

Actividad para búsqueda de artículos científicos en inglés

Elaborado por: Dra. en C. y L.N. Angélica Sofía González Garibay

La información obtenida de investigaciones se considera como de primer mano. Por lo que es necesaria para sentar las bases de un nuevo protocolo de investigación.

Los siguientes aspectos deben ser cuidados al buscar y elegir la información:

1. Tipo de artículo científico: **original, tema de revisión, revisión sistemática**, editorial, reporte de caso, reseña, cartas al editor, etc.
2. El título tiene relación directa con el tema de interés
3. Si el tipo de estudio es similar al que utilizarás o si sus resultados te serán útiles para el Marco teórico.
4. Los datos correspondan a determinadas características de la población que pretendes evaluar
5. Presta atención al tipo de muestreo y el tipo de estudio
6. En cuanto a los resultados, fíjate en el análisis estadístico, en el nivel de significancia, en el intervalo de confianza, etc.
7. La información fue publicada hace 5 años o menos. *Podría tener más años de publicado pero podría ser un hito científico y seguir siendo vigente
8. ¿Otros? Existen muchos otros detalles que deben ser evaluados pero tendrás que leer el resumen, dar un vistazo rápido o leer el documento detenidamente.

Es probable que la información que nos resulte más útil provenga de un artículo científico o de uno de revisión. Por lo general, el **artículo científico original** presenta la siguiente estructura: Título, Resumen, Summary, Introducción, Métodos, Resultados (Tablas, gráficos y figuras), Discusión, Conclusiones, Agradecimientos, Referencias Bibliográficas. El **tema de revisión** es una revisión de la literatura científica publicada hasta el momento sobre un tema. Es útil porque la información que presenta es actual y en este aspecto es comparable a un capítulo de libro en inglés.

Actividad: Búsqueda de información científica (artículo original y artículo de revisión).

Objetivo: Encontrar al menos 2 artículos relacionados directamente con el tema de investigación.

Instrucciones para seguir durante la sesión de trabajo en internet:

1. Se seguirán las instrucciones 1 a la 8.

Actividad para búsqueda de artículos científicos en inglés

Elaborado por: Dra. en C. y L.N. Angélica Sofía González Garibay

2. Enlista al menos 10 palabras clave en INGLÉS de tu proyecto de investigación. Ej. *adolescent, food intake, weight*, etc.
 3. En internet, ingresa a:
 - <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/advanced>
 - Otra opción puede ser: <http://scholar.google.com/>
 4. Teclea varias de tus palabras clave que estén relacionadas.
 5. Puedes buscar incluyendo ideas y añadiendo comillas, Ej. "Food intake in adolescents".
 6. Si optas por buscar revisiones podrías añadir por ejemplo: *systematic review, review, state of art*. También es conveniente conocer la postura de asociaciones de salud como: *position statement, association recommendation, etc.*
 7. En los resultados de la búsqueda primero revisa los títulos de los documentos encontrados.
 8. Luego lee el resumen del artículo y evalúa si te resultará útil.
 9. Descarga el documento del artículo completo como .pdf u otro formato. *Si el documento completo no está disponible (gratis) por el momento, puedes citar el resumen que encontraste y buscarlo dentro de unos meses.
-
10. Es recomendable que imprimas y leas el documento, lo subrayes, identifiques palabras que no comprendes y las busques en el diccionario, etc. Otra opción es la lectura en versión digital, existen actualizaciones para Adobe Reader que permiten subrayar el texto y guardar los archivos con esos cambios.
 11. Si tienes otras sugerencias para mejorar la búsqueda de información, compártela con tus compañeros.