

¿ QUÉ ES EL DOI ?

DOI (DIGITAL OBJECT IDENTIFIER)

FACILITA LA BÚSQUDA Y LOCALIZACIÓN DE UN RECURSO EN INTERNET, AUNQUE CAMBIE SU URL.

Componentes del DOI

1. Tiene **siempre la misma estructura**, fijada por una norma ISO internacional.
 - o Expresado en forma de url.
 - o Con un prefijo: números que idenfican al editor, como su DNI.
 - o Más un sufijo: números que identifican el objeto digital.

RAIZ DEL DOI

PREFIJO

SUFIJO

<http://dx.doi.org/10.12795/spal.2015i24.10>

DOI del artículo publicado en la revista SPAL en 2015 en el número 24:
Boles helenísticos con relieves a molde en el santuario de Calescoves (Menorca),
escrito por Elena Sánchez López / Margarita Orfila Pons

- 10.12795: código identificador de la Editorial de la Universidad de Sevilla.
- El sufijo es definido por el editor para identificar el objeto digital.
Nombre de la revista. año de publicación seguido de "i" para referirse al número de la revista . número del artículo dentro de la revista.

2. El DOI **lleva asociados metadatos** que describen el objeto digital al que alude: título, autor, fecha de publicación, materia, url de acceso...

Los metadatos son etiquetas que pueden ser leídas por los motores de búsqueda en Internet

3. El DOI **identifica cualquier objeto digital** en la red, sea cual sea su naturaleza y su tamaño, al todo o a una parte.

Sirve para artículos, tablas, imágenes, videos, libros, capítulos de libros, partituras musicales, mapas...

Funcionamiento del DOI

- 1. El EDITOR solicita su código identificador** a una Agencia de Registro, generalmente CrossRef.
 - El coste va en función del número de DOI que genere el editor.
 - Se compromete a usar sus DOI y los ajenos
 - Puede asignar DOI a objetos digitales publicados con anterioridad.
- 2. El EDITOR gestiona el alta del DOI de sus objetos digitales**
 - Introduce los metadatos o etiquetas identificativas (título, autor, materia, url...)
 - Genera el DOI con su prefijo de editor y el sufijo conveniente

Si hay un cambio de url o un error en el título, el editor actualiza este metadato, pero el **DOI sigue siendo el mismo.**

- 3. El EDITOR enlaza los DOI citados con los citantes** al incluir el DOI de las referencias dentro de la bibliografía de los artículos.

Ventajas del DOI

Al usar DOI para citar y enlazar los artículos y objetos digitales:



Obtenemos referencias más cortas y sencillas

En lugar de autor, título, revista, año de publicación, volumen, número, páginas...



Evitamos los enlaces rotos

El DOI sigue siendo el mismo, aunque cambie la url



Desarrollamos la investigación al navegar por textos relacionados

Gracias a que los artículos que citan y los citados están entrelazados

Beneficios del DOI para el AUTOR

- Más visibilidad para sus artículos al facilitar su localización
- Mayores posibilidades de ser citado
- Puede conocer cuántas citas tiene y por quién

PLOS ONE Publish About Browse Search

OPEN ACCESS PEER-REVIEWED

RESEARCH ARTICLE

Earliest Known Use of Marine Resources by Neanderthals

Miguel Cortés-Sánchez, Arturo Morales-Muñiz, María D. Simón-Vallejo, María C. Lozano-Francisco, José L. Vera-Peláez, Clive Finlayson, Joaquín Rodríguez-Vidal, Antonio Delgado-Huertas, Francisco J. Jiménez-Espejo, Francisca Martínez-Ruiz, M. Aranzazu Martínez-Aguirre, Arturo J. Pascual-Granged, M. Mercè Bergadà-Zapata, [...], Nuno F. Bicho [view all]

Published: September 14, 2011 • DOI: 10.1371/journal.pone.0024026

| | |
|--------------|--------------|
| 53 Saves | 34 Citations |
| 12,687 Views | 1 Share |

Cited

| | | |
|-----------------------|-------------|-------|
| SCOPUS 34 | Crossref 34 | PMC 4 |
| Google Scholar Search | | |

Citations to this article as recorded by CrossRef

34 citations as recorded by CrossRef. Article published Oct 14, 2011. Citations updated on Sep 17, 2015.

- Environmental availability, behavioural diversity and diet: a zooarchaeological approach from the TD Burgos, Spain) and Bolomor Cave (Valencia, Spain)
Blasco R, Rosell J, Fernández Peris J, Arsuaga J, Bermúdez de Castro J, Carbonell E Quaternary Sci doi:10.1016/j.quascirev.2013.03.008
- The role of "the aquatic" in human evolution: Constraining the aquatic ape hypothesis
Foley R, Lahr M Evolutionary Anthropology: Issues, News, and Reviews 2014 23(2): 56. doi:10.1002
- Social Circumscription, Territoriality, and the Late Holocene Intensification of Small-Bodied Shellfish
Whitaker A, Byrd B The Journal of Island and Coastal Archaeology 2014 9(2): 150. doi:10.1080/1556
- Coastal adaptations and the Middle Stone Age lithic assemblages from Hoedjiespunt 1 in the West
Will M, Parkington J, Kandel A, Conard N Journal of Human Evolution 2013 64(6): 518. doi:10.1016/j
- Terrasses de la Riera dels Canyars (Gavà, Barcelona): the landscape of Heinrich Stadial 4 north of t
human dispersal into Iberia
Daura J, Sanz M, García N, Allué E, Vaquero M, Fierro E, Carrión J, López-García J, Blain H, Sánchez

➔ **DOI proporciona mayor difusión** gracias a la interoperabilidad con otras plataformas, repositorios y motores de búsqueda.

Búsquedas del DOI

1. Para conocer el número DOI de un artículo
Cumplimentamos el formulario sito en <http://www.crossref.org/guestquery/>
2. Para saber qué artículo está asociado a un número DOI
Buscamos el número DOI en Google
3. Para enlazar con el artículo
Ponemos el número DOI en nuestro navegador, tras <http://dx.doi.org/>
Accederemos al texto completo si es libre o suscrito por la Biblioteca

