



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE**

**Doctorado en Educación**

Asignatura: Métodos y técnicas de investigación II.

**CUADRO SINÓPTICO**

**UNIDAD III.- TRABAJOS CIENTIFICOS PARA SU PUBLICACIÓN.**

Alumno: Javier Francisco Vidal Díaz.

Asesora: Yaneth Fabiola Solorzano Penagos.

16 DE FEBRERO DE 2022.

# TRABAJOS CIENTIFICOS PARA SU PUBLICACIÓN.

## Artículo científico

Un artículo de revista es un escrito dirigido a pares que presenta un aporte estimado por árbitros. Si bien nos referimos a artículos de revista, con muy pequeños cambios vale lo mismo para artículos presentados a congresos, seminarios y simposios. Un artículo científico es un informe escrito y publicado que describe resultados originales de investigación.

## Presentación del manuscrito

Las decisiones sobre a qué revista enviar el manuscrito y cómo presentarlo son importantes. Algunos manuscritos quedan sepultados para siempre en revistas inapropiadas. La elección dependerá de la naturaleza del trabajo; tendrá que buscar las revistas que publican en el campo que a usted le interesa.

La demora de una revista mensual en publicar los trabajos es casi siempre menor que la de una trimestral. Suponiendo los mismos plazos para la revisión, la demora adicional de esta última oscilará entre dos y tres meses. vale la pena señalar que debe enviar siempre con el manuscrito una carta de

## Proceso de arbitraje

Cuando su original llega por primera vez a la redacción de una revista, el director (o el redactor gerente, si la revista lo tiene).

Una parte importante de la tarea del director es delimitar el campo de acción de la revista, y los directores que he conocido rara vez aceptan amablemente la sugerencia hecha por los autores, por muy cortésmente que estos formulen sus observaciones, de que el director es incapaz de definir el carácter básico de su revista.

## Proceso de publicación

La publicación de trabajos científicos lleva rigurosidad para que pueda ser publicada de manera correcta una vez que ha sido aprobado dicho trabajo. El original pasa corrientemente por un proceso de corrección en el que se rectifican los errores ortográficos y gramaticales.

La revista electrónica.  
De acuerdo a lo anterior también es importante hacer mención sobre la nueva forma de publicar las investigaciones científicas, a través de los medios electrónicos y con el uso de la web, que es parte de lo que hemos hablado durante las dos primeras semanas, acerca de la conectividad y la forma en que ha llegado a desplazar ciertos elementos tradicionales, y como podemos ver aquí tenemos un claro ejemplo con la llegada de las revistas electrónicas que están al alcance de nosotros con más facilidad que las revistas impresas.

## Escribir tesis

Una tesis doctoral en ciencias tiene que presentar las investigaciones originales del candidato. Su finalidad es probar que este es capaz de hacer y comunicar investigaciones originales. Por consiguiente, una buena tesis debe ser como un artículo científico, que tiene la misma finalidad.

A diferencia de un artículo científico, una tesis puede describir más de un tema y presentar más de un enfoque de algunos temas. Puede asimismo presentar todos o la mayoría de los datos obtenidos en la investigación correspondiente hecha por el estudiante. Por consiguiente, la tesis puede ser normalmente más larga y más compleja que un artículo científico.

Tienen por objeto mostrar que el candidato ha alcanzado la madurez y es capaz tanto de producir ciencia como de escribirla. Esas tesis pueden presentarse después de algunos años de trabajo y de cierto número de publicaciones primarias, y vienen a ser un "artículo de revisión" que lo reúne todo.

## Presentación de trabajo verbal.

la presentación verbal de un trabajo no constituye una publicación y, por consiguiente, se aplican reglas diferentes. La mayor diferencia es que un artículo publicado debe contener todos los detalles experimentales, a fin de que los experimentos puedan repetirse.

La mayoría de las presentaciones verbales son breves (en muchas reuniones, el límite es de 10 minutos). Por ello, incluso su contenido teórico debe reducirse en comparación con el de un artículo escrito. Por muy bien que estén organizadas, un gran número de ideas presentadas demasiado rápidamente resultarán confusas. Debe atenderse a su tesis o resultado más importante y subrayarlo.

El tiempo que comúnmente se concede para hacer una exposición en un simposio es de 20 minutos; a veces más. En un seminario es normalmente de una hora.

Todo científico debería saber cómo preparar buenas diapositivas, pero la asistencia a casi cualquier reunión demuestra rápidamente que muchos no lo saben.

La mejor parte de una presentación oral es a menudo el período de preguntas y respuestas.

En pocas palabras, el orador está obligado a ser considerado con el público, y el público.