

BIBLIOTECA DE UNIVERSIDAD DE OVIEDO

PORTAL DE LA INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE OVIEDO

(Dialnet CRIS)

Indicios de visibilidad e impacto de aportaciones para apoyo a
la solicitud de Sexenios

Guía para la utilización del informe – Ingeniería

Recomendaciones y fuentes métricas se señalan con el icono



Ejemplo de narrativas se señalan con el icono



Solicitante: Nombre Apellido 1 Apellido2

Notas

El presente documento tiene por objeto brindar al personal investigador una guía de apoyo con indicios de visibilidad e impacto de su producción científica para la convocatoria de sexenios.

Sigue la estructura del “Baremo de aplicación en la evaluación de la actividad investigadora por los comités asesores” de ANECA.

Los datos han sido recogidos de su perfil en el PORTAL DE LA INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE OVIEDO (<https://portalinvestigacion.uniovi.es>) a fecha de creación del documento. Los datos de citación, uso y lectura podrían variar. Se recomienda actualizar la información cuando se vaya a presentar la solicitud.

En cada una de las secciones se incluye un recuadro con observaciones a tener en cuenta sobre el contenido.

Se recomienda seguir las indicaciones de ANECA en el “Baremo de aplicación en la evaluación de la actividad investigadora por los comités asesores” y consultar la “Guía de ayuda para la relación de indicadores y su narrativa”, accesible desde el Portal.

Acuda a su biblioteca o servicio de apoyo a la investigación si tiene consultas adicionales a este informe.



Conjunto de aportaciones seleccionadas

Aportación 1. Artículo. Artículo (2024)



Aportación 1. Artículo

En este apartado se indican los identificadores del documento incluidos en el Portal (DOI y Handle). El Handle será el del Repositorio Institucional del solicitante en el caso de que se haya incluido en el portal, de lo contrario aparecerá uno de los asociados al documento en el portal. Es posible que la aportación esté depositada en el Repositorio institucional del solicitante o en otros Repositorios y no se recoja en el Informe, por lo que se recomienda comprobarlo.

Autor1, Autor 2, Autor 3, & Autor 4. (AAAA). Título. Revista, Vol.(N.), p.-p.

<https://doi.org/XX.XXXX/XXXX.XXXX.XXXXXXX>

URL del portal: <https://uniovi.portalcientifico.es/documentos/XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX>

Identificador persistente:

- DOI: [XX.XXXX/X.XXX.XXXX.XXXXXX](https://doi.org/XX.XXXX/X.XXX.XXXX.XXXXXX)
- Handle: <https://hdl.handle.net/10651/XXXXX>

1. CONTRIBUYE AL PROGRESO DEL CONOCIMIENTO EN EL ÁREA

En este apartado el Portal puede aportar la contribución personal al trabajo según la [taxonomía CReDiT](#) (Contributor Roles Taxonomy), la financiación asociada en caso de existir y la contribución a los ODS.

En cualquier caso debe completarlo el solicitante siguiendo las indicaciones de ANECA en el “Baremo de aplicación en la evaluación de la actividad investigadora por los comités asesores”.

Ver Guía. Apartado 1

Destacar lo más relevante del resumen, para no agotar el límite de caracteres asignado.

Contribución personal: *se recomienda indicar la contribución personal al trabajo según la [taxonomía CReDiT](#) (Contributor Roles Taxonomy).*

Financiación: *si el trabajo se deriva de una investigación con financiación, también puede indicarlo en este apartado.*

Contribución a los ODS

Web of Science: para completar acceder al enlace y ver en **Categories/Classification**.

Scopus: para completar acceder al enlace y luego pinchar en **Impact**.

Dialnet-CRIS: *La clasificación de ODS en el Portal (Dialnet-CRIS) se ha obtenido utilizando el modelo de inteligencia Artificial Aurora SDG.*

- [Objetivo 7: Energía Asequible y No Contaminante](#)



En uno o dos párrafos (a lo sumo), se aconseja destacar aquellos aspectos que, aunque ya se hayan indicado en el resumen, se consideran especialmente meritorios. Por ejemplo, y entre otros: si los resultados se derivan de una estancia, si son producto del trabajo de un grupo o un proyecto de investigación, si se integra dentro de una línea de investigación coherente y si esta ha recibido financiación estatal o europea; si, por ello, guarda relación con otra u otras de las aportaciones que se someten a evaluación; si ha influido en el desarrollo de planes de estudio, programas de doctorado, tesis, cursos y jornadas, o si se relaciona con prioridades temáticas como las consideradas por la Agencia Estatal de Investigación o los Objetivos de Desarrollo Sostenible (aunque la referencia a estos pueden incluirse en el apartado de Impacto social).

También puede resultar reseñable, en el apartado metodológico, la descripción de los beneficios de la inclusión de la dimensión de género en la investigación, su impacto asociado al ámbito de la discapacidad y a otras áreas de inclusión social.

2. IMPACTO CIENTÍFICO

2.1. Uso de la aportación

En este apartado el Portal solamente aporta enlaces para consultar lecturas, visualizaciones o descargas en el caso de que disponga de datos de Almetrics a través de Dimensions o PlumX (si está en Scopus), y enlaces a Repositorios de acceso abierto en el caso de que esté incluido el handle en el Portal. Para otras métricas de uso y lectura se recomienda consultar fuentes como otros Repositorios de acceso abierto, plataformas editoriales o redes sociales científicas.

Ver Guía. Apartado 2.1

Dimensions: para completar acceder al enlace y ver a la derecha en **Publication metrics**.

PlumX: para completar acceder al enlace y ver en la parte superior derecha los datos de “Captures” y “Mentions”.

Repositorios de acceso abierto: COMPLETAR

- <https://hdl.handle.net/10651/XXXXX>
- <https://hdl.handle.net/10612/XXXXX>



Las métricas de uso y lectura presentan un carácter subsidiario respecto de las métricas de citación, pudiendo llegar a sustituirlas en el caso de publicaciones muy recientes que aún no cuenten con citas.

Si decidimos utilizarlas, deben consultarse las estadísticas del registro en el [Repositorio de la Universidad de Oviedo](#), la página de la aportación en la plataforma editorial (Elsevier, IEEE, MDPI...) y [Mendeley](#), e intentar recuperar datos no únicamente numéricos acerca de lecturas y descargas, sino también sobre el origen y la demografía de los visitantes, y su distribución en el tiempo (por ejemplo, si nuestro trabajo se publicó hace años y sigue recibiendo un buen número de visitas y descargas en el presente, esto sería prueba de su vigencia y actualidad).

Más información en nuestra página sobre [Impacto científico-Uso y lectura de la aportación](#).

EJEMPLOS DE NARRATIVAS



Según las estadísticas del Repositorio Institucional de la Universidad de Oviedo (RUO), a fecha 16 de diciembre de 2025 se han contabilizado 18 visualizaciones del registro y 94 descargas del fichero, de las que 37 proceden de España y 33, de Estados Unidos. El resto han llegado desde diferentes países de Europa, Asia y América, datos que suponen una evidencia del interés internacional que ha despertado el trabajo.



El documento ha sido incorporado a las bibliotecas personales de 83 usuarios de Mendeley. Al tratarse de un gestor bibliográfico ampliamente utilizado en la comunidad investigadora, esto constituiría una evidencia temprana de impacto. El 67% de estos usuarios están incluidos en la categoría de estudiantes postgraduados, de máster y doctorado, algo que sugiere el alcance que ha adquirido el trabajo en la formación de nuevos investigadores. También se comprueba el interés que ha despertado en múltiples disciplinas: el 47% pertenecen a «Economics, Econometrics and Finance»; el 18%, a «Engineering»; el 18%, a «Business, Management and Accounting» y el 16%, a «Social Sciences» (Datos obtenidos a través de PlumX, a fecha 4 de enero de 2026).



2.2. Citas recibidas por la aportación

Ver Guía. Apartado 2.2

CITAS RECIBIDAS

En este apartado el Portal aporta el número de citas en distintas fuentes y la fecha en la que se han recogido. En el caso de Google Académico y Open Citations aporta el enlace para consultar las citas recibidas.

Fuente	Número de Citas	Fecha
Dimensions	31	06-12-2025
Scopus	26	03-11-2025
Web of Science	27	15-12-2025
Open Citations	CONSULTAR	CONSULTAR
Google Académico	CONSULTAR	CONSULTAR



Aunque ninguno de los documentos de la convocatoria establece una prelación de las fuentes bibliométricas, en consideración a la tradición y el consenso disciplinar, se aconseja utilizar prioritariamente Web of Science Core Collection y Scopus, escogiendo entre ellas la que ofrezca datos más favorables. En tercer lugar, puede utilizarse Dimensions y, en caso de no figurar datos en ninguna de las tres, recurrir a las otras.

Como en el caso de las métricas de uso y lectura, intentaremos contextualizar los datos numéricos, atendiendo a autores, publicaciones e instituciones relevantes que han emitido las citas, su presencia en secciones influyentes (metodología, discusión), periodo temporal en el que se produjeron las citas, etc.

CITAS NORMALIZADAS

En este apartado el Portal aporta el Impacto Normalizado en distintas fuentes, indicador que relaciona las citas de un documento y las citas esperadas para un documento del mismo tipo, de la misma categoría y publicado en el mismo año. Si el cociente es superior/inferior a 1, el rendimiento de citación del documento es superior/inferior a la media.

Cuando no es posible indicar el dato se aporta el enlace para consultarlo.

- [Scopus](#): Field-Weighted Citation Impact (FWCI): para completar acceder al enlace y pinchar en la pestaña **Impact**.
- [Web of Science](#): Category Normalized Citation Impact (CNCI): para completar acceder al enlace y pinchar en **Open comparison metrics panel** ver el dato de **CNCI** o bien la tendencia.

PERCENTIL

En este apartado el Portal aporta el enlace para consultar el Percentil en distintas fuentes, indicador que proporciona la posición de la publicación (del 1 al 100) en función de las citas recibidas en una fuente, en comparación con la media de artículos similares de la misma fuente. Cuanto mayor sea el percentil, mejor posicionado estará el documento.

- **Scopus:** para completar acceder al enlace y pinchar en la pestaña **Impact**.
- **Web of Science:** para completar acceder al enlace y pinchar en **Open comparison metrics panel**. Ver el dato de **Percentile in subject area**.



Tanto las citas normalizadas como los percentiles ponen en relación el número de citas recibidas por la aportación con los promedios mundiales para textos de su misma tipología documental, categoría temática y fecha de publicación.

En el caso de las citas normalizadas, 1 representa la media mundial, por lo que cualquier puntuación por encima mostrará un desempeño superior a la media. Por su parte, un percentil será más beneficioso a la persona solicitante cuanto más alto sea.

Por razones de coherencia, y puesto que se trata de métricas basadas en citas, recomendamos utilizar la misma fuente que hemos utilizado para contabilizar y analizar las citas recibidas.

Más información en nuestra página sobre [Impacto científico-Citas / Citas normalizadas / Posición en citas](#).

EJEMPLOS DE NARRATIVAS



A fecha 16 de diciembre de 2025, la aportación contabiliza 59 citas en la colección principal de la Web of Science (excluyendo las autocitas). Las citas han sido emitidas fundamentalmente desde documentos de las áreas «Engineering», «Materials Science» y «Construction Building Technology»; pero también de las áreas «Physics» (11 citas) y «Chemistry» (10), lo que prueba su interés multidisciplinar. Cabe también señalar que el 22% de las citas se obtienen por parte de artículos publicados en el último año, evidencia de la actualidad y vigencia de la aportación. De los 23 documentos citantes que han sido analizados por el Citing items by classification de Web of Science, 18 citas se registran en Background, 1 en Basis, 1 en Support y 6 en Discuss, lo que parece indicar que el artículo está ejerciendo un papel de orientación para otros estudios. Destaca también que entre los documentos que citan nuestro trabajo se encuentran dos Highly Cited Papers (doi: XX.XXXX/X.XXX.XXXX.XXXXXX, doi: XX.XXXX/X.XXX.XXXX.XXXXXX), lo que no hace sino abundar en la repercusión de nuestro trabajo.



La aportación ha registrado 15 citas (sin autocitas) por parte de documento indizados en la WoS Core Collection. Teniendo en cuenta el número de citas esperado para un artículo de su misma categoría y fecha de publicación, la aportación se encuentra por encima del 10% más citado, con un Percentil in subject area de 91,41. Su Category Normalized Citation Impact (CNCI) es de 2,14, lo que implica que ha recibido más del doble de citas que la media mundial de los artículos de su categoría y año de publicación. (Fecha de consulta: 16 de diciembre de 2025).



La aportación ha recibido 47 citas (incluyendo 3 autocitas) según la base de datos Scopus. Cabe destacar que casi la mitad (20) se realizaron en los dos años siguientes a la publicación del trabajo, lo que sería prueba de su pertinencia y necesidad dentro del panorama científico. Las citas han sido emitidas por parte de autores pertenecientes a centros de prestigio como la Munster Technological University (4 citas), la Technical University of Denmark (3 citas) o el Politecnico di Milano (3 citas) y ha recibido especial atención de instituciones de India, Irán, China y Malasia, evidencia todo ello de su amplia repercusión internacional. En cuanto al impacto normalizado de la aportación, podemos señalar que cuenta con un Field-Weighted Citation Impact (FWCI) de 1,49 y que se encuentra en el percentil 81. Esto indica, respectivamente, que ha recibido casi un 50% más de citas de las esperadas para los artículos de su misma categoría y fecha de publicación, y que se sitúa por encima del 20% más citado de los mismos. (Datos obtenidos el 16 de diciembre de 202).

2.3. Calidad del medio de publicación/difusión/exhibición

En este apartado el Portal no aporta los datos de calidad del medio en el que se ha publicado o difundido la aportación sino que se aportan enlaces para facilitar la consulta de la obtención de sellos de calidad, el cumplimiento de estándares, la internacionalización de los comités editoriales, etc.

Se incluye enlace a la revista en MIAR, plataforma de identificación de revistas que indica las bases de datos y portales que las indizan o evalúan.

Se recomienda consultar la Guía de ayuda para la relación de indicadores y su narrativa.

Ver Guía. Apartado 2.3

Datos de la publicación

Título de la revista fuente: XXXXX XX XXXXXX

ISSN: XXXX-XXXX

Editorial: XXXX

Fecha: 2024-02-01

Calidad en la Gestión del Medio

MIAR: para completar acceder al enlace y consultar el apartado ***Evaluada en.***

Internacionalización del medio de difusión

MIAR: para completar acceder al enlace y consultar el apartado ***Indizada en.***

Comité Editorial: para completar acceder a la web del editor.



Si la aportación ha sido publicada en una revista indizada en la colección principal de Web of Science o en Scopus, esto constituye garantía suficiente de que el medio de difusión cumple con estrictos estándares científicos y editoriales. Por tanto, no es necesario que dediquemos especial esfuerzo a elaborar este apartado, a no ser que queramos presentar algún dato que consideremos de singular relevancia.

Más información en nuestra página sobre [Impacto científico-Sello de calidad editorial.](#)

2.4. Impacto científico del medio de difusión

En este apartado el Portal aporta indicadores del impacto científico obtenido por el medio de difusión en el año de la aportación, en distintas fuentes. Se añaden enlaces para ampliar o comprobar la información.

Ver Guía. Apartado 2.4

- **Journal Impact Factor – JIF (JCR)**

Año: [2024](#)

Factor de impacto de la revista: 9.8

Factor de impacto sin autocitas: 7.9

Cuartil mayor: Q1

- Área: ENERGY & FUELS Cuartil: Q1 Posición en el área: 26/182 (SCIE)

- **Journal Citation Indicator – JCI (JCR)**

Año: [2024](#)

JCI de la revista: 1.32

Cuartil mayor: Q1

- Área: ENERGY & FUELS Cuartil: Q1 Posición en el área: 36/182

- **Article Influence Score (JCR)**

Año: [2024](#)

Article influence score: 1.324

- **SCImago Journal Rank**

Año: [2024](#)

Impacto SJR de la revista: 1.76

Cuartil mayor: Q1

- Área: Energy Engineering and Power Technology Cuartil: Q1 Posición en el área: 24/308



- Área: Renewable Energy, Sustainability and the Environment *Cuartil: Q1 Posición en el área: 46/299*
- Área: Electrical and Electronic Engineering *Cuartil: Q1 Posición en el área: 67/985*
- **Scopus CiteScore**

Año: [2024](#)

CiteScore de la revista: 13.3

- Área: Electrical and Electronic Engineering *Posición: 50 Percentil: 94*
- Área: Energy Engineering and Power Technology *Posición: 24 Percentil: 92*
- Área: Renewable Energy, Sustainability and the Environment *Posición: 39 Percentil: 87*

El enlace de Scopus CiteScore lleva por defecto a la edición del último año evaluado por Scopus, por lo que si queremos contrastar el dato en la plataforma deberemos seleccionar el año de publicación de la aportación.



Como ya hemos señalado en apartados anteriores, los documentos hechos públicos por ANECA no priorizan unas fuentes métricas sobre otras; aunque la tradición disciplinar siempre ha considerado especialmente la presencia del medio en el índice de citas Journal Citation Reports (JCR), seguido de Scimago Journal Rank y Scopus. En cualquier caso, buscaremos siempre los resultados más beneficiosos para la persona solicitante.

No recomendamos en la defensa de la aportación el uso del Journal Citation Indicator (JCI) del Journal Citation Reports, por ser una métrica de muy reciente implantación y más enfocado a las revistas del ámbito de las ciencias sociales y las humanidades.

Siempre se recogerán los datos correspondientes al año de publicación del trabajo.

Más información en nuestra página sobre [Impacto científico-Impacto científico del medio de difusión](#).

EJEMPLOS DE NARRATIVAS



En el año de publicación del trabajo, el Journal Citation Reports calculó un factor de impacto de 4,1 para la revista en la que se publicó nuestra aportación. Esto la sitúa en el puesto 16 de 76 en la categoría «Instruments & Instrumentation», encontrándose por tanto en el primer cuartil.



Según la base de datos Scopus, la revista contaba en el año de publicación del artículo con un CiteScore de 21,9. Esto la sitúa en la segunda posición de las 590 revistas recogidas en ese año en la categoría «Applied Mathematics» y le otorga un percentil de 99; es decir, la revista se encontraba en el 1% de las revistas con mayor impacto dentro de la categoría, porcentaje en el que se mantiene hasta la actualidad.

2.5 Otros indicios

En este apartado el Portal aporta la vinculación a proyectos de investigación obtenidos en convocatorias competitivas si se encuentran asociadas en el Portal. Se añade enlace para ampliar o comprobar la información en el Portal.

Ver Guía. Apartado 2.5

Proyectos relacionados: se recomienda incluir los proyectos relacionados con el trabajo.

3. IMPACTO SOCIAL

3.1 Menciones y referencias no académicas de la aportación

En este apartado el Portal aporta enlaces para consultar menciones o referencias fuera del ámbito académico, indicadores de aportación a políticas públicas, soluciones a problemas sociales, colaboración con entidades y organismos sociales en el proceso de investigación, explotación de patentes, etc. en distintas fuentes.

Para completar métricas de impacto social se recomienda consultar fuentes como medios de comunicación o plataformas sociales.

Ver Guía. Apartado 3.1

Dimensions: para completar acceder al enlace y ver a la derecha en **Publication metrics**.

PlumX: para completar acceder al enlace y ver en la parte superior derecha los datos de **Social Media**.

The Lens: para completar acceder al enlace y ver las citas recibidas en patentes.



Recomendamos utilizar PlumX y/o Altmeter para localizar menciones y referencias a la aportación en informes de políticas públicas (*policy reports*), informes profesionales, guías clínicas, medios de comunicación..., así como para comprobar la atención que pueda haber recibido en redes sociales, blogs y otras plataformas similares.

Para la localización de menciones en patentes, aconsejamos el uso de The Lens.

Más información en nuestra página sobre [Impacto social](#).

EJEMPLOS DE NARRATIVAS



El artículo ha sido citado en el informe Energy communities and energy poverty (doi: 10.2760/389514), del Centro Común de Investigación (JRC) de la Comisión Europea, cuyo objetivo fue proporcionar apoyo científico basado en evidencias al proceso europeo de elaboración de políticas contra la pobreza energética. Este hecho supone una constatación del importante impacto social e influencia más allá del ámbito académico que está ejerciendo la aportación (Fuente: Overton, a través de PlumX, a fecha 4 de enero de 2026).



Según consta en Altmeter (<https://www.altmetric.com/details/XXXXX>) a fecha 4 de enero de 2026, el artículo ha recibido la atención de dos importantes medios de comunicación nacionales: Cadena SER (<https://acortar.link/XXXX>), de carácter generalista, y The Conversation (<https://acortar.link/XXXX>), especializado en divulgación y comunicación científica. Hasta la fecha ha sido difundido en 9 post de X por parte de 6 usuarios de esta red social, con una audiencia total de 2.874 seguidores.



Los resultados de la aportación han alcanzado impacto más allá del ámbito científico y académico, y se han transferido al entorno tecnológico. Esto queda demostrado en las menciones al trabajo que aparecen en dos patentes concedidas en Estados Unidos (US 11917737 B2 y US 9370063 B2) y una en Reino Unido (GB 2558020 B) (Datos extraídos de The Lens, a fecha 4 de enero de 2026).

3.2 Otros indicios

En este apartado el Portal aporta la información de la contribución a los ODS en caso de que esté incluido en el Portal o en alguna de las fuentes, según los algoritmos utilizados en cada una de las fuentes.

Ver Guía. Apartado 3.2

Contribución a los ODS

Web of Science: para completar acceder al enlace y ver en **Categories/Classification**.

Scopus: para completar acceder al enlace y luego pinchar en **Impact**.

Dialnet-CRIS: La clasificación de ODS en el Portal (Dialnet-CRIS) se ha obtenido utilizando el modelo de inteligencia Artificial *Aurora SDG*.

- [Objetivo 7: Energía Asequible y No Contaminante](#)



El/los ODS con los que se alinea la aportación pueden utilizarse tanto para demostrar su contribución al progreso del conocimiento como para atestiguar el impacto social que ha ejercido. Se localiza en el registro del documento de WoS, Scopus, Dimensions y el Portal de la Investigación de la Universidad de Oviedo (Dialnet CRIS).

Más información en nuestra página sobre [Progreso del conocimiento-Objetivos de Desarrollo Sostenible](#).

EJEMPLOS DE NARRATIVAS



Conforme se puede comprobar en el registro del documento en WoS, la aportación contribuye a la consecución del Objetivo de Desarrollo Sostenible 03: «Salud y bienestar», encaminado a garantizar la vida sana y el bienestar físico y mental de toda la población mundial.





Según el Portal de la Investigación de la Universidad de Oviedo, la aportación ha contribuido a la consecución de los ODS 10 y 16. El ODS 10: «Reducción de las desigualdades» promueve la inclusión social, económica y política de todas las personas, independientemente de su edad, sexo, discapacidad, raza, etnia, origen, religión, situación económica u otra condición. El ODS 16: «Paz, justicia e instituciones sólidas» persigue consolidar sociedades justas, pacíficas e inclusivas; brindar acceso a la justicia y construir instituciones eficaces y responsables.

4. CONTRIBUCIÓN A LA CIENCIA ABIERTA

4.1. Grado de apertura

En este apartado el Portal aporta todos los Handles, ya sean del Repositorio Institucional del solicitante o de otros Repositorios de acceso abierto, en el caso de que se hayan incluido estos identificadores en el Portal.

Es posible que la aportación esté depositada en el Repositorio Institucional del solicitante o en otros Repositorios y no se indique en el Informe, por lo que se recomienda comprobarlo.

Para acreditar la contribución a la Ciencia abierta en este apartado se recomienda seguir las indicaciones de ANECA en el “Baremo de aplicación en la evaluación de la actividad investigadora por los comités asesores” y consultar la “Guía de ayuda para la relación de indicadores y su narrativa”.

Ver Guía. Apartado 4.1

Depósito en Acceso Abierto

- <https://hdl.handle.net/10651/XXXXX>
- <https://hdl.handle.net/10612/XXXXX>

Depósito de otras versiones de la aportación. Consultar la guía.

Depósito de materiales complementarios. Consultar la guía.

Publicación en rutas de acceso abierto

Publicación en revista diamante. COMPLETAR.

Presencia en:

- [Directory of Open Access Journals \(DOAJ\)](#)
- [Diamas](#)

Publicación mediante APC. COMPLETAR





Se recomienda el uso de [BASE \(Bielefeld Academic Search Engine\)](#) para localizar las distintas versiones y materiales asociados a nuestra aportación (como conjuntos de datos) que puedan haberse depositado en repositorios institucionales, temáticos o generalistas de acceso abierto.

En cuanto a las rutas del acceso abierto, constituye mérito que la aportación haya sido publicada originalmente en acceso abierto en una revista híbrida o *gold* (mediante el pago de APC) y, aún más, si la revista pertenece a la ruta «diamante» (es decir, revistas que publican sus contenidos en acceso abierto y no cobran APC a los autores). Si la aportación se ha distribuido con una licencia Creative Commons, habitual si se ha publicado en acceso abierto, esta debería figura en el texto del documento.

DOAJ proporciona información acerca de revistas *gold* y diamantes, y Open Policy Finder (plataforma que alberga ahora la antigua Sherpa/Romeo) recoge las políticas de acceso abierto y autoarchivo de todo tipo de revistas.

Más información en nuestra página sobre [Contribución a la ciencia abierta](#).

EJEMPLOS DE NARRATIVAS



En cumplimiento de la LCTI, la versión final publicada de la aportación se depositó en RUO, el Repositorio Institucional de la Universidad de Oviedo (<https://hdl.handle.net/10651/XXXXX>), donde puede consultarse íntegramente en abierto. Se distribuyó además con una licencia Creative Commons CC-BY, considerada la más abierta y flexible en cuanto a los derechos que otorga a los usuarios. La versión previa a la revisión por pares (preprint) de la aportación se depositó en arXiv (arXiv:XXXX.XXXXX), también con una licencia CC-BY.



La aportación fue publicada por Railway Sciences, cuyos contenidos se distribuyen en acceso abierto y que exime a los autores del pago de APC. Se trata por tanto de una revista de las consideradas «diamante», información que se puede constatar tanto en la página web de la revista (<https://www.emeraldgroupublishing.com/journal/rs>) como en el Directory of Open Access Journals (<https://doaj.org/toc/2755-0915>).



La revista se encuentra indizada en el Directory of Open Access Journals (DOAJ), directorio que indexa y proporciona acceso a revistas científicas y académicas en acceso abierto y que cumplen los requisitos establecidos de accesibilidad, apertura, visibilidad, reutilización y gestión de los derechos de autor. Además, ha sido distinguida con el DOAJ Seal, por sus buenas prácticas en la publicación en acceso abierto (<https://doaj.org/toc/XXXX-XXXX>).

4.2. Conjunto de datos

Para completar este apartado se recomienda seguir las indicaciones de ANECA en el “Baremo de aplicación en la evaluación de la actividad investigadora por los comités asesores” y consultar la “Guía de ayuda para la relación de indicadores y su narrativa”.

Ver Guía. Apartado 4.2

EJEMPLOS DE NARRATIVAS



A fin de aumentar su difusión y visibilidad, y contribuir a los principios de la ciencia abierta, los datos asociados a la aportación fueron depositados para su consulta y descarga en el Repositorio de la Universidad de Oviedo (<https://hdl.handle.net/XXXXX/XXXXX>) y en Zenodo ([doi:XX.XXXX/zenodo.XXXXX](https://doi.org/10.5281/zenodo.XXXXX)), en los que ha contabilizado la suma de 30 visitas y 16 descargar. Este conjunto de datos cumple los principios FAIR, para garantizar su interoperabilidad y reutilización.

4.3. Software

Para completar este apartado se recomienda seguir las indicaciones de ANECA en el “Baremo de aplicación en la evaluación de la actividad investigadora por los comités asesores” y consultar la “Guía de ayuda para la relación de indicadores y su narrativa”.

Ver Guía. Apartado 4.3

4.4. Otros indicios

Para completar este apartado se recomienda seguir las indicaciones de ANECA: pre-registro de la aportación, metodología publicada en abierto, que la aportación derive de un proyecto de ciencia ciudadana, etc.

Ver Guía. Apartado 4.4

5. APORTACIÓN PREFERENTE

Para completar este apartado se recomienda seguir las indicaciones de ANECA: Se valora el ajuste de la aportación presentada a lo señalado como ‘aportación preferente’ en el apartado 1 de cada campo/subcampo en la Resolución de criterios de evaluación de 2024: artículo, jlibro, capítulo de libro, patente, contribución a congreso científico, etc.

Tipo: Artículo