



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CENTRO DE LA  
PROVINCIA DE BUENOS AIRES**

**FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS**

**Orientador: PARA ESTRUCTURAR UNA REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA  
CIENTÍFICAMENTE VÁLIDA**

**Autores: Cantón, Juliana; Ceriani, Carolina; Dolcini, Guillermina; Güiñirgo, Fernando;  
Pérez, Sandra y Sanso, Mariel**

**Fecha: Abril 2013**

---

## **PRESENTACIÓN**

La revisión bibliográfica es un tipo de trabajo final que recopila y analiza la información más relevante sobre un tema en particular.

Dado que la cantidad de publicaciones científicas crece considerablemente, la tarea de permanecer actualizado resulta inabarcable. Las revisiones bibliográficas permiten abarcar grandes volúmenes de publicaciones en pocas páginas.

La estructura de un artículo de revisión es normalmente diferente a la de un artículo de investigación, por lo que no puede utilizarse fácilmente la disposición en Materiales y métodos, Resultados y Discusión, inherente al método científico.

Las revisiones bibliográficas evalúan, entre otros, algunos de los siguientes aspectos:

- El grado de conocimiento sobre un tema elegido
- El análisis y síntesis de las distintas posturas existentes sobre un tema
- El análisis y síntesis de aspectos comunes que puedan poseer distintas temáticas que hasta la fecha no hayan sido comparadas.

- El análisis histórico en relación al surgimiento y evolución de un tema
- La descripción de distintas técnicas involucradas en la resolución de algún problema

**Introducción:** Debe incluir:

- presentación del tema;
- antecedentes de la temática, en término de revisiones ya existentes si las hubiese;
- justificación de su relevancia;
- período que abarca la revisión; se indicarán las fechas que comprenderá la búsqueda de información.

**Objetivo:** Se debe definir la razón por la cual se realiza la revisión bibliográfica. Dependiendo del carácter serán las preguntas que deban formularse. Si el carácter es descriptivo – exploratorio, la pregunta será ¿qué se sabe de un tema? Si el objetivo tiene carácter explicativo, analítico o experimental, las preguntas serán del tipo: ¿qué relación existe entre dos o más variables?, ¿por qué ocurre un determinado fenómeno?, ¿qué cambio se produce en una variable si se modifica el valor de otra variable?

Se utilizarán verbos en infinitivo.

***La revisión bibliográfica NO involucra el planteo de una hipótesis.***

**Metodología:** En relación a la búsqueda bibliográfica, se podrá especificar:

- Estrategia de búsqueda bibliográfica.
- Criterios de selección.
- Recuperación de la información. Fuentes documentales.
- Evaluación de la calidad de los artículos seleccionados.
- Análisis de la variabilidad, fiabilidad y validez de los artículos. Consultar **ANEXO A**.

El rango de fuentes a consultar será de 20 (mínimo) y 50 (máximo).

Definir y justificar la elección de cada unidad de análisis y sus variables para construir la **matriz de datos** de estado de la cuestión. En el **ANEXO B** se presenta un ejemplo básico de matriz de datos.

**Resultados:** Los resultados se presentarán en la **matriz de datos** definida, en orden cronológico.

**Análisis de la búsqueda:** Se le brindará al lector una descripción breve de los hallazgos más relevantes expuestos en resultados, con una argumentación crítica de los resultados (diseños, sesgos, limitaciones, conclusiones extraídas). Podrán utilizarse no más de 200 palabras para realizar un resumen por autor, subtema o por resultados hallados. Podrán indicarse también las coincidencias o contrastes entre las distintas fuentes consultadas. Si los resultados encontrados lo permiten, se podrán realizar gráficos, figuras. Pueden incluirse además análisis estadísticos.

**Conclusiones:** Se expresará de manera sintética la evaluación integral del proceso y el resultado final de la búsqueda.

**Bibliografía:** Se listarán las fuentes consultadas de acuerdo al formato establecido por el Departamento de Tutorías y Proyectos.

Los detalles para la presentación del documento se detallan en el **ANEXO C**.

---

## **ANEXO A: BÚSQUEDA DE FUENTES DE INFORMACIÓN**

Los tipos de documentos que se pueden manejar en una búsqueda bibliográfica se clasifican en:

- **Primarios:** originales, transmiten información directa. Ejemplos: libros de texto, revistas científicas nacionales e internacionales, artículos originales, tesis.
- **Secundarios:** ofrecen descripciones de los documentos primarios. Ejemplos: catálogos, bases de datos, revisiones sistemáticas, resúmenes, actas de congresos.
- **Terciarios:** Sintetizan los documentos primarios y los secundarios. Ejemplos: directorios.

La **búsqueda** a través de la Web se realiza a través de metabuscadores o buscadores más específicos como Pubmed, bibliotecas virtuales y/o digitales de distintas universidades u organismos gubernamentales, SCielo, Science Direct, Wiley Library, Elsevier, Google académico, entre otros.

La **planificación** de búsqueda bibliográfica requiere la preparación de una estrategia efectiva mediante la adecuada combinación de términos y conceptos:

- Definir palabras clave, conceptos y sinónimos para introducir en los motores de búsquedas específicos en base al problema de interés.
- Conocer la traducción al inglés del término en cuestión cuando utilizemos las bases de datos anglosajonas.
- Localizar el mayor número posible de referencias (exhaustiva) y al mismo tiempo que sean específicas (precisas).

Puede ser útil localizar un artículo reciente de revisión sobre el tema de estudio y valorar las referencias del mismo como punto de partida.

Es necesario realizar una **evaluación crítica de la información** antes de utilizarla para así poder ahorrar tiempo en detectar si la información es relevante y asegurar que se trata de materia de buena calidad:

- Leer el resumen, luego la conclusión y los distintos apartados del trabajo para considerar si es relevante para nuestro proyecto.
- Evaluar fecha, valorar si se trata de material actualizado o perspectiva histórica.
- Considerar autor, relevancia del mismo; editorial o revista.
- Valorar el tipo de página web y su origen (comercial, académica, gubernamental).
- Valorar si las conclusiones son lógicas en relación al trabajo.
- Valorar la bibliografía utilizada para considerar si es relevante, adecuada, actualizada y si otros autores citan los trabajos valorados.

---

## ANEXO B: EJEMPLO DE MATRIZ DE DATOS

Título*	Autores*	Radicación*	Fecha de	Metodología	Objetivo	Aporte a la
---------	----------	-------------	----------	-------------	----------	-------------

			publicación*	empleada		temática

\*Variables que deberán estar presentes en toda matriz metodológica para elaborar una revisión bibliográfica.

Para el director: Se recomienda leer el trabajo ***El dato científico y la matriz de datos*** (Lauphan, 2009) para optimizar el diseño de la matriz.