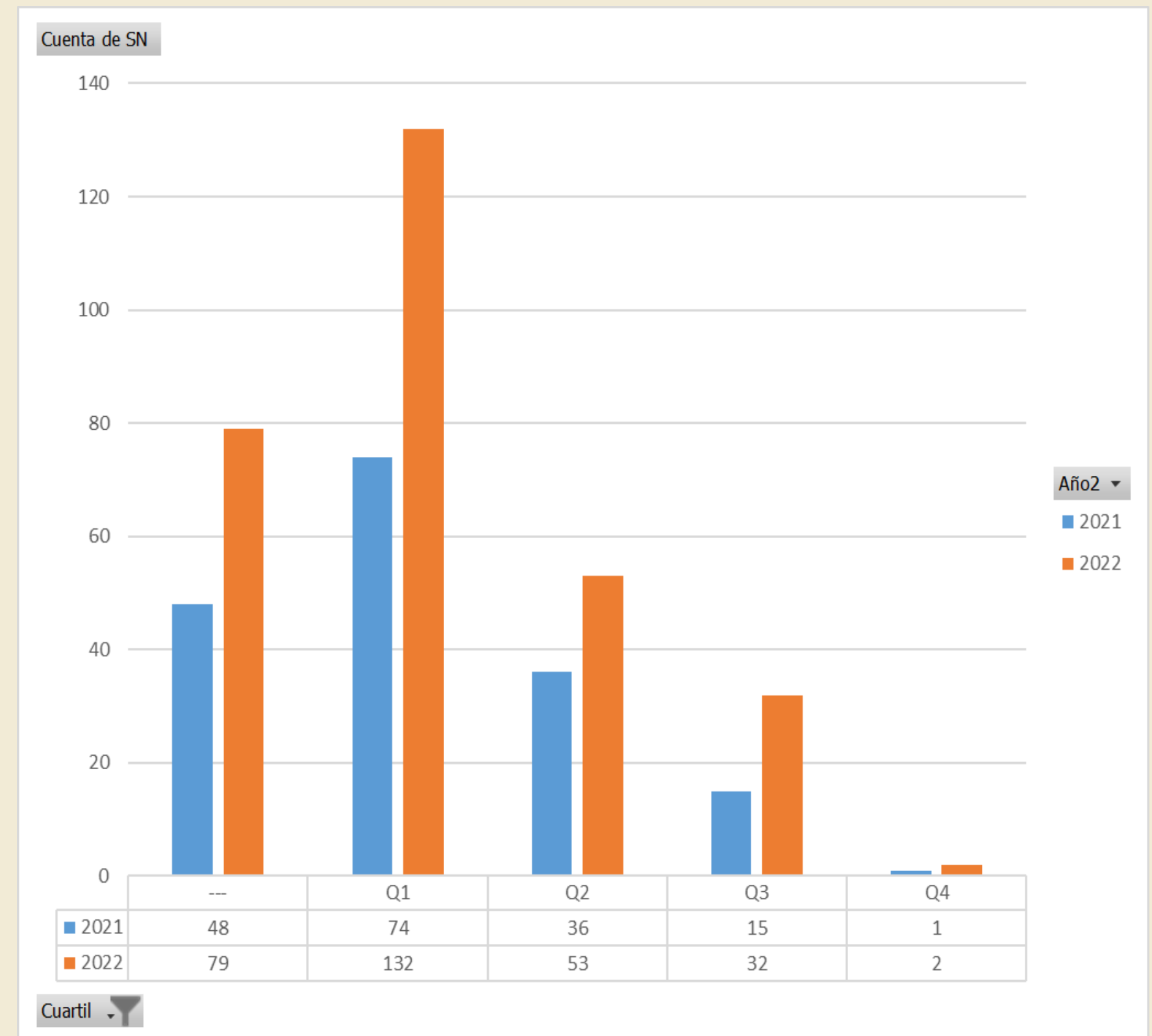
NOTA: del total de los 5.458 títulos analizados hay 2.067 que no tienen índice de calidad.



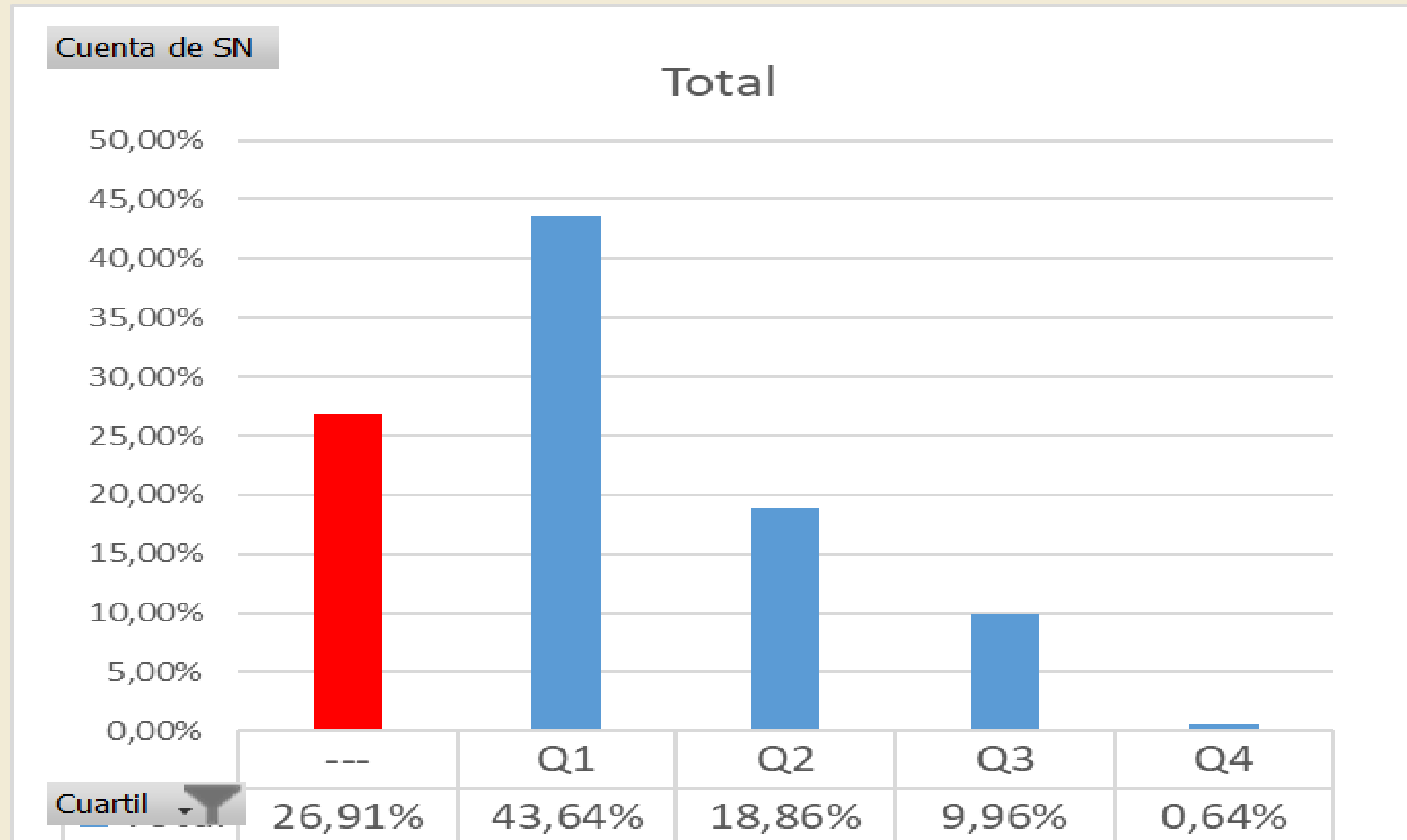
5. Algunos datos de la UCM. Artículos de investigadores UCM en AT

Cuenta de SN	Etiquetas de columna		
Etiquetas de fila	2021	2022	Total general
---	48	79	127
Q1	74	132	206
Q2	36	53	89
Q3	15	32	47
Q4	1	2	3
Total general	174	298	472

NOTA: Del total de los 485 artículos en el repositorio E-prints UCM, hay 13 que no están en las listas de las revistas con AT, y 127 que no tienen índice de calidad



5. Algunos datos de la UCM. % de artículos publicados como AT según en índice de calidad de las revistas



6. Conclusiones

- Los AT no deberían ser la solución definitiva a la contratación de revistas científicas ni a la difusión de la investigación en la universidades a través de la publicación en acceso abierto. Hay que buscar otras vías más económicas.
- Para los siguientes acuerdos con los editores debemos mejorar las condiciones por parte de la CRUE y otras administraciones públicas (Comunidades autónomas, FECyT, Ministerios, etc.) que colaboren con la financiación.
- Mejorar los mecanismos de comunicación de las universidades con sus propios investigadores para conocer las necesidades reales que tienen.
- Seguimos perpetuando un gasto estructural que la Universidad española no puede continuar afrontando.
- Debemos mejorar a nivel institucional las acciones sobre AT para conseguir el consumo total de las APCs.
- Fomentar en la universidad la publicación en acceso abierto.



UNIVERSIDAD
COMPLUTENSE
BIBLIOTECA

Muchas gracias

Leticia Sánchez-Paus Hernández
Biblioteca Universidad Complutense de Madrid
Subdirección de Colecciones
bucsubdircol@ucm.es