



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Doctorado en Educación

Asignatura: Métodos y Técnicas de investigación II.

Cuadro Sinóptico

Trabajos científicos para su publicación.

Alumna: Adriana del Carmen Domínguez Coello

Asesor: Yaneth Fabiola Solorzano Penagos.

15 de febrero de 2022.

TRABAJOS CIENTÍFICOS PARA SU PUBLICACIÓN

ARTÍCULO CIENTÍFICO

Un artículo científico es un informe escrito y publicado que describe resultados originales de una investigación.

Una publicación científica primaria aceptable debe ser la primera divulgación y contener información suficiente para que los colegas del autor puedan: 1) evaluar observaciones, 2) repetir experimentos y 3) evaluar procesos intelectuales.

El autor deberá elegir un título que permita identificar a quienes lo consulten el tema, así como seleccionar la vía correcta para publicar.

PRESENTACIÓN DEL MANUSCRITO

Para determinar qué revistas podrían publicar su original lea la declaración del directorio, las "Instrucciones a los autores" y contenido de cualquier revista en la que esté pensando publicar; y examine con cuidado.

Hay que considerar la frecuencia con que aparece la revista en la que se pretende publicar, pues hay demora adicional como el tiempo de revisión.

Algunas editoriales tienen trabajo de revisión acumulado, por lo que se recomienda enviar siempre con el manuscrito una carta de acompañamiento para darle agilidad al proceso.

PROCESO DE ARBITRAJE

El escrito pasará por una evaluación antes de ser publicado, desde si el tema va con el perfil de la revista o si carece de alguna condición editorial.

Si el manuscrito es aprobado por el primer filtro, sigue un proceso de arbitraje y de producción.

El director tiene que decidir quién revisará el manuscrito. En la mayoría de las revistas, se seleccionan dos árbitros para cada original. Evidentemente, los árbitros deben ser colegas del autor, pues de otro modo sus recomendaciones carecerían de utilidad.

PROCESO DE PUBLICACIÓN

El manuscrito original pasa por un proceso de corrección de errores ortográficos y gramaticales. Se uniforma todas las abreviaturas y unidades de medida, puntuación y ortografía, acorde al "estilo" de la revista. Se corrige también si alguna parte de la exposición no es clara o se necesita más información.

Se procede a la corrección de paginación, tipografía y revisiones faltantes.

La revista electrónica es preferida por los profesionales que buscan que sus trabajos sean publicados, pues llegan con facilidad a los lectores que usan este medio como forma de preparación.

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 lo que se considera un artículo científico.

La tesis debe escribirse en el estilo de un artículo de revisión. Su finalidad es pasar revista al trabajo que le llevó a obtener el título al investigador; incorpora datos originales y se apoya en lo experimental.

Una monografía es un trabajo individual con el fin de exponer soluciones de un problema desde un punto de vista personal. **Un informe crítico** es un escrito breve, con una estructura pautada de acuerdo al método científico que formula una solución novedosa y sólidos argumentos en su defensa.

PRESENTACIÓN DE TRABAJO VERBAL

Para presentar un trabajo de manera verbal es mantener la secuencia escrita, pero sin todos los detalles a fin de ser breve y no aburrir.

Las diapositivas son un material visual de apoyo que no debe saturarse de información, textos ligeros y legibles, y acompañar a la exposición, no ser el estelar.

La presentación oral contará con un público diverso, por lo que se recomienda evitar lenguaje muy técnico y especializado, evitar detalles técnicos, explicar si hay términos necesarios de introducir y acatar los tiempos asignados; en caso de existir el espacio de dudas y preguntas, aclarar a los participantes las cosas que no fueron claras o quedaron incompletas.