UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
BARCELONATECH
Servei de Biblioteques, Publicacions i Arxius

15/12/2025

Guia 4 mètrica: cantidad de uso

A continuació es detalla com buscar la mètrica **cantidad de uso** en les fonts indicades a la **Tabla 1. Lista de posibles métricas, fuentes y dimensiones para evidenciar el valor de cada aportación** (pàgs. 29-33).

Consulteu la **Guia ANECA CV narratiu** amb exemples per contextualitzar les mètriques.

1. Plataformes editorials de publicacions d'accés obert

- Open Research Europe (ORE)

  Open Research Europe és una plataforma de publicació d'articles en accés obert per a investigadors amb projectes finançats per la Comissió Europea de totes les disciplines. No requereix el pagament d'una APC (Article Processing Charges) per part dels autors/es. La revisió per parells és oberta i els articles estan indexats a Scopus i PubMed.

- Revistes.upc.edu

  Els articles publicats en la plataforma Revistes.upc.edu estan allotjats a UPCommons. (consulteu els apartats 2.1 i 2.2 d'aquest document per obtenir les mètriques).

2. Estadístiques dels repositoris

2.1. UPCommons: el registre descriptiu de cada publicació dipositada a UPCommons ofereix el nombre total de visites i descàrregues. Aquest indicador permet contextualitzar de manera desglossada pels països on s'han fet les visites/descàrregues, així com pels anys i mesos en les que aquestes s'han realitzat.

Per consultar aquestes dades cal anar al registre de la publicació i clicar "Estadísticas de uso"

UPCommons utilitza el mòdul d'estadístiques per fer seguiment del trànsit web generat per la producció dipositada, però fa una neteja de les dades i exclou:

- Trànsit generat pels robots i aranyes: Les estadístiques d'ús es calculen l'endemà o en dates posteriors. És possible que les dades es recalculin per a eliminar accessos automàtics o de robots no detectats prèviament.
- Doble-clicks: només es compta un accés per accessos que s'han produït en un interval petit, 10 segons per visites i 30 segons per descàrregues, seguint les especificacions de Counter 4.
- Periòdicament, es fa un filtratge addicional per eliminar accessos d'agents que tot i no identificar-se com a robots, han fet un volum desproporcionat de descàrregues i visites.

2.2. LA Referencia / Recolecta

- LA Referencia, (Red Latinoamericana y de España de Ciencia Abierta) és una xarxa llatinoamericana de repositoris d'accés obert. Des de 2020, RECOLECTA es va adherir a LA Referencia, fet que implica un augment considerable de la visibilitat de la ciència espanyola. No obstant, no tot el que hi ha a Recolecta es troba a La Referencia ja que apliquen alguns filtres per tipus document i que compleixen certes condicions.

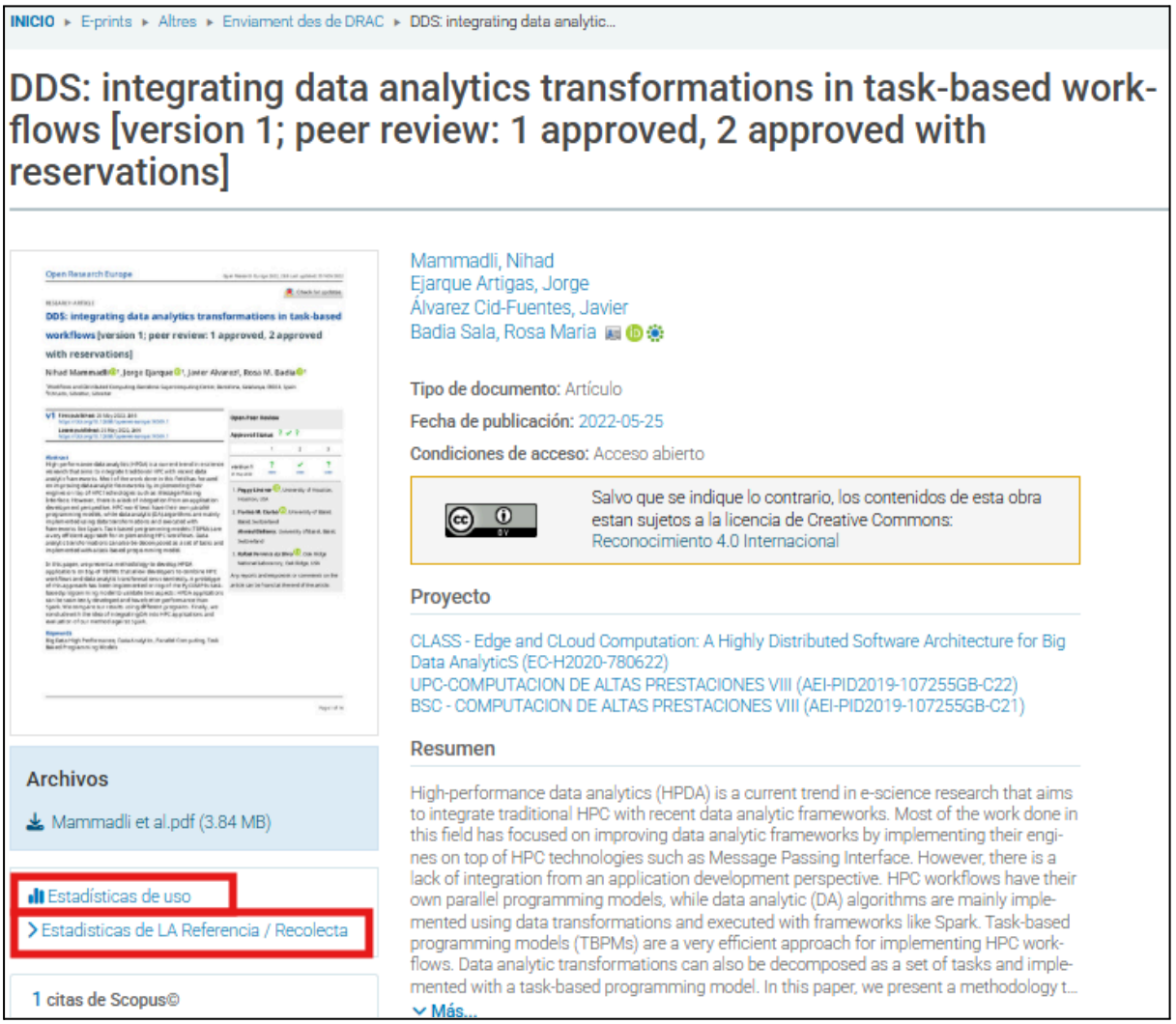
- RECOLECTA, o Recol·lector de Ciència Oberta, és l'agregador nacional de repositoris d'accés obert de la FECYT. S'hi agrupen totes les infraestructures digitals espanyoles en què es publiquen o dipositen resultats de recerca en accés obert. Les col·leccions d'UPCommons que podem trobar a Recolecta són: E-prints, PFC, Revistes, Congressos, Vídeos, Llibres, Tesis i Datasets.

Des del 2022 la FECYT i LA Referencia han creat un mòdul estadístiques d'ús de les visites i descàrregues de publicacions científiques. Això és possible gràcies al fet que UPCommons envia periòdicament les estadístiques d'accessos als seus ítems (visites de pàgines i descàrregues d'arxius) a aquest agregador. Les dades es poden veure directament a UPCommons a través del plugin "LA Referencia" o cercant la publicació a LA Referencia. Els resultats són els mateixos.

Per consultar-les heu d'anar al registre de la vostra publicació dins d'UPCommons i clicar "Estadísticas de LA Referencia / Recolecta". S'obrirà un plugin amb el recompte total de visites i descàrregues per mesos.

A tenir en compte en relació a les dades proporcionades a LA Referencia:

- A diferència d'UPCommons, les dades que retorna LA Referencia poden estar menys depurades ja que només s'aplica un filtre per extreure accesos de robots identificats, per tant, el número pot ser superior a UPCommons.
- Només disposa de dades a partir de 2022.
- No disposa de dades desglossades per mesos (llevat que s'extreguin dels gràfics) ni per països.
- A més de les dades de consultes a UPCommons es poden oferir també dades de vistes de pàgines web a Recolecta.



2.3. OpenAIRE (Open Access Infrastructure for Research in Europe)

OpenAIRE és la infraestructura tecnològica i de serveis creada per la Comissió Europea per recolzar, accelerar i mesurar la correcta implementació de les polítiques europees d'accés obert a les publicacions científiques i dades d'investigació.

OpenAIRE disposa del programa UsageCounts, al qual UPCommons hi està adherit. Com fa Recolecta, UPCommons envia a OpenAire dades sobre consultes de pàgines i descàrregues d'arxius per a que es mostrin al portal. A diferència de Recolecta, en el cas disposar de dades d'ús de diferents fonts, Openaire les mostra unificades ja que disposa d'un sistema de desambiguació de continguts.

UPCommons envia les dades en brut i Openaire aplica els seus sistemes de depuració. Per aquest motiu les dades no necessàriament coincideixen amb les dades de descàrregues o consultes d'UPCommons. A mes, també cal tenir en compte que OpenAire pot estar sumant dades d'altres proveïdors de continguts que també participen en el programa UsageCounts i en els que s'hi poden trobar publicacions també dipositades a UPCommons.

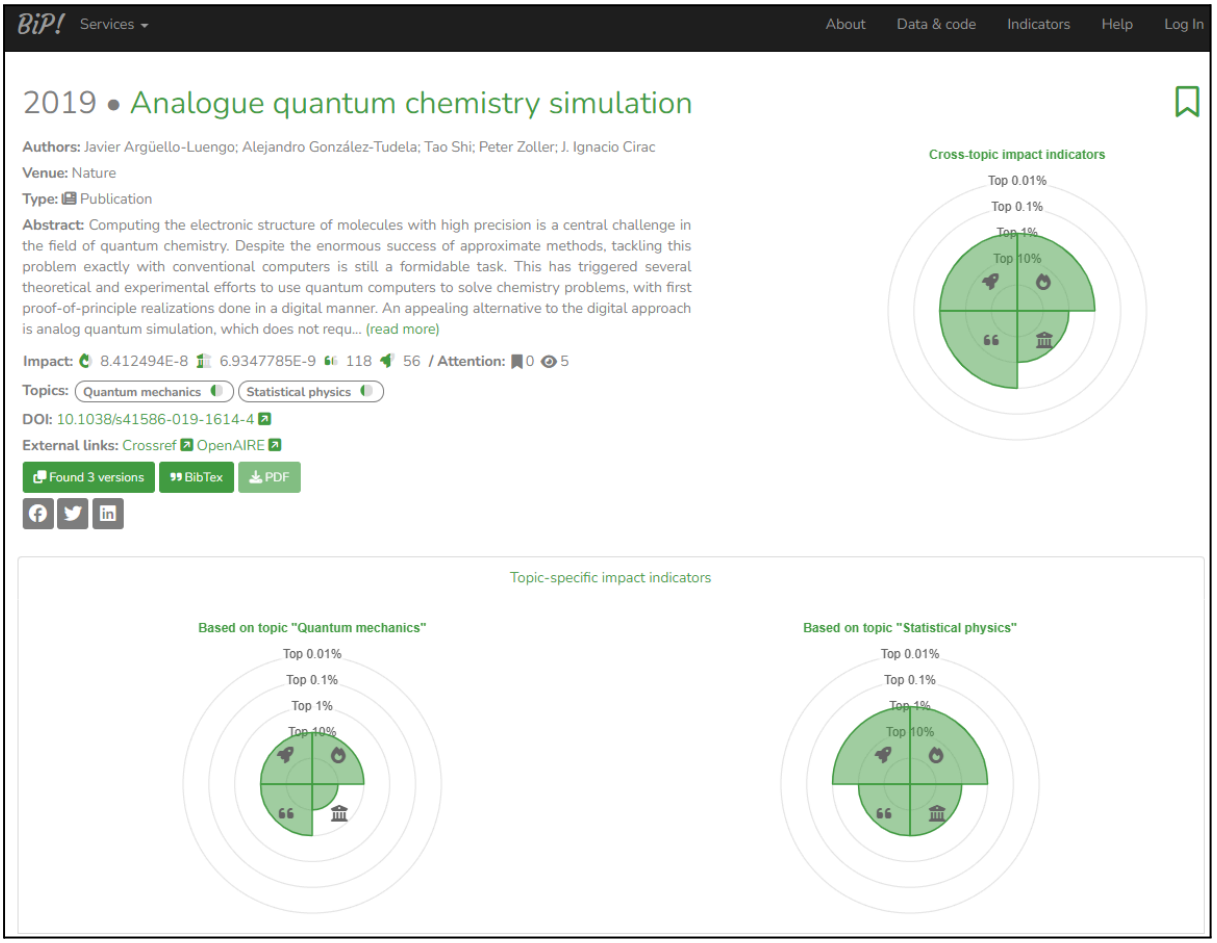
Openaire no contextualitza les dades per visites i/o descàrregues per països.

Consulta a través d'OpenAIRE Explore

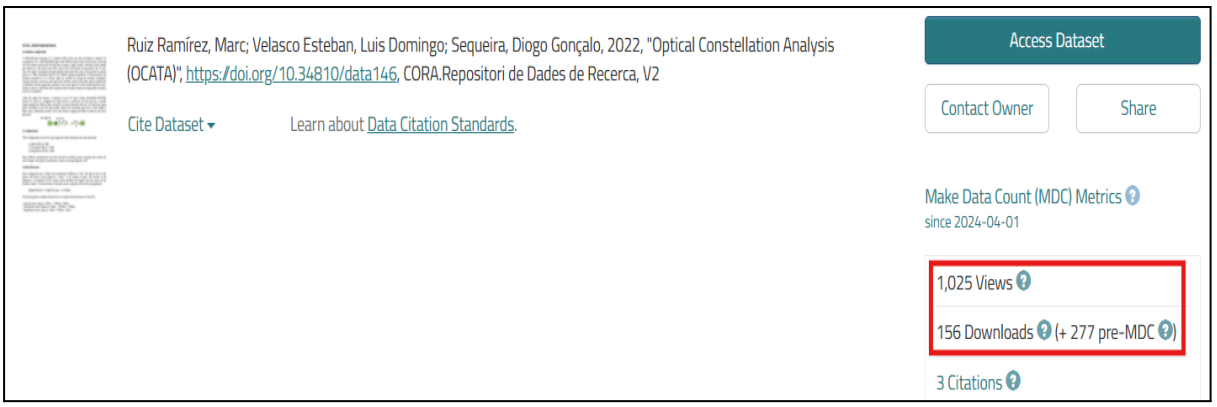
Exemple de mètriques d'OpenAIRE:

A la part dreta ofereix dades ofertes per un proveïdor adoptat per OpenAIRE.

Més informació:



2.4 CORA. Repositori de Dades de Recerca



No hi ha context narratiu per països

Important: La relació de mètriques, fonts i dimensions de l'ANECA per evidenciar el valor de cada aportació no és una llista tancada.

3. Scopus

Al consultar una publicació a la base de dades Scopus, l'opció **'Impact'** proporciona accés a les **Scopus Metrics** i a les **PlumX Metrics**. Les Scopus Metrics inclouen el recompte de visualitzacions (indicant el nombre d'accessos al document). Per la seva banda, les PlumX Metrics ofereixen dades d'ús alternatives (altmetrics) que engloben indicadors com clics, descàrregues, visualitzacions, registres de biblioteca i reproduccions.

4. Altres possibles fonts:

4.1 Gestors de referència:

- Zotero ofereix el nombre de visualitzacions i descàrregues.
- Mendeley mostra el nombre d'usuaris que han afegit el document a la seva biblioteca.

4.2. Catàlegs bibliogràfics:

- Catàleg Col·lectiu de les Universitats de Catalunya (CCUC). Eina d'informació bibliogràfica per identificar i localitzar publicacions i altres recursos disponibles a les biblioteques universitàries de Catalunya a través d'una interfície única.

- Catálogo Colectivo de la Red de Bibliotecas Universitarias (Catálogo REBIUN) Eina d'informació bibliogràfica per identificar i localitzar publicacions i altres recursos disponibles a 76 biblioteques universitàries espanyoles i el Consejo Superior de Investigaciones Científicas.

- DiscoveryUPC el cercador de continguts de les Biblioteques UPC que permet buscar en una única interfície els recursos electrònics subscrits per la UPC (articles, revistes, llibres, bases de dades, etc.), els recursos físics disponibles a les biblioteques de la UPC, la producció acadèmica allotjada al dipòsit institucional UPCommons, els recursos d'accés obert i la bibliografia recomanada de les diferents assignatures.

- Worldcat. Catàleg en línia de Online Computer Library Center (OCLC) i considerat el catàleg de biblioteques més gran del món.