

## Journal Citation Reports

### Cálculo del factor de impacto unificado

Fecha última actualización: julio 2021

Tiempo aprox. de consulta: 5 min

**¿Necesitas conocimientos previos?:** Nociones del manejo del JCR

**Si te ha interesado, puede resultarte útil:**

- Factor de impacto en Journal Citation Report

**Autor/es de la guía:** Biblioteca UPV – Nuevas Tecnologías

### Índice

1. Introducción
2. Cómo saber si hay que calcularlo
3. Cálculo del factor de impacto unificado



Esta obra se comparte bajo la licencia: Creative Commons Reconocimiento-NoComercial-Compartir Igual

## INTRODUCCIÓN

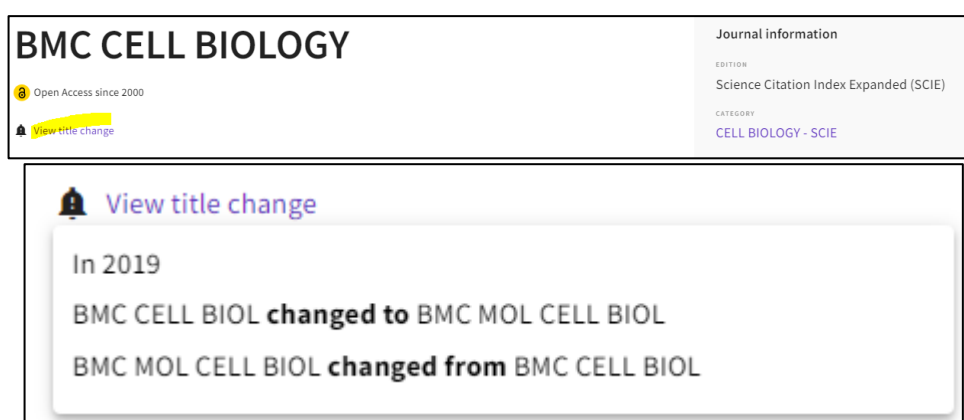
En el JCR pueden encontrarse revistas calificada como “cited-only”. Se trata de revistas que han cambiado de nombre o han dejado de publicarse. Estas revistas sólo recibirán citas pero no generarán ninguna. Con frecuencia los títulos de las revistas cambian cuando se fusionan unas con otras, se escinden en varias o cambian de temática o política editorial. Estas circunstancias pueden derivar en la creación de revistas con títulos e ISSNs diferentes a los de la revista original.

Un cambio de título de una revista, afecta al factor de impacto en un periodo que va desde el año del cambio hasta los dos años siguientes. En el primer año, tras el cambio de título, el factor de impacto no está disponible para el nuevo título. En el segundo año, el factor de impacto está dividido entre las dos revistas.

Debido a que cuando una revista cambia de nombre pero sigue con la misma numeración, es decir es correlativa, su factor de impacto no se normaliza hasta el tercer año de este cambio, es necesario, mientras tanto, calcular el factor de impacto unificado (Unified Impact Factor).

## Cómo saber si hay que calcularlo

El *Journal Citation Report* incorpora cada año información sobre los cambios que se han producido en las revistas que en él se incluyen. Aparece recogida en la información de la revista concreta.



**BMC CELL BIOLOGY**

Open Access since 2000

View title change

Journal information

EDITION  
Science Citation Index Expanded (SCIE)

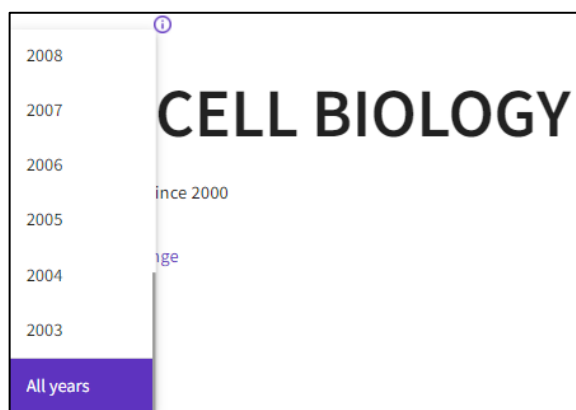
CATEGORY  
CELL BIOLOGY - SCIE

View title change

In 2019  
BMC CELL BIOL **changed to** BMC MOL CELL BIOL  
BMC MOL CELL BIOL **changed from** BMC CELL BIOL

## Cálculo del factor de impacto unificado

Buscar cada una de las revistas en el buscador y seleccionar *All years*.



2008

2007

2006

2005

2004

2003

All years

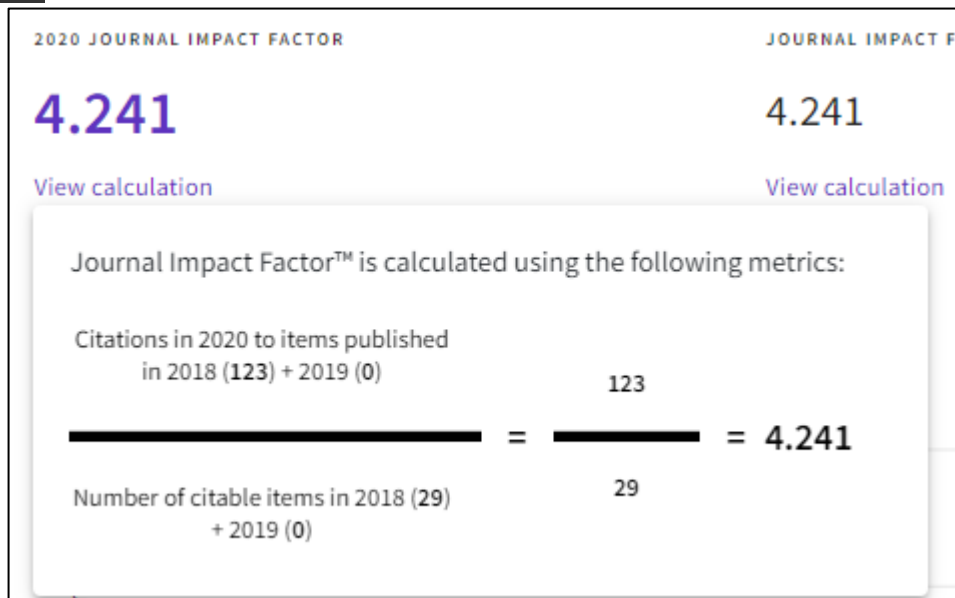
**CELL BIOLOGY**

ince 2000

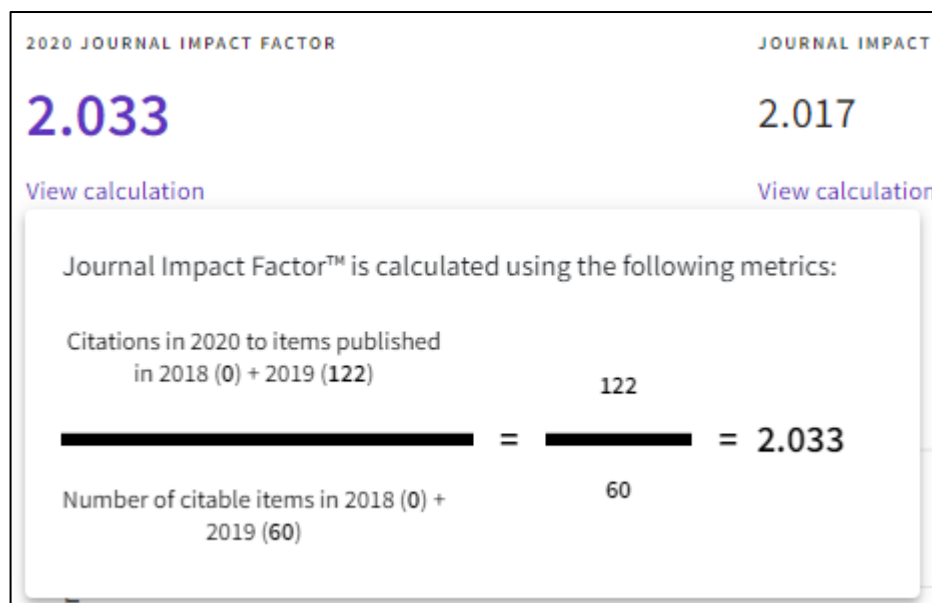
ige

En el listado *All years* clicamos al enlace del *Journal Impact Factor* del año que interesa y accedemos a *View calculation*.

## Bmc Cell Biology



## BMC Molecular and Cell Biology



Copiamos el número de citas recibidas de publicaciones de los dos años anteriores y el número de ítems publicados en los dos años anteriores.

Una vez obtenidos estos datos de las dos revistas se ha de realizar el siguiente cálculo:

$$(\text{Citas publicación 1} + \text{Citas publicación 2}) / (\text{Número ítems 1} + \text{Número ítems 2})$$

En el ejemplo:

citas 2018-2019 de BMC Molecular and Cell Biology 122

citas 2018-2019 de BMC CELL BIOLOGY 123

ítems publicados 2018-2019 en BMC Molecular and Cell Biology 60

ítems publicados 2018-2019 en BMC CELL BIOLOGY 29

Factor de Impacto unificado: 2.752

Para más información dirígete a [La Biblioteca Responde](#)

