



Gestor bibliográfico. Grado Biología (TFG).

Curso 2025-26



Biblioteca de Ciencias
UAM_Biblioteca Universidad Autónoma de Madrid

1. Para qué sirve
2. Darse de alta en Refworks
3. Recopilar nuestra bibliografía
4. Organizar y modificar la bibliografía
5. Otras funcionalidades
6. Incluir bibliografía en el documento
7. Estilo Harvard
8. Estilo Vancouver
9. Tutoriales y bibliografía

1. Para qué sirve un gestor bibliográfico

Recoger y trabajar nuestra bibliografía de forma organizada y comentada.

Cuando escribimos un trabajo, insertando la cita y su correspondiente referencia bibliográfica.

Adaptar nuestro trabajo a las normas de edición de una determinada revista o publicación.

Existe un estilo bibliográfico específico para cada disciplina, pero por encima de esta generalidad se adoptará el estilo que recomiende cada tutor para cada TFG concreto.

Ejemplos de estilos:

- ✓ Formato bibliográfico Harvard - Español (Ciencias) 2016
https://biblioguias.uam.es/ld.php?content_id=32279485
- ✓ Formato Vancouver: https://biblioguias.uam.es/citar/estilo_vancouver

2. Darse de alta en Refworks

Entrar en Refworks: <https://refworks.proquest.com>

a) Registrarse si es la primera vez

b) Arrancar nuestra cuenta, introduciendo e-mail UAM y contraseña Refworks

Facilitando la investigación

Conectarse para usar RefWorks

Introduzca su dirección de correo electrónico

Introduzca su contraseña
 Mostrar

Olvidó su contraseña?

Conectarse

Utilizar conexión de mi institución



Crear cuenta

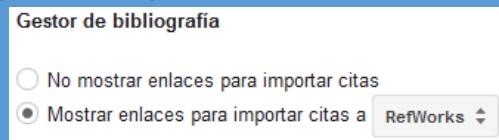
3. Recopilar nuestra bibliografía: casos

3.1. En *Refworks*, desde nuestro buscador BUN:

Añadir las referencias que queramos llevar a RefWorks al apartado “Mis favoritos” haciendo clic en el ícono del “pin” que aparece al lado de cada referencia. Entramos a “Mis favoritos” y marcamos las que queramos llevar a RefWorks y en despegable que tenemos en la parte superior (encima de las referencias), clicamos sobre los tres puntos.

3.2. Buscar información en una base de datos y exportar directamente a *Refworks*:

-**Google académico/Google Scholar** (importante modificar la “configuración”).



-**Web of Science**, Scopus, **Dialnet**, JSTOR, Periodicals Index Online...

- Cuando incorporamos una nueva referencia, si no especificamos la carpeta en la que la queremos guardarla, aparecerá automáticamente en la opción Último importado (permanece 30 días) y No está en la carpeta

3.3. Recopila nuestra bibliografía desde PubMed



2 opciones:

1^a opción: guardar búsqueda en un fichero de texto y, a continuación, importar desde la pestaña “Añadir” de Refworks



2^a opción: usar botón “Save to RefWorks” en barra de favoritos.



Añadir el botón “Save to Refworks”, en “herramientas”, dentro de “extensiones y complementos”, seleccionar “save to refworks”

3.3. Recopilar nuestra bibliografía desde PubMed: 1^a opción

-1º hacemos la búsqueda en Pubmed y guardamos la referencia en un fichero de texto:

PubMed.gov Sort by: Most Recent ▾ Per page: 20 ▾

Search Tip: Sort by **Best Match** to display results from highest to lowest terms. [Try it Now](#)

Choose Destination

- File
- Collections
- Order
- Citation manager 2
- Clipboard
- E-mail
- My Bibliography

Generate a file for use with external citation management software.

Download 2 citations.

[Create File](#) 3

Search results

Items: 1 to 20 of 48806 Selected: 2

1. [Microbiota: Diet can protect against type 1 diabetes.](#)

1. Kugelberg E. *Nat Rev Immunol.* 2017 Apr 19. doi: 10.1038/nri.2017.40. [Epub ahead of print] No abstract available. PMID: 28422177

2. [Role of lifestyle factors in the epidemic of diabetes: lessons learnt from India.](#)

2. Deepa M, Anjana RM, Mohan V. *Eur J Clin Nutr.* 2017 Apr 19. doi: 10.1038/ejcn.2017.19. [Epub ahead of print] Review.

-2º en Refworks:

+ 4 Añadir

Asignar Compartir Crear bib

Cargar documento

Crear referencia manualmente

Importar referencias de

Word o PDF

5 Otros tipos de archivos

¿Cuál es el formato de este archivo?

Ha seleccionado **citations (1).nbib (15.097kb)** 7

Creemos que este archivo es **NLM PubMed**. Si no lo es, puede [buscar el formato](#).

Este archivo será importado como: 8

[NLM PubMed](#) [Importar](#)

Importar desde un archivo

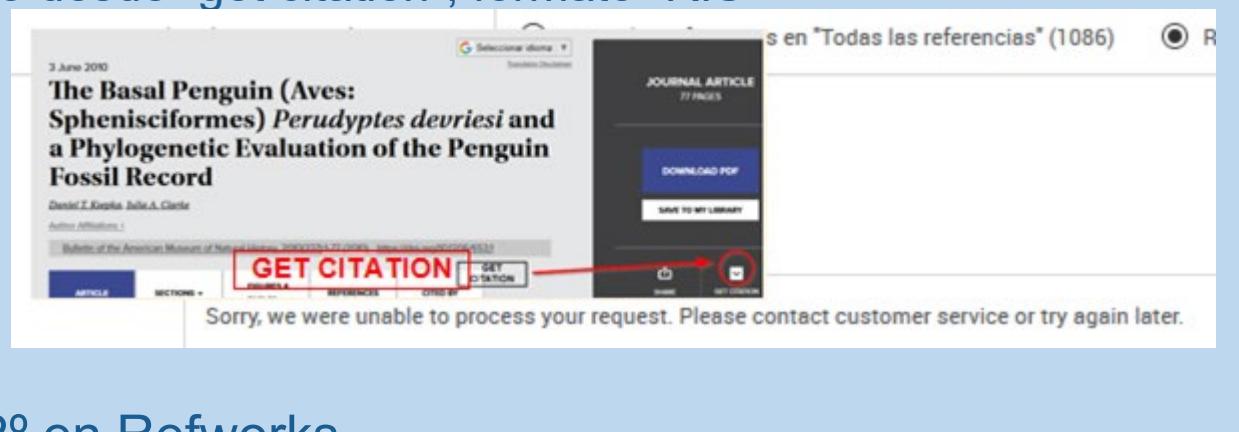
¿Necesita importar desde un archivo? Ningún problema. RefWorks es compatible con cientos de formatos, incluidos RIS, BibTeX y PubMed. Suelte el archivo en RefWorks (en el recuadro que se muestra a continuación) o utilice el enlace para "seleccionar un archivo de su ordenador".

+ Soltar archivo aquí o [seleccionar un archivo de su ordenador](#) 6

[Importar](#) 7

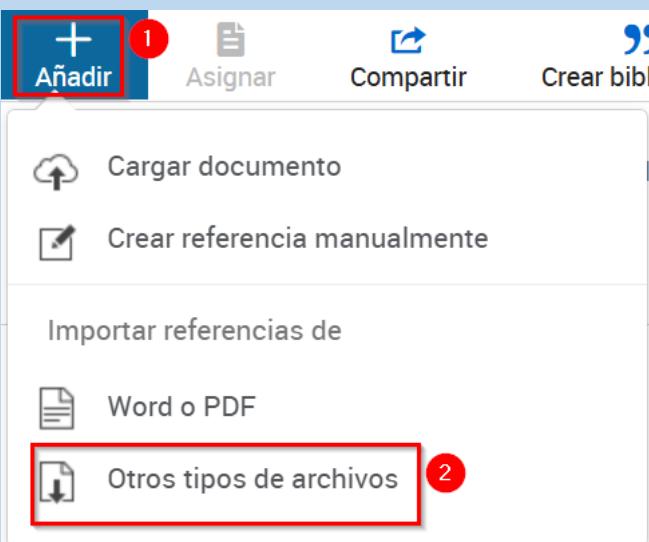
3.4. Recopilar nuestra bibliografía desde BioOne

-1º en BioOne guardamos la referencia en un fichero de texto desde “get citation”, formato “RIS”



The screenshot shows a journal article titled "The Basal Penguin (Aves: Sphenisciformes) *Perudyptes devriesi* and a Phylogenetic Evaluation of the Penguin Fossil Record" by Daniel T. Ksepka, Julie A. Clarke. The article is from the "Journal of Vertebrate Paleontology" (Volume 31, Number 3, 2014, pp. 652-662). A red box highlights the "GET CITATION" button. Below the article, a message says "Sorry, we were unable to process your request. Please contact customer service or try again later." The URL is <https://doi.org/10.1080/02781934.2014.885220>.

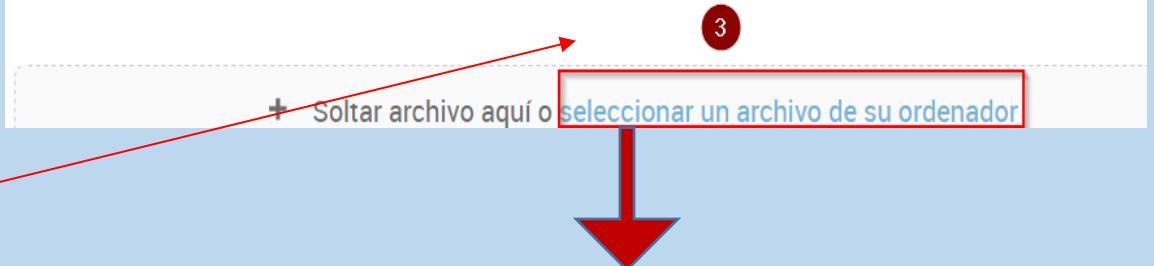
-2º en Refworks, desde pestaña “añadir”, “otros tipos de archivos”:



The Refworks interface shows a toolbar with "Añadir" (1), "Asignar", "Compartir", and "Crear bib". Below the toolbar, there are buttons for "Cargar documento", "Crear referencia manualmente", and "Importar referencias de". A red box highlights the "Otros tipos de archivos" button (2).

Importar desde un archivo

¿Necesita importar desde un archivo? Ningún problema. RefWorks es compatible con cientos de formatos, incluidos RIS, BibTeX y PubMed. Suelte el archivo en RefWorks (en el recuadro que se muestra a continuación) o utilice el enlace para "seleccionar un archivo de su ordenador".

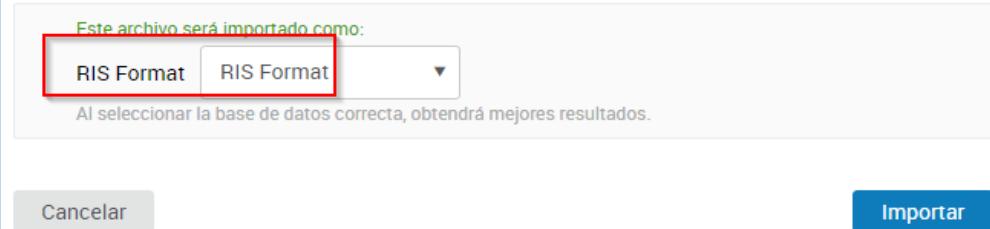


A red box highlights the "seleccionar un archivo de su ordenador" button (3). A red arrow points from the "Añadir" button in the Refworks toolbar to this interface.

¿Cuál es el formato de este archivo?

Ha seleccionado **bioone_arla61_145 (1).ris** (8.409kb).

Creemos que este archivo es **RIS Format**. Si no lo es, puede [buscar el formato](#).



The dialog box shows "Este archivo será importado como:" with "RIS Format" selected. A red box highlights the "RIS Format" button. A red arrow points from the "Otros tipos de archivos" button in the Refworks toolbar to this dialog box. The "Importar" button is at the bottom right.

DOWNLOAD CITATION:

Nick V. Grishin, Christopher J. Durden "New Bromeliad-Feeding *Strymon* Species from Big Bend National Park, Texas, USA and Its Vicinity (Lycaenidae: Theclinae)," The Journal of the Lepidopterists' Society, 66(2), 81-110, (1 June 2012)

Include:

Citation Only

Citation & Abstract

EndNote

BibTeX

Format:

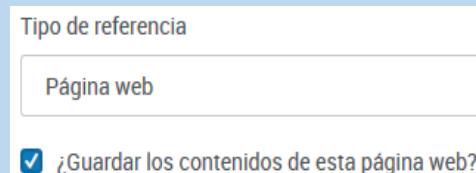
RIS

DOWNLOAD CITATION

3.5. Importación de referencias de una página web

con “Save to reworks”. Añadimos este botón desde Refworks, pestaña, “herramientas”, “extensiones y complementos”. Previamente hay que hacer visible la barra de favoritos de nuestro navegador.

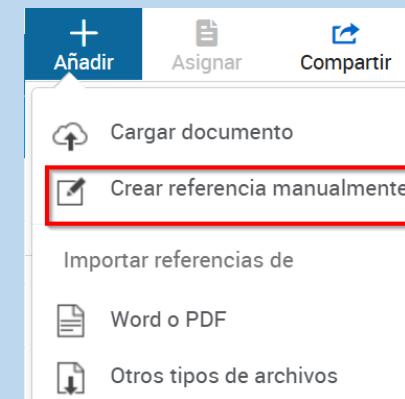
- Al importar la página web, marcar “Guardar los contenidos de esta página web”.



3.6. Añadir nuevas referencias en Refworks:

3.6.1. manualmente desde añadir:

(se puede completar
información con )



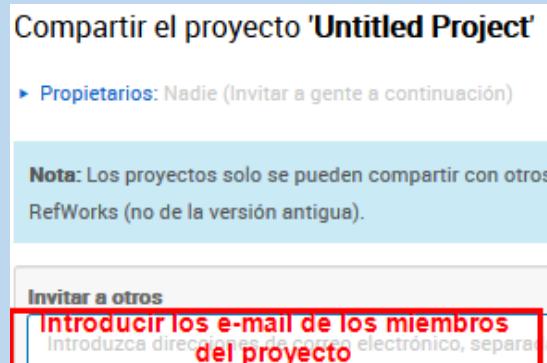
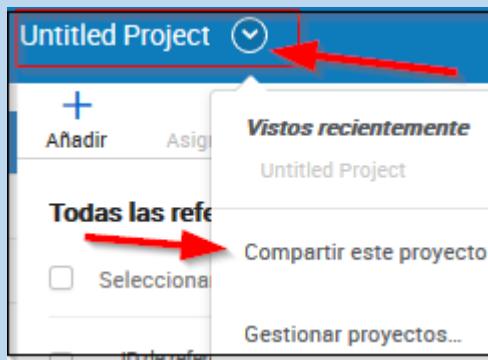
3.6.2. desde un pdf (arrastrándolo a la parte central de Refworks, o desde cargar documento en Añadir). Pero, cuidado! porque a veces olvida metadatos.

4. Organizar y modificar las referencias bibliográficas

- 1. Ordenar** los documentos en **carpetas y subcarpetas** (la bibliografía importada la incluye en carpeta “Última importación” pero se puede llevar cada referencia a la carpeta creada que deseemos).
- 2. Modificar** referencias bibliográficas, seleccionando la referencia, y clicando en el icono del lápiz. Por ejemplo, añadiendo un archivo adjunto.
- 3. Búsqueda** : avanzada; posibilidad de buscar en los ficheros adjuntos de las referencias...

5. Otras funcionalidades

- Compartir bibliografía: permite el acceso a las referencias a usuarios autorizados.
- Almacenamiento, edición y anotado de documentos; y la posibilidad de compartir las notas o editar el documento simultáneamente con otros usuarios. Para poder anotar un documento simultáneamente con otro usuario es necesario haber compartido previamente la carpeta en la que se encuentra.
- Gestionar duplicados: desde el "menú de herramientas".
- Compartir un proyecto: varias personas trabajan en un mismo proyecto (tienen que tener registro en Refworks), y comparten carpetas y referencias.



6. Incluir bibliografía en el documento.

Refworks Citation Manager (RCM):

complemento para Microsoft Word para insertar y formatear citas, notas al pie de página y bibliografías en un documento Word en el estilo deseado.

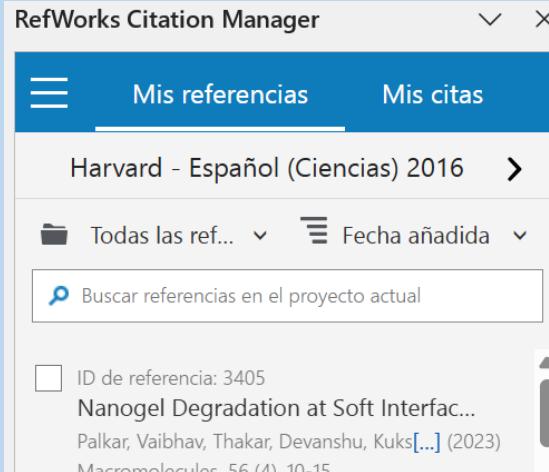
- Para añadir RCM, en Word desde la pestaña “inicio”, entramos en *complementos*; y *escribimos en la caja de búsqueda*, “Refworks”, *pinchamos en la lupa*; y *agregar*.
- Cuando hemos añadido RCM en Microsoft Word, aparece una pestaña con el mismo nombre. Nos posicionamos sobre ella, y la abrimos con nuestro usuario y contraseña de Refworks:
- ✓ RCM aparece como una barra lateral a la derecha del documento.

Complementos de Office

MIS COMPLEMENTOS | TIENDA

Los complementos pueden obtenerse con permisos, términos de licencia y po

refworks



7. El estilo Harvard (autor-fecha).

HAVARD - ESPAÑOL (CIENCIAS) 2016

(estilo creado por la biblioteca dentro de Refworks)

Las citas en el texto:

- entre paréntesis el apellido del autor o autores y el año de publicación separado por coma. En el caso de más de dos autores se citará el apellido del primer autor y se utilizará et al. para referirse al resto.
- En el caso de varias referencias dentro del mismo paréntesis éstas irán separadas por punto y coma, ordenadas de mayor a menor antigüedad.

Las referencias bibliográficas: al final del documento

- los trabajos se citarán por orden alfabético del primer autor, con sus apellidos completos, seguido del año de publicación. Cuando sea necesario citar varias referencias del mismo autor, se citará por orden cronológico, utilizando después del año a,b,c... como forma de distinción si coinciden los autores y el año de publicación.

7. Estilo en Refworks, HAVARD - ESPAÑOL (CIENCIAS) 2016: cita en el texto

- **LIBRO con 2 autores:** (Margenau y Murphy, 1956)
- **LIBRO con editor literario:** (Rodriguez, 2015)
- **CAPÍTULO DE UN LIBRO:** (Roca *et al.*, 2003)
- **ARTÍCULO DE REVISTA con 2 autores:** (Beer y Joyce, 2013)
- **ARTÍCULO DE REVISTA con 3 autores:** (Allan *et al.*, 2015)
- **TESIS DOCTORAL:** (González-Martín, 1999)
- **PÁGINA WEB:** (ÁLIVA Ingenieros, 2012)

7. Estilo en Refworks, HAVARD - ESPAÑOL (CIENCIAS)

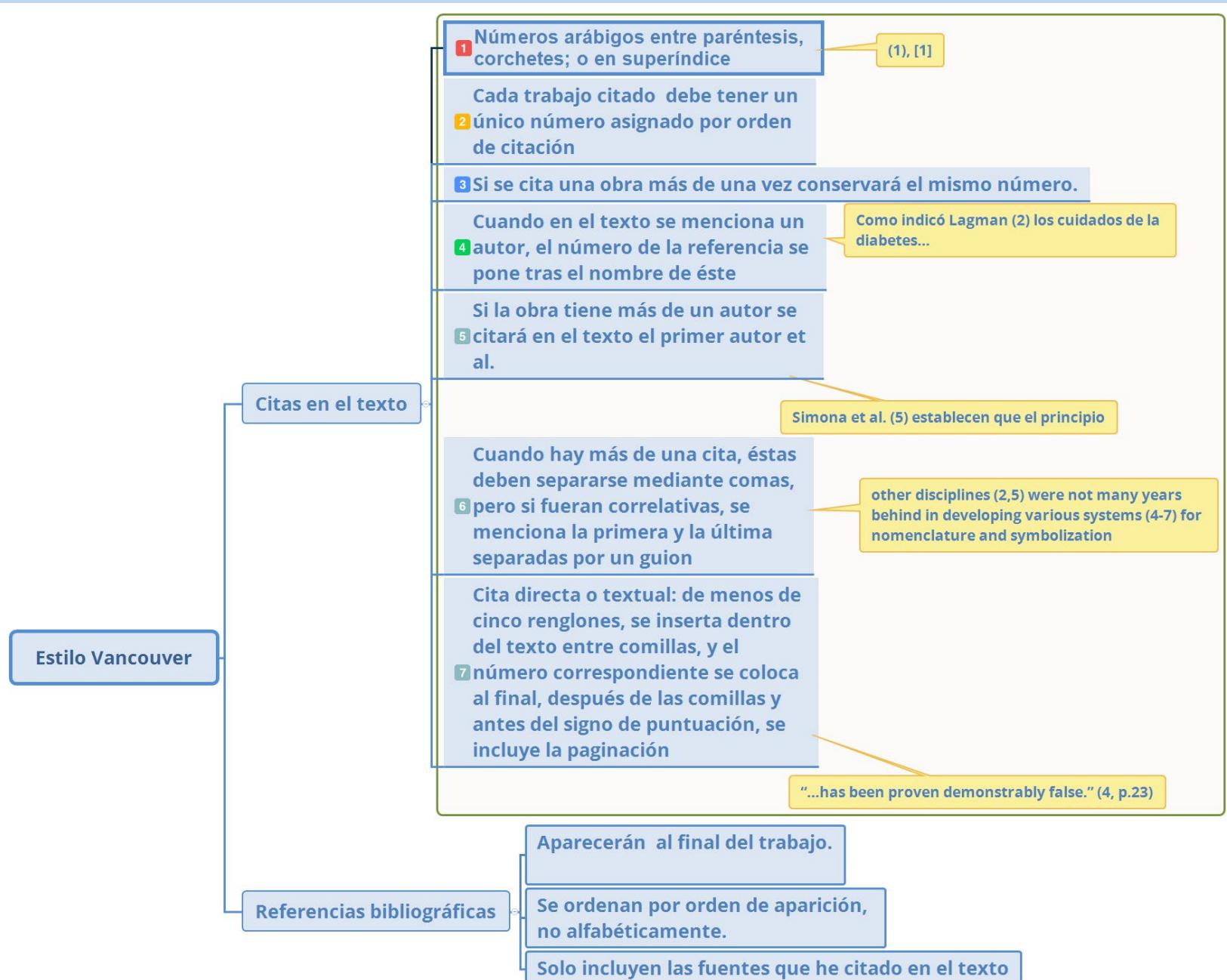
2016: CITA EN EL TEXTO listado de referencias

LIBRO con 2 autores	LIBRO con editor literario
Margenau, H. y Murphy, G.M. (1956). <i>The mathematics of physics and chemistry</i> . 2 ^a ed. D. Van Nostrand Company, Toronto	Rodriguez, J., Ed. (2015). <i>Fundamentals of 5G mobile networks</i> . John Wiley & Sons Ltd, Chichester, West Sussex, United Kingdom
CAPÍTULO DE UN LIBRO	ARTÍCULO DE REVISTA con 2 autores
Roca, P., Oliver, J., Rodríguez, A.M. (2003). Seguridad y riesgos. En: <i>Bioquímica: técnicas y métodos</i> . Hélice, Madrid, pp. 30-40	Beer, N.A. y Joyce, C.B. (2013). North Atlantic coastal lagoons: Conservation, management and research challenges in the twenty-first century. <i>Hydrobiologia</i> , 701(1): 1-11. doi: 10.1007/s10750-012-1325-4
ARTÍCULO DE REVISTA con 3 autores	TESIS DOCTORAL
Allan, T., Keulertz, M. y Woertz, E. (2015). The water-food-energy nexus: an introduction to nexus concepts and some conceptual and operational problems. <i>International Journal of Water Resources Development</i> , 31(3): 301-311. doi: 10.1080/07900627.2015.1029118	González-Martín, A. (1999). <i>Infancia y adolescencia en la Murcia musulmana: estudios de restos óseos</i> . Tesis Doctoral inédita. Universidad Autónoma de Madrid, Departamento de Biología, Madrid
PÁGINA WEB	LEYES
ÁLIVA Ingenieros (2012). <i>Proyecto Parque Acuático, Parque Warner, San Martín de la Vega (Madrid)</i> . Disponible en: http://www.alivaingenieros.net/seccion/es/proyectos/7/_parque-acuatico-parque-warner-san-martin-vega-madrid/186 [consulta: 12 enero 2015].	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Jefatura del Estado (2001). Ley 11/2005, de 22 de junio, por la que se modifica la Ley 10/2001, de 5 de julio, del Plan Hidrológico Nacional. Boletín Oficial del Estado 149. 21846-21856 ✓ Comisión Europea, 1998. Directive 98/58/EC of 20 July 1998 on the protection of animal kept for farming purposes. Official J.Eur. Union L221(12),47-54

8. Estilo Vancouver

- ❑ Fue creado en 1978 por el ICMJE (*International Committee of Medical Journal Editors*), también conocido al principio como Grupo Vancouver por ser esta ciudad el lugar de reunión.
- ❑ Es conocido este estilo también por *Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals*, o su abreviatura *URMs*.
- ❑ *La cita en el texto* consiste en un número arábigo correlativo (1) , (2) , etc. Aunque lo normal es que vaya entre paréntesis también puede ir entre corchetes y en superíndice.
- ❑ Las citas subsiguientes de un recurso concreto reciben el mismo número que la primera cita.
- ❑ Si se pone más de una cita seguida se agrupan en el mismo paréntesis y se separan con coma o con guión si son correlativas (3,5,16-19).
- ❑ La referencia bibliográfica completa del documento citado aparecerá en la bibliografía al final del trabajo.
- ❑ La lista de referencias se ordenan por orden de aparición, no alfabéticamente. Sólo incluye las fuentes que he citado en el texto

8. Estilo Vancouver



8. Estilo Vancouver : listado de referencias

LIBRO con 1 autor	LIBRO con editor literario
Gil A. Tratado de nutrición. 3 ^a ed. Madrid: Médica Panamericana; 2017.	Rodriguez J, editor. Fundamentals of 5G mobile networks. Chichester, West Sussex, United Kingdom: John Wiley & Sons Ltd; 2015.
CAPÍTULO DE UN LIBRO	ARTÍCULO DE REVISTA con 2 autores
Anania C, Celani C, Chiesa C, Pacifico L. Probiotics Usage in Childhood Helicobacter pylori Infection. En: Watson RR, editor. Probiotics, Prebiotics, and Synbiotics: Bioactive Foods in Health Promotion London: Academic press LTD-Elsevier Science; 2016. p. 669-681.	Dawes J, Rowley J. Enhancing the customer experience: contributions from information technology, J Business Res. 2005; 36(5):350-7.
ARTÍCULO DE REVISTA con más de 6 autores	TESIS DOCTORAL
Longo M, Alrais M, Tamayo EH, Ferrari F, Facchinetti F, Refuerzo JS, et al. Vascular and metabolic profiles in offspring born to pregnant mice with metabolic syndrome treated with inositol. Am J Obstet Gynecol. 2018; 2(1):1-25	González-Martín, A. Infancia y adolescencia en la Murcia musulmana: estudios de restos óseos [Tesis doctoral inédita]. Madrid: Universidad Autónoma de Madrid, Departamento de Biología; 1999
PÁGINA WEB	DATOS DE INVESTIGACIÓN
Fugh-Berman A. PharmedOUT [Internet]. Washington: Georgetown University, Department of Physiology and Biophysics; 2006 [Consultado 3 Jul 2012]. Disponible en: http://www.pharmedout.org/	Veljić M, Rajčević N, Bukvički D. A Revision Of The Moss Collection Of The University Of Belgrade Herbarium (Beou) From The Ostrozub Mountain In Serbia [Internet]. Zenodo; 2016. Disponible en: https://doi.org/10.5281/ZENODO.159099

8. Estilo Vancouver: EJEMPLO

EJEMPLO

En el texto:

Ingestion of toxic amounts of vitamin A has long been known to have adverse skeletal effects (1,2). In animals, retinoic acid suppresses osteoblast activity (3), stimulates osteoclast formation (4), and antagonizes the ability of vitamin D to maintain normal serum calcium levels (5), all of which may contribute to the accelerated bone resorption and fractures observed with hypervitaminosis A (6). In humans, long-term ingestion of high amounts of vitamin A can lead to hypercalcemia and bone abnormalities (7). In addition, lower bone mass (8) and decreased biochemical markers for bone turnover (9) have been observed in patients treated with retinoids for skin diseases.

En la lista de referencias final:

1. Moore T, Wang YL. Hypervitaminosis A. *Biochem J.* 1945;39:222-8.
2. Wolbach B. Vitamin A deficiency and excess in relation to skeletal growth. *J Bone Joint Surg Br.* 1947;29:171-92.
3. Togari A, Kondo M, Arai M, Matsumoto S. Effects of retinoic acid on bone formation and resorption in cultured mouse calvaria. *Gen Pharmacol.* 1991;22:287-92.
4. Scheven BA, Hamilton NJ. Retinoic acid and 1,25-dihydroxyvitamin D₃ stimulate osteoclast formation by different mechanisms. *Bone.* 1990;11:53-9.

8. Estilo Vancouver : tutoriales

-Biblioteca Ciencias UAM (2017). Cómo citar con el estilo Vancouver
https://biblioguias.uam.es/citar/estilo_vancouver

-Patrias, K., Wendling, D. (2020). Citing Medicine The NLM Style Guide for Authors, Editors, and Publishers. Disponible en:
https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK7256/pdf/Bookshelf_NBK7256.pdf
Manual completo del estilo Vancouver en inglés.

-Recommendations for the Conduct, Reporting, Editing, and Publication of Scholarly Work in Medical Journals
Texto original en inglés de las recomendaciones del estilo Vancouver
<http://www.icmje.org/icmje-recommendations.pdf>

-Abreviaturas de revistas:

- [NLM Catalog:Journals referenced in the NCBI Databases de PubMed](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC1386605/)
- [Apéndice B del libro \(Patrias, 2007\):Additional sources for journal title abbreviations](https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC1386605/)

Bibliotecas UAM (2017). *Tutorial de RefWorks Proquest* [nueva versión]. Disponible en:

<http://biblioguias.uam.es/tutoriales/RefWorksProquest>

Bibliotecas UAM (2019). Cómo elaborar un trabajo académico

http://biblioguias.uam.es/trabajo_academico/inicio

Bibliotecas UAM (2019). Citas y elaboración de bibliografías

<http://biblioguias.uam.es/citar/inicio>

GARCÍA ZORITA, C. (coord.) (2013). Uso ético de la información: citación y bibliografía. En: UNIVERSIDAD CARLOS III. Departamento de Biblioteconomía y Documentación; Servicio de Biblioteca. *Técnicas de búsqueda y uso de la información*. Madrid: Centro de Estudios Ramón Areces, pp. 57-187(Bca. Ciencias, C/02/TEC; Humanidades y Educación)

PEARS, R. and SHIELDS, G. (2019). *Cite them right: the essential referencing guide*. 11 ed. New York: Palgrave Macmillan. (Biblioteca de Ciencias, C/001/PEA)

Muchas gracias por vuestra atención 😊



Y para
cualquier duda
o consulta...



Consulta a la Biblioteca. [Quid?](#) o
formacion.biblioteca.ciencias@uam.es



Cita con la
Biblioteca online o
presencial
[Pedir Cita](#)