

---

## ACCESO ABIERTO EN LA UMA (2022)

---

### 1. Documentos publicados en abierto

#### 1.1. Número total de documentos

El número de documentos publicados<sup>1</sup> en abierto por miembros de nuestra Universidad experimenta un progresivo aumento año tras año:

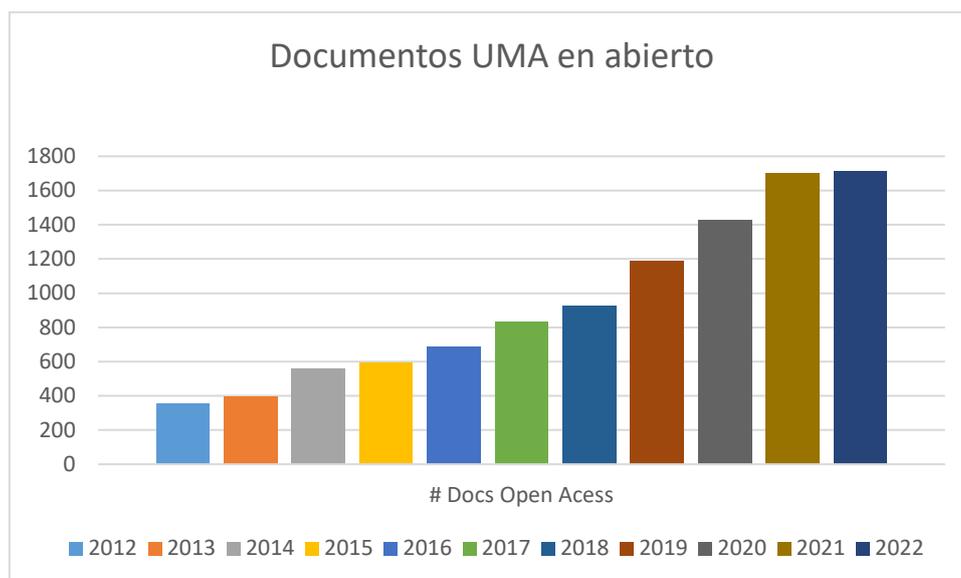


Figura 1: Número de documentos UMA publicados en abierto

La proporción de documentos publicados en abierto respecto al total de publicados aumenta progresivamente. Si nos centramos en esta última década, observamos que el 26,7% de los documentos publicados en 2012 se hizo en abierto, porcentaje que se ha ido incrementando a lo largo del tiempo hasta llegar a un 68,21% durante el último año.

---

<sup>1</sup> Todos los datos que se incluyen en este informe han sido obtenidos de la Web of Science e Incite.

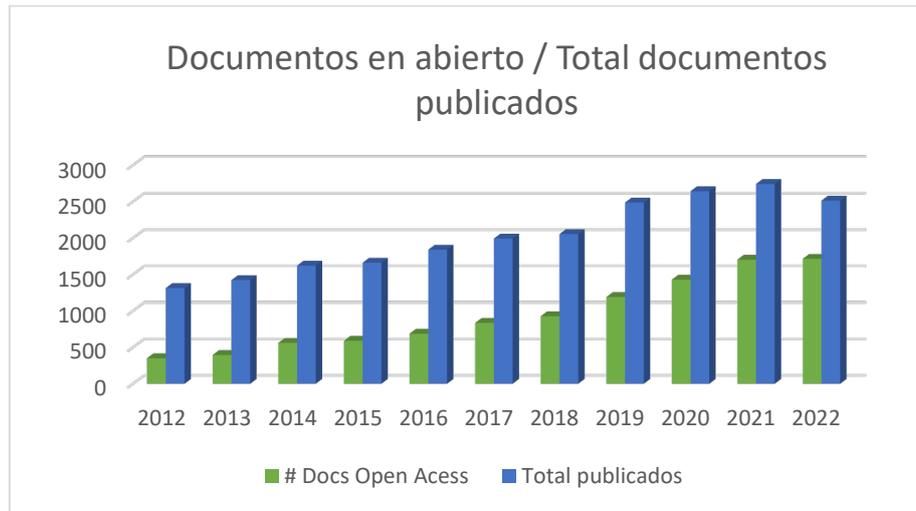


Figura 2: Documentos UMA publicados en abierto / Total publicados

### 1.2. Áreas con más publicaciones en abierto

Las 10 áreas de la UMA con más publicaciones en abierto durante el 2022 son:

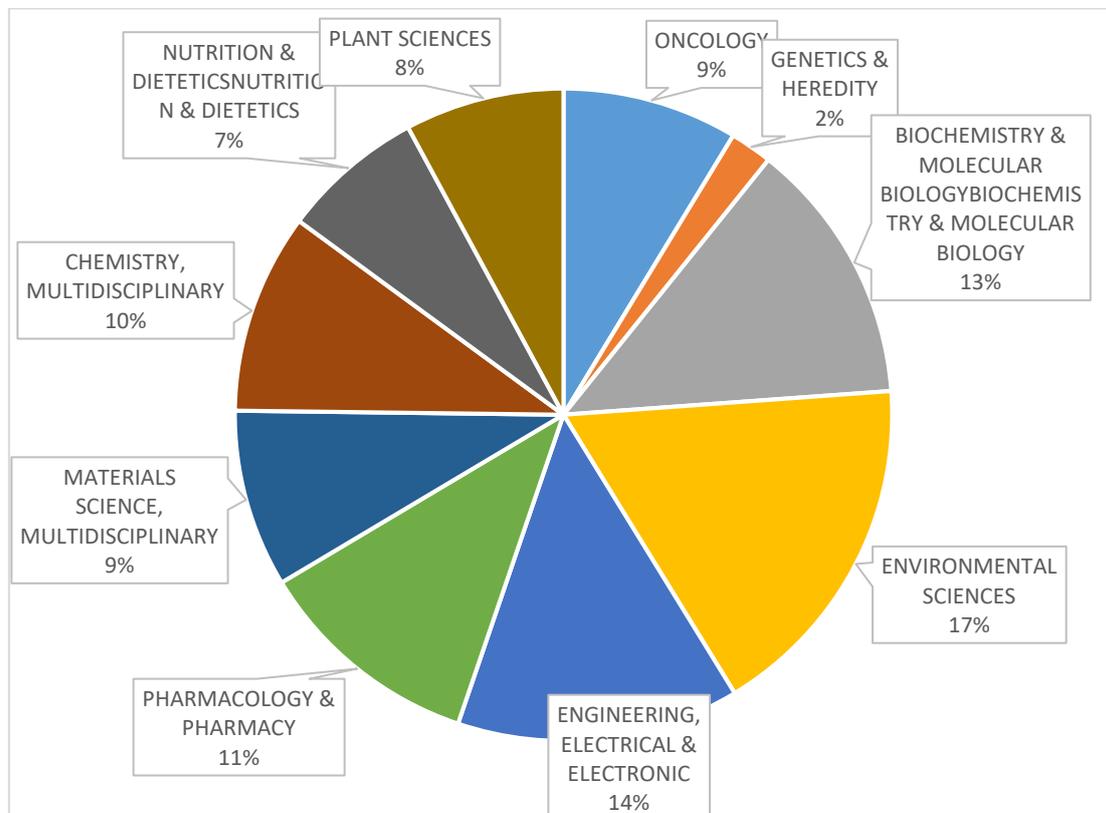


Figura 3: Áreas UMA con más publicaciones en abierto (según esquema de clasificación Web of Science) (2022)

## 2. Citas de artículos publicados en abierto

Los documentos publicados en abierto son más citados, tal y como se refleja a continuación, donde se observa claramente que el impacto es mucho mayor en el caso de los artículos publicados en abierto respecto a aquellos que se han publicado bajo suscripción (a tener en cuenta que el descenso que se aprecia en los años más recientes se debe al tiempo que tardan las citas en producirse).

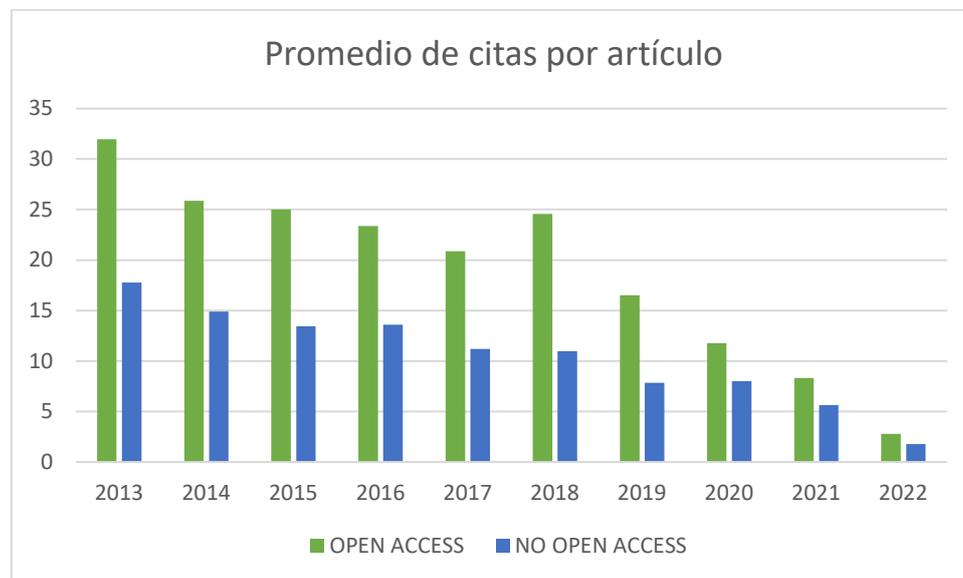


Figura 4: Porcentaje de citas recibidas por artículo UMA

Aunque la modalidad de publicación "gold" sigue siendo mayoritaria, la "hybrid" registra un incremento relativo muy importante en el último año, posiblemente debido a los acuerdos de financiación alcanzados con las principales editoriales científicas para publicar en abierto en sus revistas híbridas desde 2021:

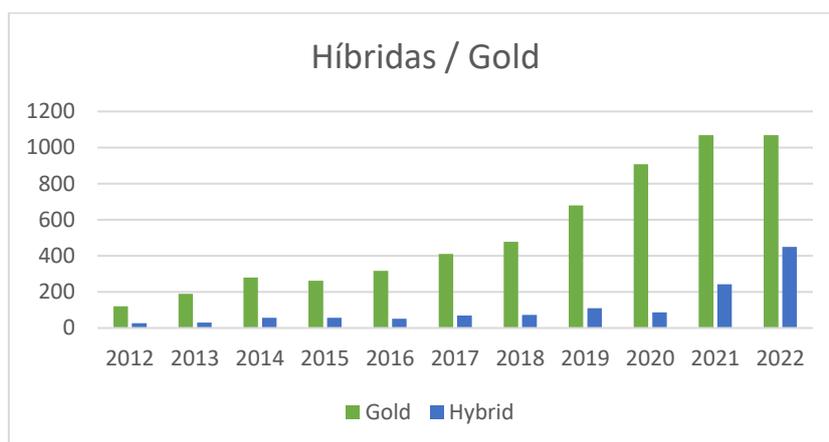


Figura 5: Publicaciones en abierto (revistas híbridas y gold)

Como muestra la siguiente gráfica, los artículos publicados en abierto cada vez tienen más posibilidades de posicionarse entre los más citados de su área.

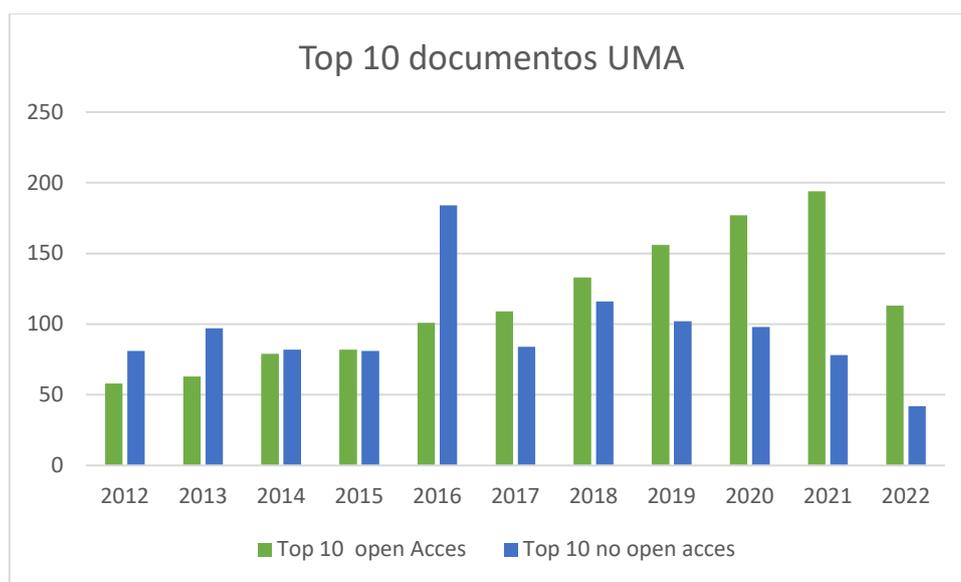


Figura 6: Top 10 documentos UMA en abierto

### 3. Publicación en abierto y financiación de APC<sup>2</sup> en revistas conveniadas con la UMA

En 2022, más de 600 artículos firmados por personal investigador de la UMA se han publicado en abierto gracias a los acuerdos de financiación suscritos por la Biblioteca de la Universidad de

<sup>2</sup> APC es el acrónimo de Article Processing Charges, que es el coste que la editorial cobra al autor por publicar en abierto, derivado del proceso de revisión, producción y publicación del artículo.

Málaga con un gran número de editoriales académicas (263 artículos con una financiación del 100% de su APC y 350 artículos con un descuento del 10%).

Las editoriales con las que se han suscrito acuerdos durante este año son:



El consumo de APCs por editoriales ha sido el siguiente:

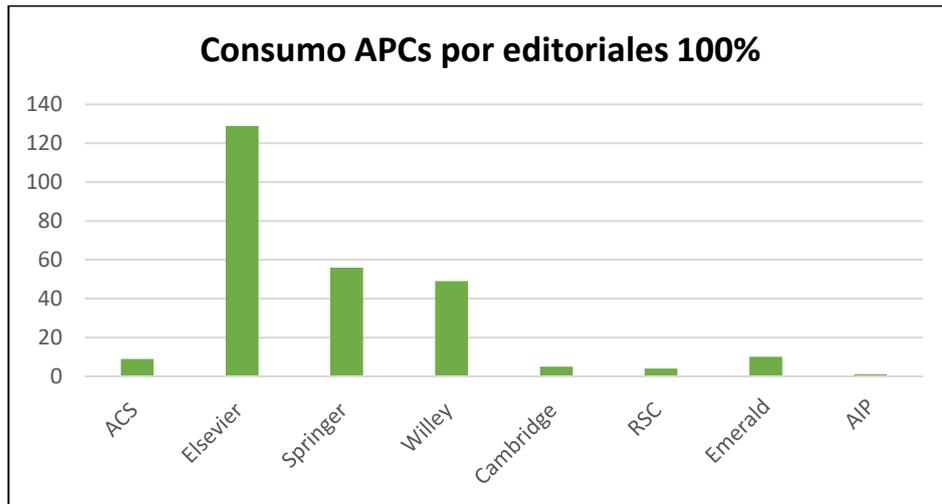


Figura 7: Consumo de APCs por editoriales

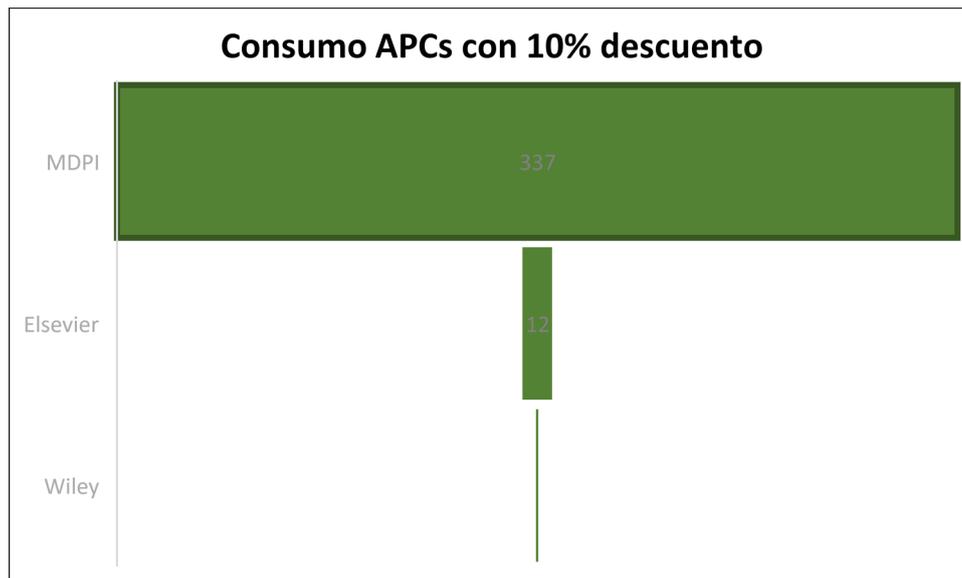


Figura 8: Consumo de APCs con descuento del 10%