



## Guia 2 mètrica: citas normalizadas

A continuació es detalla com buscar la mètrica **citas normalizadas** en les fonts indicades a la [Tabla 1. Lista de posibles métricas, fuentes y dimensiones para evidenciar el valor de cada aportación](#) (pàgs. 28-31).

Consulteu la [Guia ANECA CV narratiu](#) amb exemples per contextualitzar les mètriques.

### 1. [Dimensions](#)

Base de dades bibliogràfica multidisciplinària que contempla tots els camps del coneixement. Creada per Digital Science a principis de 2018, permet la consulta de més de 90 milions de referències bibliogràfiques en la versió gratuïta. La UPC no està subscripta a Dimensions però la versió gratuïta permet consultar algunes mètriques i contextualitzar-les.

#### Consulta:

Busqueu la vostra publicació al cercador. A la part dreta del registre hi ha les mètriques de la pròpia base de dades i també d'Almetrics.

El [Field Citation Ratio \(FCR\)](#) El Field Citation Ratio (FCR) és una mesura basada en cites de la influència científica d'un o més articles. Es calcula dividint el nombre de citacions que ha rebut un article pel nombre mitjà rebudes per documents publicats el mateix any i en la mateixa categoria de Camps de Recerca (FoR).

El FCR es calcula per a totes les publicacions a Dimensions que tinguin almenys 2 anys d'antiguitat i es van publicar l'any 2000 o posterior. Els valors se centren al voltant d'1,0 de manera que una publicació amb un FCR d'1,0 ha rebut exactament el mateix nombre de cites que la mitjana, mentre que un article amb un FCR de 2,0 ha rebut el doble de cites que la mitjana del codi Fields of Research.

**The FAIR Guiding Principles for scientific data management and stewardship**  
 Scientific Data, 3(1), 160018 - March 2016  
<https://doi.org/10.1038/sdata.2016.18>

**Authors**  
 Mark D. Wilkinson - Technical University of Madrid  
 Michel Dumontier - Stanford University  
 IJsbrand Jan Aalbersberg - RELX Group (Netherlands)  
 50 more

**Abstract**  
 There is an urgent need to improve the infrastructure supporting the reuse of scholarly data. A diverse set of stakeholders—representing academia, industry, funding agencies, and scholarly publishers—have come together to design and jointly endorse a concise and measurable set of principles that we refer to as the FAIR Data Principles. The intent is that these may act as a guideline for those wishing to enhance the reusability of their data holdings. Distinct from peer initiatives that focus on the human scholar, the FAIR Principles put specific emphasis on enhancing the ability of machines to automatically find and use the data, in addition to supporting its reuse by individuals. This Comment is the first formal publication of the FAIR Principles, and includes the rationale behind.

**Publication metrics**  
 Dimensions Badge: 8.6k  
 Total citations: 8.6k  
 Recent citations: 4.2k  
 Field Citation Ratio: 5659  
 Relative Citation Ratio: 161

## 2. Incites (sense subscripció a la UPC)

En aquesta base de dades es pot consultar la mètrica Category Normalized Citation Impact (CNCI).

## 3. Scopus

El FWCI és la relació entre les cites del document i el nombre mitjà de cites rebudes per tots els documents similars durant un període de tres anys.

Per localitzar el Field-Weighted Citation Impact (FWCI) buscar la publicació i aquesta es mostra com una mètrica més.

*Scientific Data* • Open Access • Volume 3 • 15 March 2016 • Article number 160018

# Comment: The FAIR Guiding Principles for scientific data management and stewardship

Wilkinson, Mark D.<sup>a</sup>; Dumontier, Michel<sup>b</sup>; Aalbersberg, IJsbrand Jan<sup>c</sup>; Appleton, Gabrielle<sup>c</sup>; Axton, Myles<sup>d</sup>; Baak, Arie<sup>e</sup>; Blomberg, Niklas<sup>f</sup>; Boiten, Jan-Willem<sup>g</sup>; da Silva Santos, Luiz Bonino<sup>h</sup>; Bourne, Philip E.<sup>i</sup>; Bouwman, Jildau<sup>j</sup>; Brookes, Anthony J.<sup>k</sup>

Show additional authors Save all to author list

<sup>a</sup> Center for Plant Biotechnology and Genomics, Universidad Politécnica de Madrid, Madrid, 28223, Spain  
<sup>b</sup> Stanford University, Stanford, 94305-5411, United States  
<sup>c</sup> Elsevier, Amsterdam, 1043 NX, Netherlands  
<sup>d</sup> Nature Genetics, New York, 10004-1562, United States

View additional affiliations

7.083 99th percentile Citations in Scopus

**223,68** FWCI

717 Views count

View all metrics

Un valor superior a 1,00 significa que el document està més citat del que s'esperava segons la mitjana. Aquesta mètrica té en compte: any de publicació, tipus de document i disciplines associades a la seva font.

**Important:** La relació de mètriques, fonts i dimensions de l'ANECA per evidenciar el valor de cada aportació no és una llista tancada. Aquesta és una guia en base a la informació de la **Tabla 1. Lista de posibles métricas, fuentes y dimensiones para evidenciar el valor de cada aportación.**