

# Recursos relacionados a índices de producción

BIBLIOTECA "ARMANDO GÓMEZ PUYOU". IFC.

Sandra Moncada Hernández

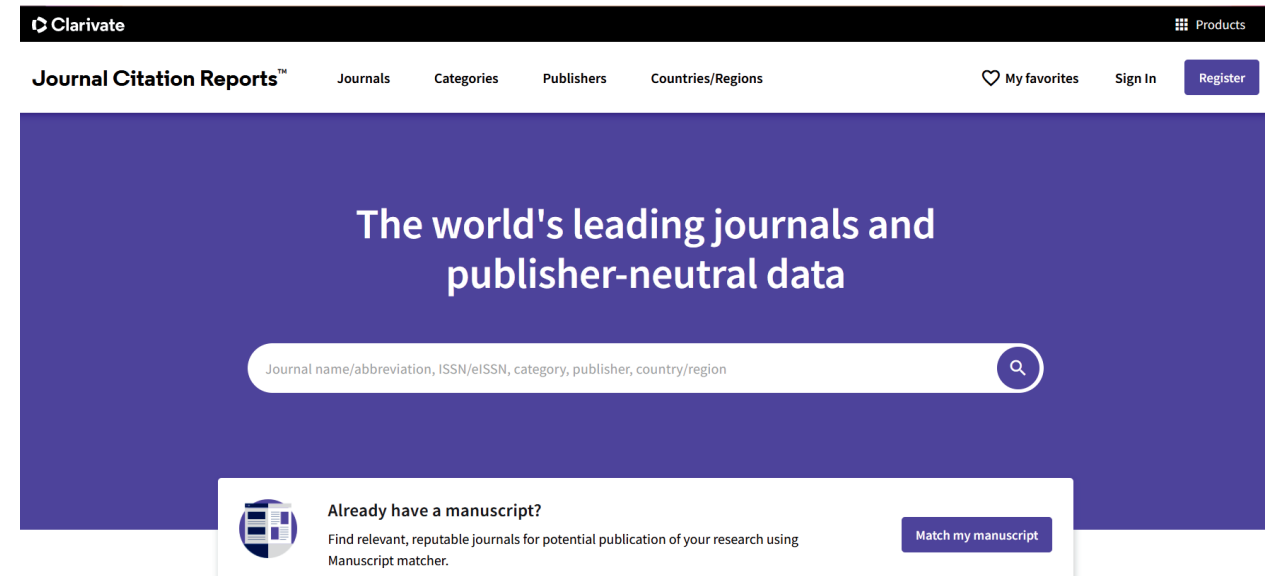
## Journal Citation Reports™

Journal Citation Reports es una base de datos de múltiples disciplinas que proporciona una variedad de aplicaciones bibliométricas útiles para los expertos en información.

Muestra datos estadísticos medibles que facilitan un método sistemático y objetivo para evaluar la relevancia de las revistas de investigación más importantes a nivel mundial en sus respectivas áreas temáticas. Ofrece la posibilidad de buscar revistas por su título o por su categoría científica, además permite generar informes basados en diferentes métricas de productividad.

Es útil en la toma de decisiones informadas con mayor seguridad, así como en la evaluación de publicaciones periódicas líderes con datos neutrales.

Universidad Nacional Autónoma de México



The screenshot shows the homepage of the Journal Citation Reports website. At the top, there is a navigation bar with the Clarivate logo, a 'Products' menu, and links for 'Journals', 'Categories', 'Publishers', and 'Countries/Regions'. On the right side of the navigation bar, there are links for 'My favorites', 'Sign In', and a 'Register' button. The main content area has a dark blue background with the text 'The world's leading journals and publisher-neutral data'. Below this text is a search bar with the placeholder text 'Journal name/abbreviation, ISSN/eISSN, category, publisher, country/region' and a search icon. At the bottom of the screenshot, there is a white box with the heading 'Already have a manuscript?' and the text 'Find relevant, reputable journals for potential publication of your research using Manuscript matcher.' and a 'Match my manuscript' button.

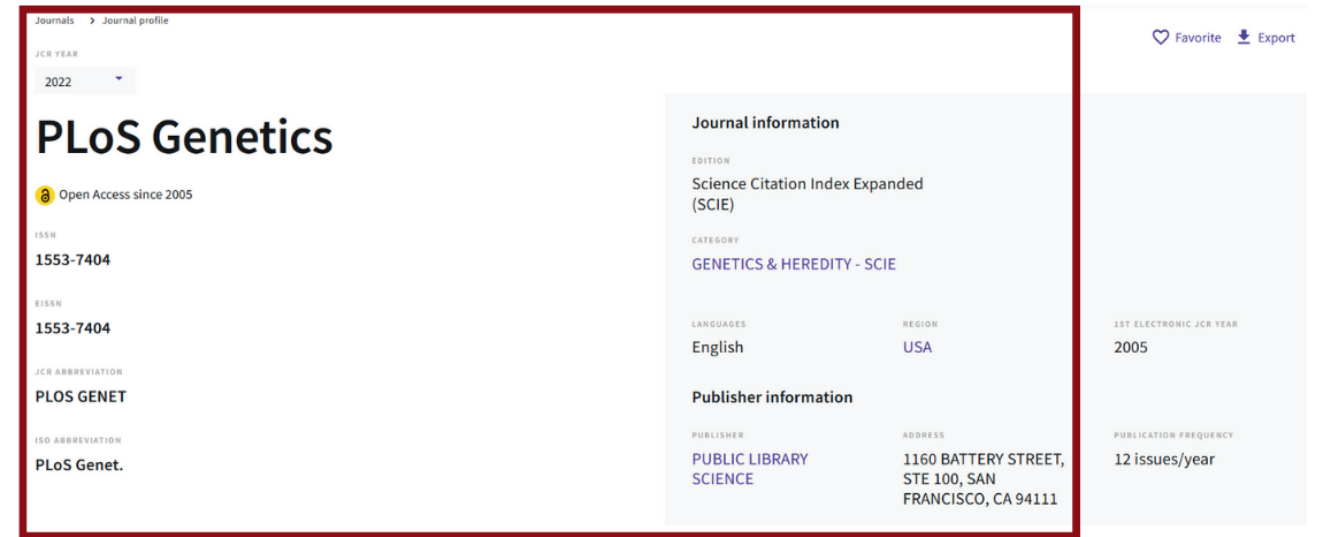
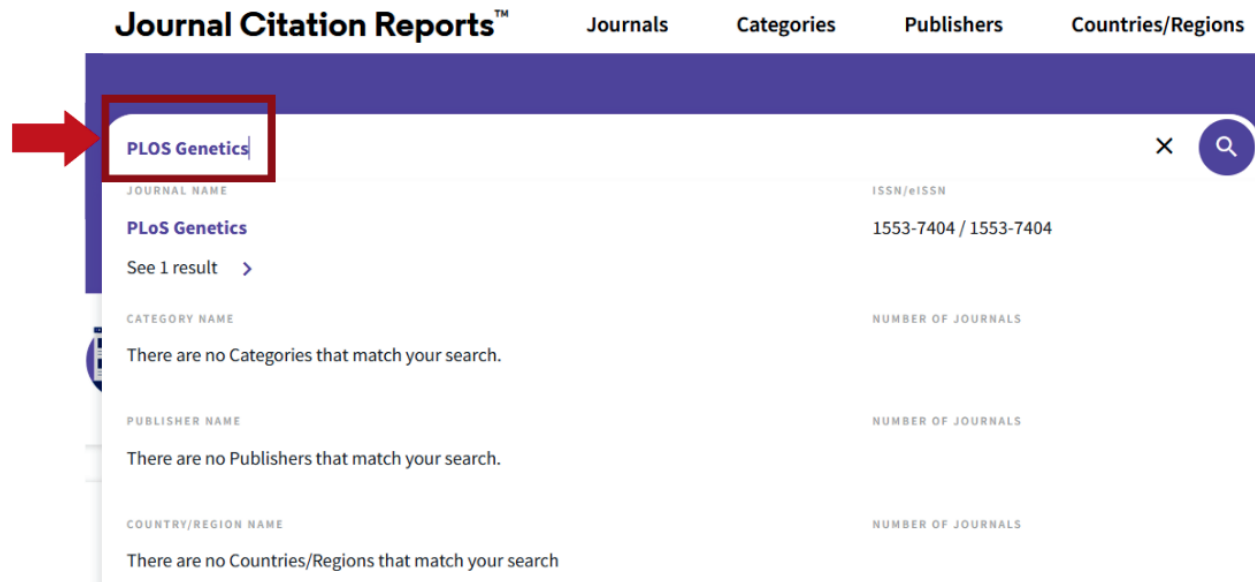
[Acceso a través de Red UNAM](#)

# Guía de Uso:

**JCR** permite realizar búsquedas por el título de la revista, el ISSN, categorías o palabras clave, editorial, país o región



Se pueden consultar datos específicos de la publicación como: factor de impacto, identificadores, país, editorial y periodicidad.



**El Factor de Impacto de una Revista (JIF)** es una métrica calculada a partir de datos indexados en la colección Web of Science Core. Mide la frecuencia con la cual ha sido citado el artículo promedio de una revista en un año en particular, es el índice bibliométrico más utilizado, necesario para evaluar la importancia relativa de una revista concreta dentro de un mismo campo científico. [Más información de cómo se calcula el Factor de Impacto \(FI\)](#)

2022 REVISTA FACTOR DE IMPACTO

4.5

[Ver cálculo](#)

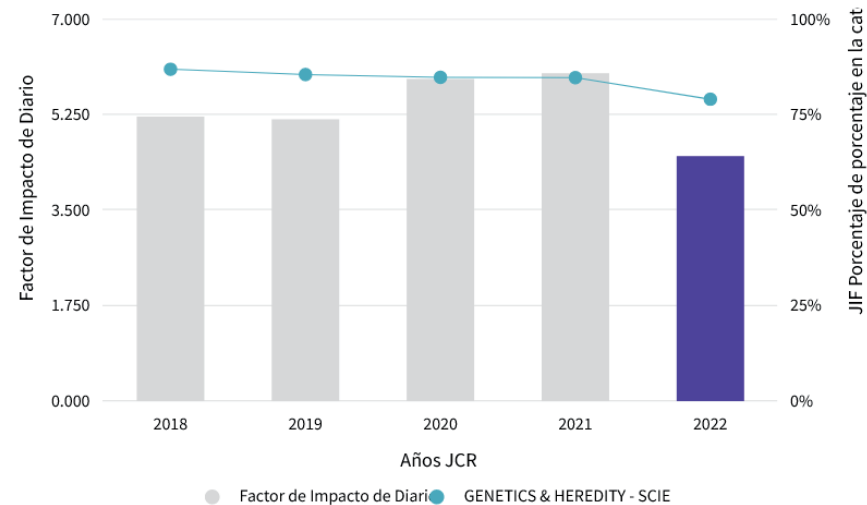
REVISTA IMPACT FACTOR SIN AUTOCITACIONES

4.4

[Ver cálculo](#)

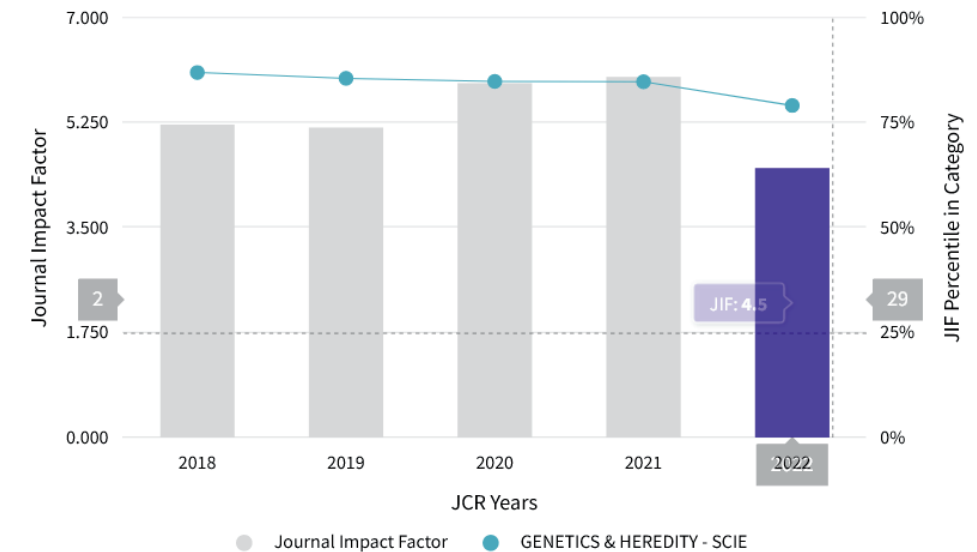
Evolución del Factor de Impacto de la Tendencias 2022

[Exportación](#)



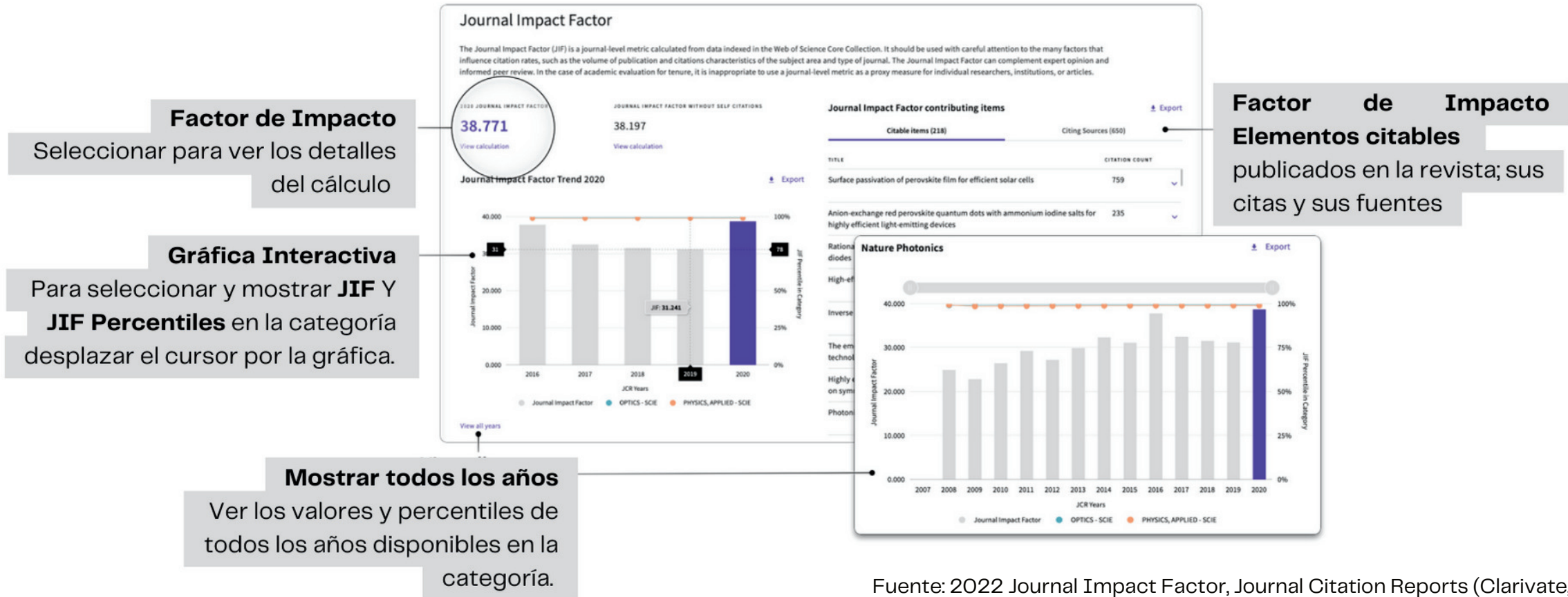
Journal Impact Factor Trend 2022

[Export](#)



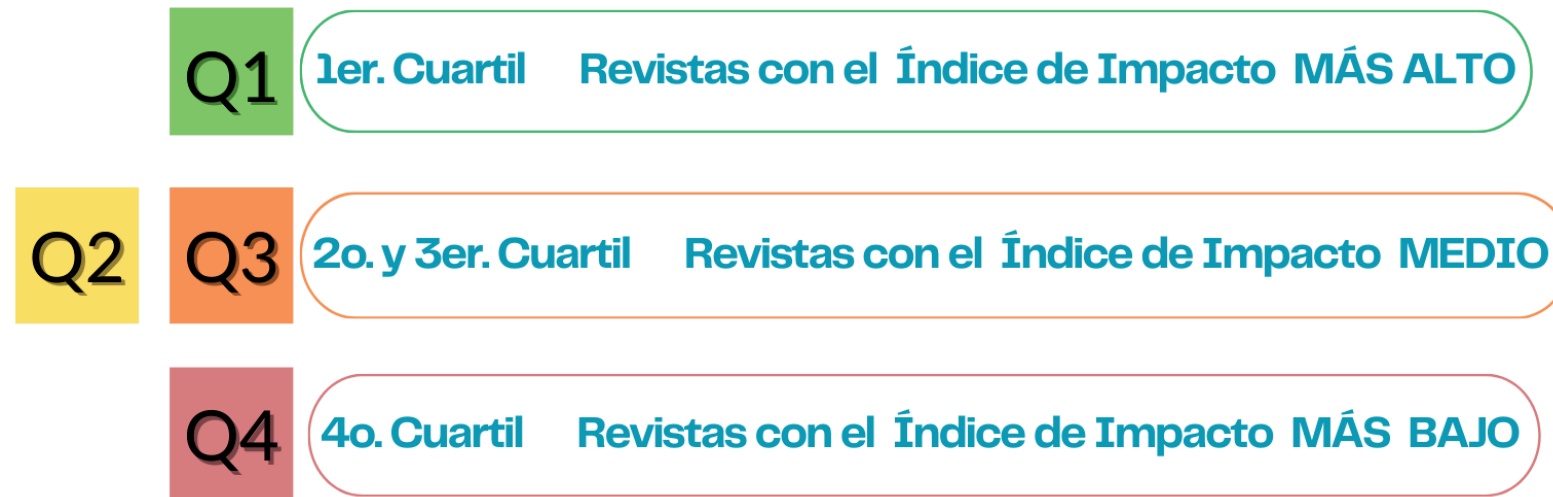
[View all years](#)

En **JCR** existen elementos que permite conocer las características y el comportamiento de una revista dentro de su categoría y de manera interactiva algunas particularidades: **Factor de Impacto (FI)**, gráficas para datos específicos de **JIF** y **JIF en Percentiles**, años anteriores y datos sobre las **citas**.



Fuente: 2022 Journal Impact Factor, Journal Citation Reports (Clarivate, 2023)

**Posición de una Revista en Cuartiles (Quartiles).** El cuartil es un indicador que tiene la función de evaluar la importancia de una revista dentro del total de revistas de su área, ubicando su posición en relación a dichas revistas. Se dividen en cuatro cuartiles: el primer cuartil representa el 25% superior de las revistas en términos de impacto, el segundo cuartil representa el 50% medio, el tercer cuartil representa el 75%, y el cuarto cuartil representa el 25% inferior, en la figura siguiente se organizan por su nivel de impacto:



Para localizar el **cuartil** en el que se encuentra la revista en ese año en concreto y dentro de su categoría en **JCI**


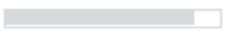




Las revistas dentro de una categoría se clasifican en orden descendente por **Journal Citation Indicator (JCI)** que resulta en el Ranking de Categorías, para conocer **la posición y el cuartil que ocupa la revista** en cada una de las categorías en la página debe posicionarse en: **Rank by Journal Impact Factor**, ([más sobre JCI](#)).

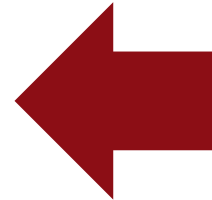
## Rank by Journal Citation Indicator (JCI)

CATEGORY

GENETICS &amp; HEREDITY

25/189

JCR YEAR	JCI RANK	JCI QUARTILE	JCI PERCENTILE	
2022	1 25/189	Q1 2	87.04 3	
2021	24/191	Q1	87.70	
2020	21/188	Q1	89.10	
2019	20/187	Q1	89.57	
2018	17/181	Q1	90.88	
2017	16/179	Q1	91.34	



- JIF Rank:** Posición de la revista en la categoría.
- JIF Quartile:** Cuartil en el que se encuentra situada la revista.
- JIF Percentile:** Percentil de Factor de Impacto.

Fuente: 2022 Journal Impact Factor, Journal Citation Reports (Clarivate, 2023)

Otro ejemplo:

# Gaceta Medica de Mexico

Open Access since 2019

ISSN  
0016-3813

EISSN  
0016-3813

JCR ABBREVIATION  
GAC MED MEX

ISO ABBREVIATION  
Gac. Med. Mex.

**Journal information**

EDITION  
Science Citation Index Expanded (SCIE)

CATEGORY  
MEDICINE, GENERAL & INTERNAL - SCIE

LANGUAGES  
Spanish

REGION  
MEXICO

1ST ELECTRONIC JCR YEAR  
2009

**Publisher information**

PUBLISHER  
ACAD NACIONAL MEDICINA MEXICO

ADDRESS  
CENTRO MEDICO NACIONAL SIGLO XXI, UNIDAD CONGRESOS, GLOQUE B, PROMER PISO, MEXICO, DF 06725, MEXICO

PUBLICATION FREQUENCY  
6 issues/year

## Ranking de Factor de Impacto por Revista

Year	Rank	Quartile	IF	Progress Bar
2020	161/167	Q4	3.89	<div style="width: 10%;"></div>
2019	141/165	Q4	14.85	<div style="width: 10%;"></div>
2018	154/160	Q4	4.06	<div style="width: 10%;"></div>
2017	147/155	Q4	5.48	<div style="width: 10%;"></div>
2016	143/155	Q4	8.06	<div style="width: 10%;"></div>
2015	144/155	Q4	7.42	<div style="width: 10%;"></div>
2014	142/154	Q4	8.12	<div style="width: 10%;"></div>
2013	145/156	Q4	7.37	<div style="width: 10%;"></div>
2012	144/155	Q4	7.42	<div style="width: 10%;"></div>
2011	133/155	Q4	14.52	<div style="width: 10%;"></div>

## Ranking de Factor de Impacto por Categoría

CATEGORY  
MEDICINE, GENERAL & INTERNAL  
242/327

JCR YEAR	JCI RANK	JCI QUARTILE	JCI PERCENTILE	Progress Bar
2022	242/327	Q3	26.15	<div style="width: 20%;"></div>
2021	246/329	Q3	25.38	<div style="width: 10%;"></div>
2020	230/315	Q3	27.14	<div style="width: 10%;"></div>
2019	228/312	Q3	27.08	<div style="width: 10%;"></div>
2018	208/304	Q3	31.74	<div style="width: 10%;"></div>
2017	201/298	Q3	32.72	<div style="width: 10%;"></div>

Fuente: 2022 Journal Impact Factor, Journal Citation Reports (Clarivate, 2023)

**Universidad Nacional Autónoma de México**

**INSTITUTO DE FISIOLÓGÍA CELULAR**

**BIBLIOTECA "ARMANDO GÓMEZ PUYOU"**

**Sandra G. Moncada Hernández**

**Coordinadora de la Biblioteca**

**[smoncada@ifc.unam.mx](mailto:smoncada@ifc.unam.mx)**

**2023**

Apoyo en el diseño: Itzel A. Hernández Moncada

