



# Universidad Autónoma del Estado de México. Plantel Nezahualcóyotl.

Material de apoyo para la  
Asignatura de metodología de la  
Investigación II Solo vision  
proyectable

Módulo IV Difusión de la  
Investigación

4. Difusión de la Investigación  
4.1 Medios de presentación  
escrita

Elaboración:

Gabriela Gómez del Castillo  
Garay

Periodo de evaluación 2022

# DIFUSIÓN

La difusión de la investigación para Espinosa (2021) es la propagación del conocimiento entre especialistas y constituye un tipo de discurso diferente.



<https://images.app.goo.gl/UYWxBKShYP2EZQL8A>

Contiene un conjunto de elementos o signos propios de un discurso especializado y una estructura que se constituyen en factores clave a la hora de su evaluación.( Espinosa, 2021)



<https://images.app.goo.gl/UYWxBKShYP2EZQL8A>





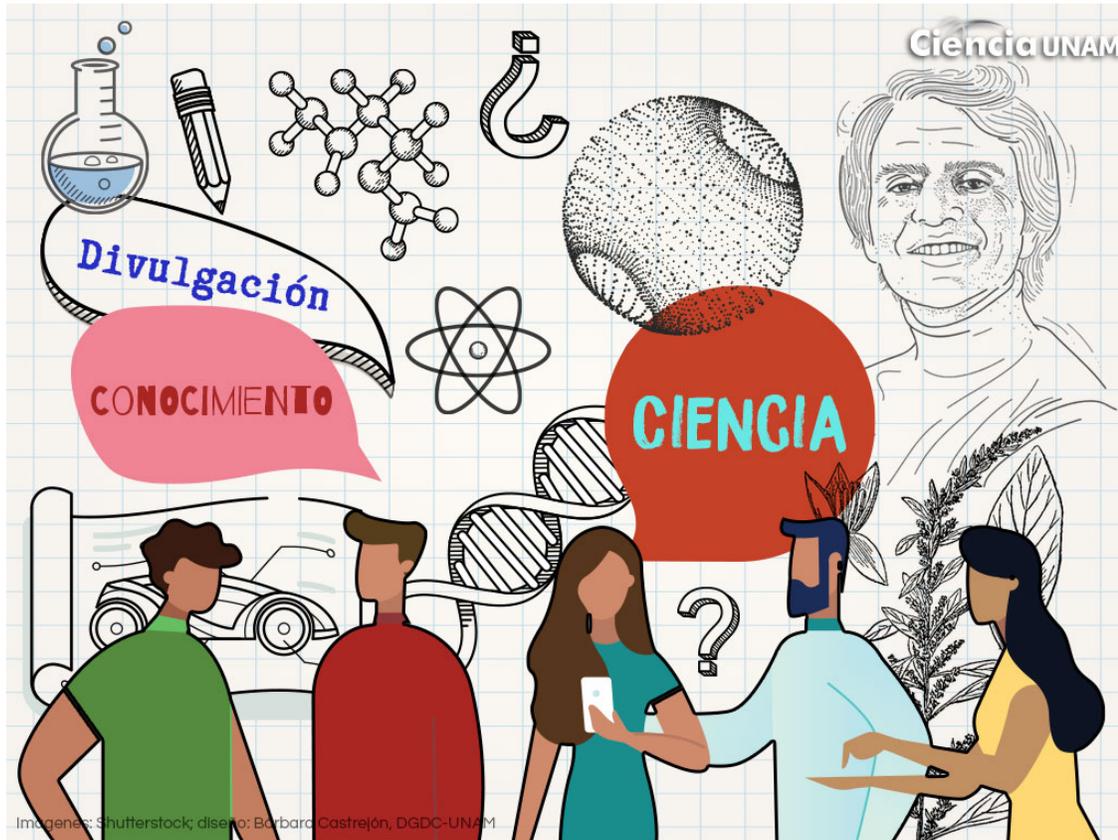






## DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

Realimentar las desigualdades preexistentes o comunicar resultados a la comunidad formada por los especialistas en la materia. ( Fourez ,1992)



Imágenes: Shutterstock; diseño: Bárbara Castrejón, DGDC-UNAM

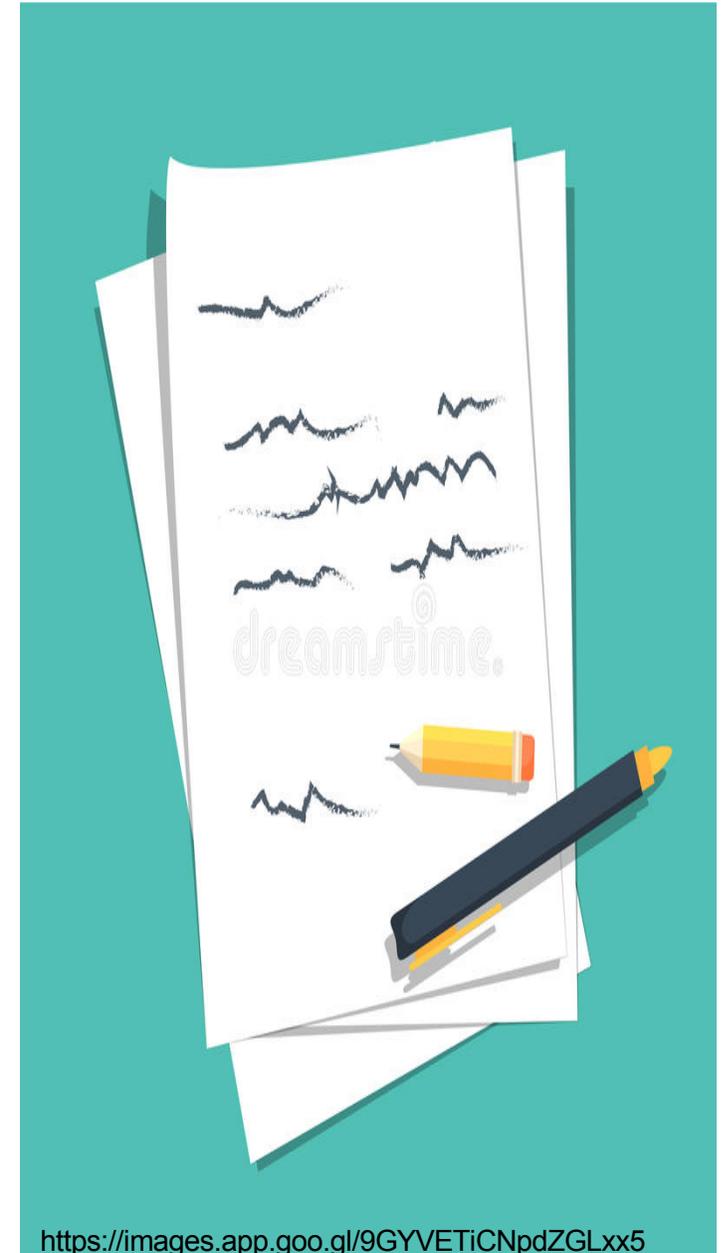
<https://images.app.goo.gl/K8RoQJvAsHPFb1Si8>

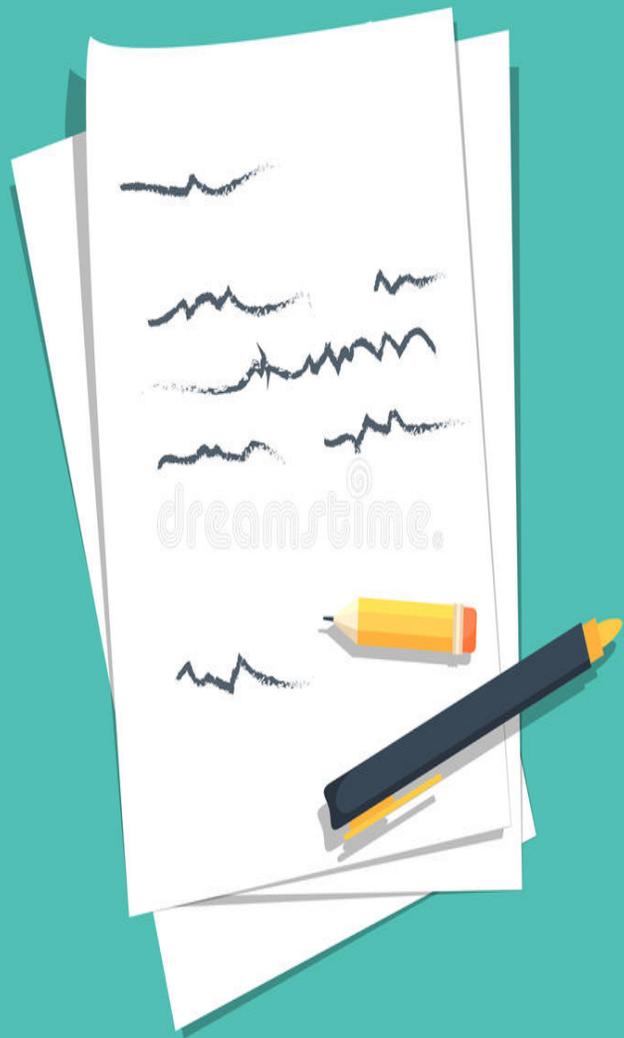
## Importancia de la difusión de la investigación

- Contribuir a la propia generación de conocimiento.
- Cumplir el deber moral de devolver a la sociedad la oportunidad de investigar.
- Facilitar la obtención de fondos para estudios posteriores.
- Dar reconocimiento al trabajo del grupo investigador.

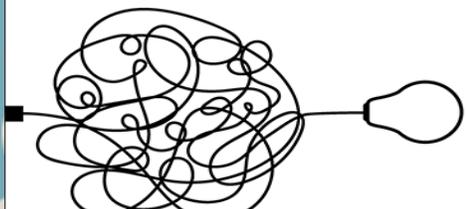
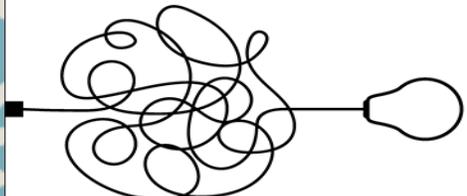
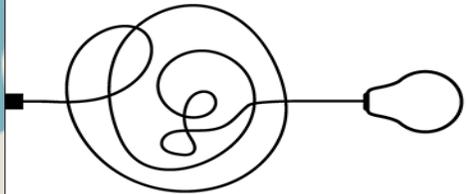
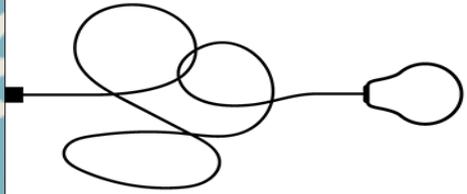
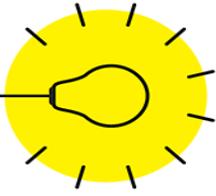
## Características del informe o escrito ( Arias ,2012)

Qualquiera que sea su formato o medio de difusión, el informe ha de tener ciertas características generales, entre las que se encuentran:

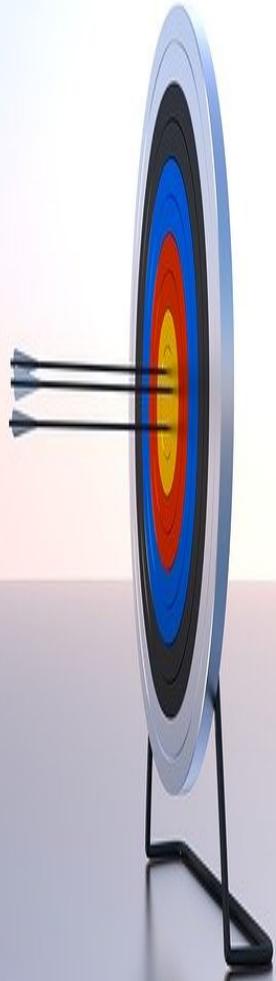




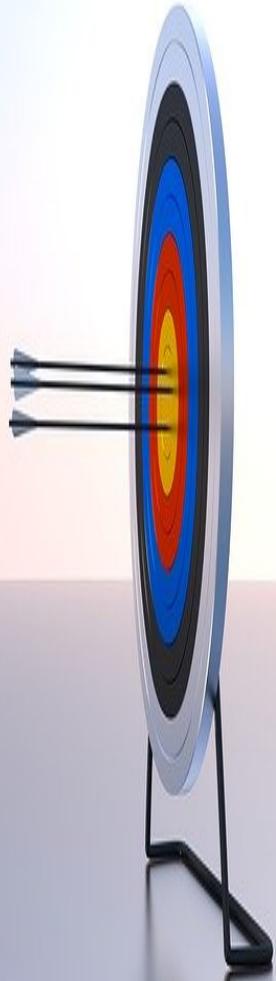
- Claridad
- Precisión
- Verificabilidad
- Universalidad
- Objetividad



Claridad: Se consigue a través de oraciones y expresiones no ambiguas, ordenadas y sin sobreentendidos. El orden es predecible y las informaciones se ordenan secuencialmente en cada nivel.



Precisión: Los textos científicos tienden a evitar terminología ambigua y la subjetividad, y en su lugar se emplean términos unívocos (términos con un sólo significante y significado).

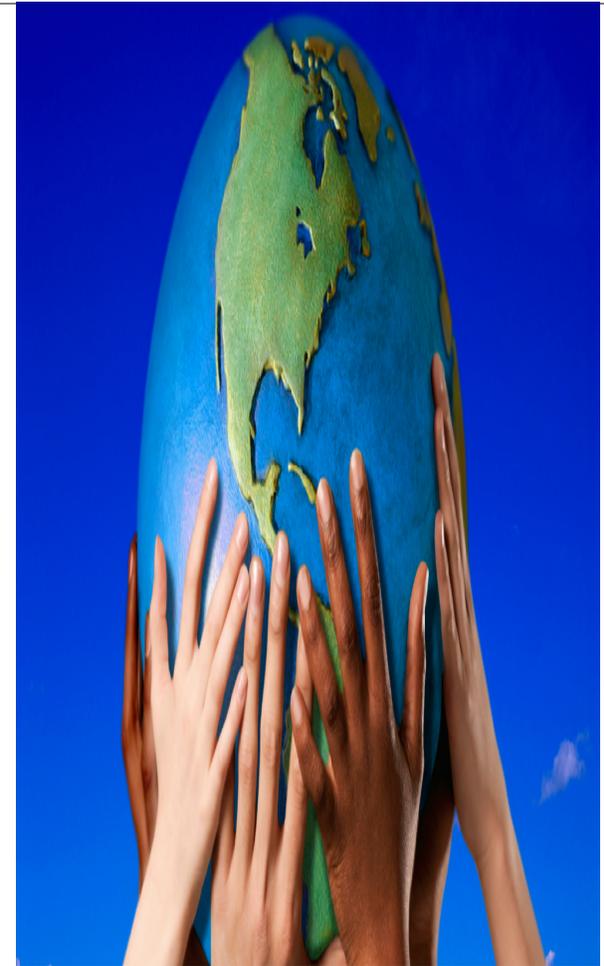


A veces precisar un contenido involucra matizar o citar casos, lo cual a veces es difícil de contraponer con el propósito de claridad.



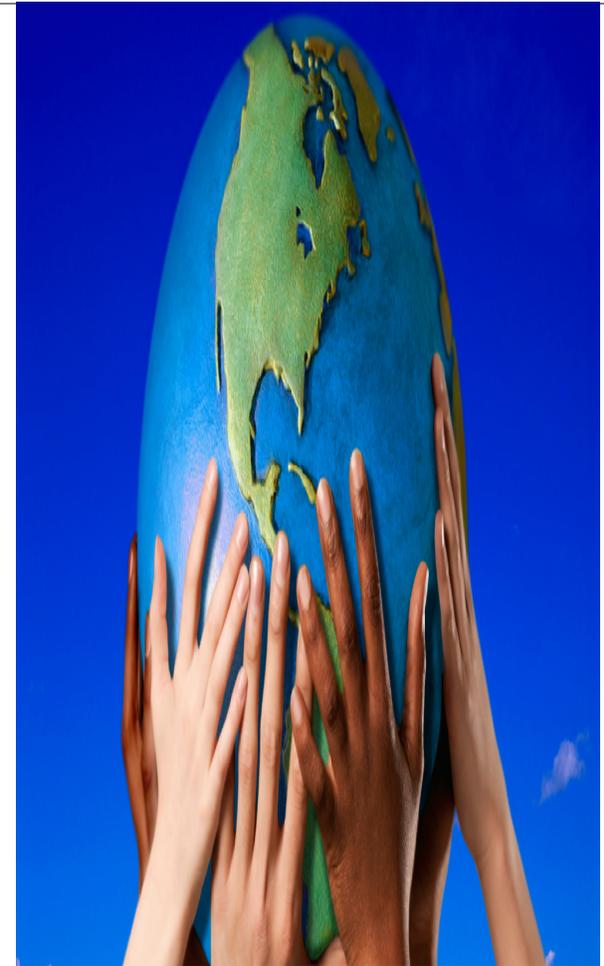
Verificabilidad: Los textos científicos tienden a basarse en fuentes verificables, por lo que es común que el texto cite las fuentes de numerosas afirmaciones.

Universalidad: Posibilidad de que los hechos tratados puedan ser comprendidos en cualquier parte del mundo por cualquier miembro del grupo al que va dirigido.



<https://images.app.goo.gl/s6FFUEWbvU5zJcXq9>

Para ello se recurre a una terminología específica que se puede traducir con mucha facilidad de una lengua a otra. Estos términos científicos, también llamados tecnicismos, suelen ser unívocos, ya que designan una única y precisa realidad.

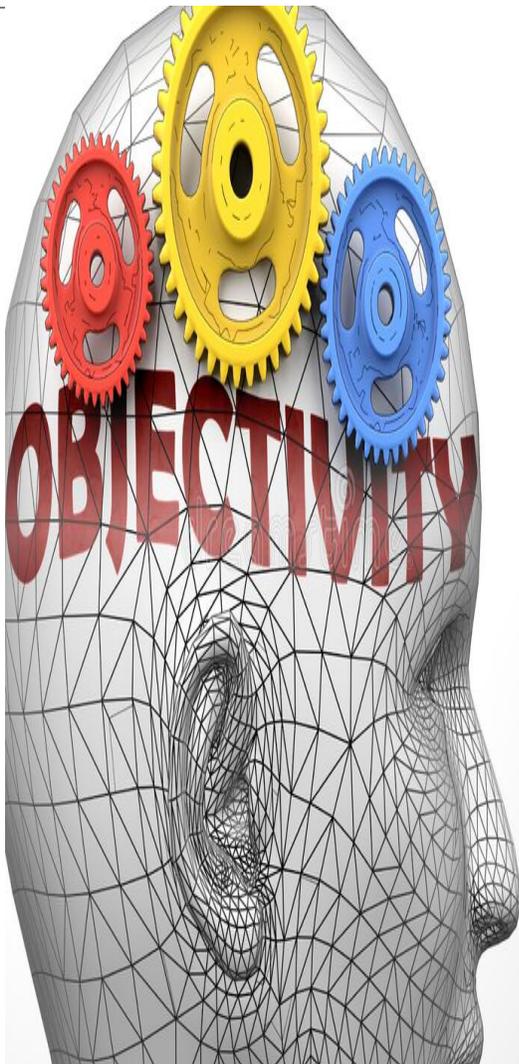


<https://images.app.goo.gl/s6FFUEWbvU5zJcXq9>



<https://images.app.goo.gl/SDrhSDYGcetuyv5XA>

Objetividad: Se le da primacía a los hechos y datos sobre las opiniones y valoraciones subjetivas del autor.



<https://images.app.goo.gl/SDrhSDYGcetuyv5XA>

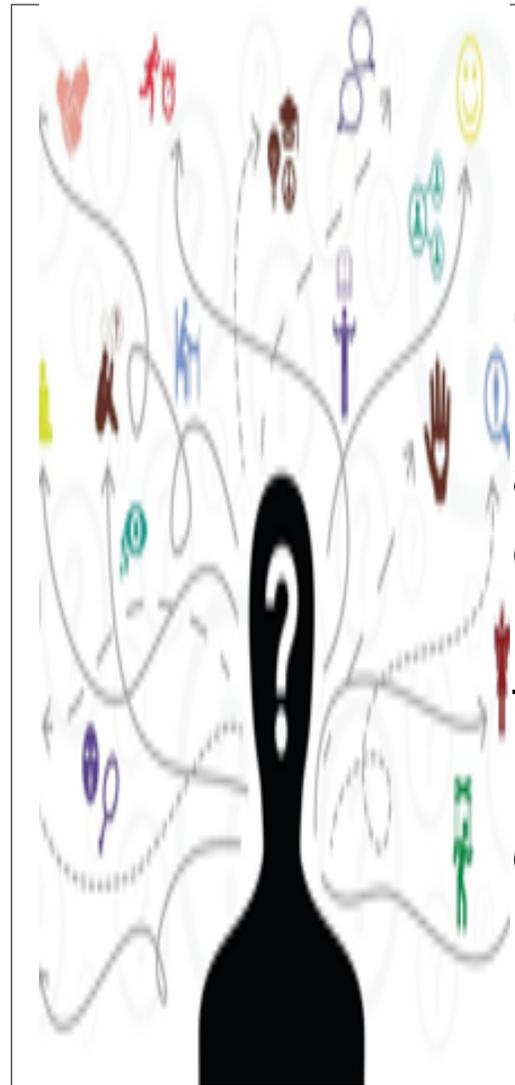
Objetividad: Cuando se introducen hipótesis es frecuente citar las diferentes posibilidades de explicar un hecho (hipótesis alternativas).



<https://images.app.goo.gl/moVMAVCi3hT8ujnp8>

- ❖ Lenguaje culto y/o especializado.
- ❖ Formas expresivas propias de la materia tratada.
- ❖ El respeto a las cualidades propias del estilo científico.
- ❖ La consideración de la capacidad del receptor.

Características lingüísticas del escrito



Contrariamente que el rol del autor finaliza una vez que su manuscrito ha sido aceptado y publicado en una revista científica, la realidad es que la fase post-publicación es tan importante como las fases de diseño y desarrollo de la investigación, así como de escritura y envío del manuscrito ( Bonilla,2021)

Creencia

Es indudable que el autor es el primer interesado en promocionar su artículo, pues de nada serviría haber invertido un gran esfuerzo y tiempo en la realización de un estudio, si ningún otro investigador fuese a leer los avances y hallazgos obtenidos ( Bonilla,2021)

Creencia



<https://images.app.goo.gl/CV13HoRLw81N98Ja7>





<https://images.app.goo.gl/fJoLx67krJ2fB9Sx5>

Es un informe escrito, relativamente extenso, argumentativo, con función informativa, en el cual se presentan y organizan los datos acerca de una determinada temática, obtenidos de diversas fuentes. (Mercado,2004)



<https://images.app.goo.gl/fJoLx67krJ2fB9Sx5>

La misma debe contar con un objeto de estudio bien delimitado, para así poder investigar, descubrir y reunir la información pertinente sobre el tema elegido.



La monografía debe tener un lenguaje preciso, claro y estar redactada correctamente.

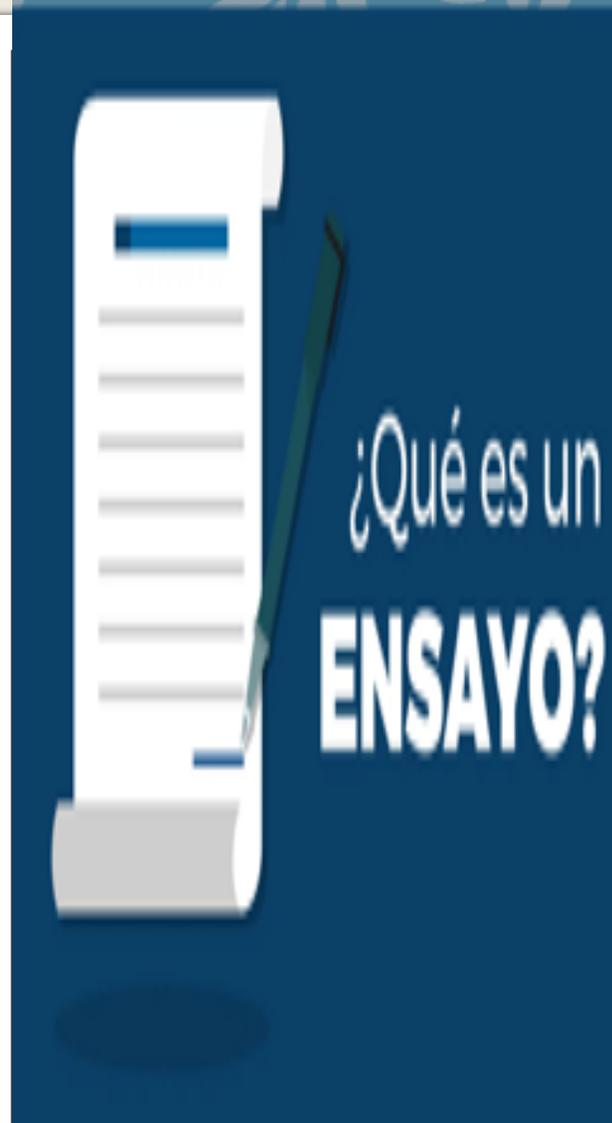
<https://images.app.goo.gl/fJoLx67krJ2fB9Sx5>

## Existen tres tipos de monografías:

- Monografía de compilación
- Monografía de investigación
- Monografía de análisis de experiencias



<https://images.app.goo.gl/fJoLx67krJ2fB9Sx5>

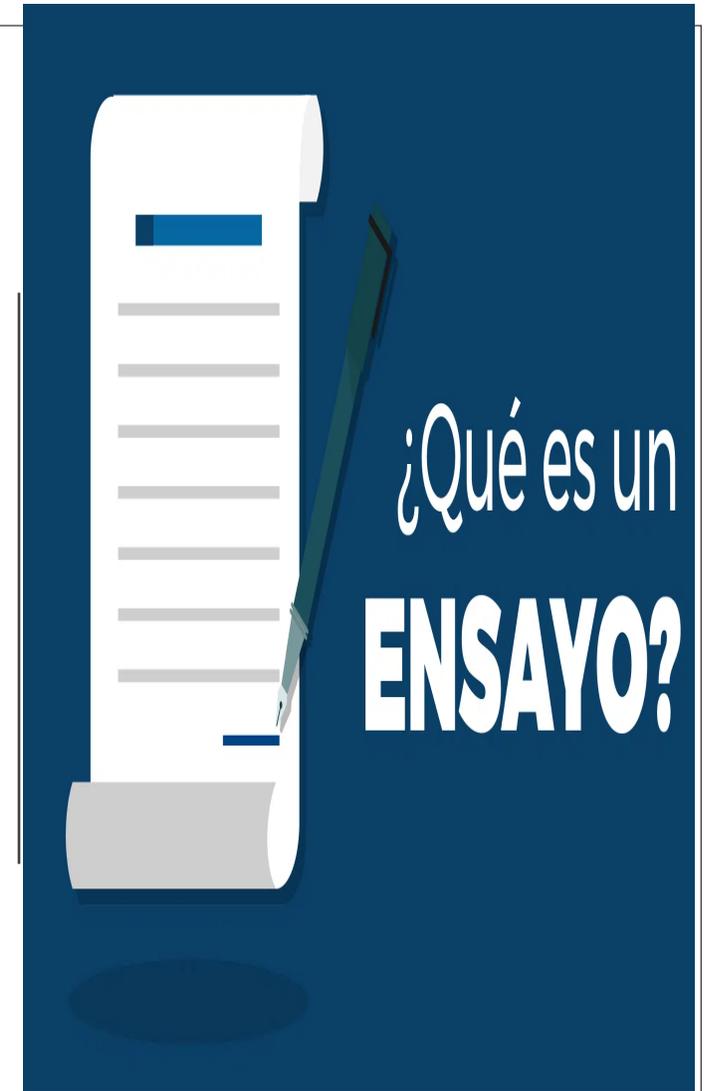


<https://images.app.goo.gl/jBrRvH6qoiSsbVgc8>

Según el Diccionario de la Real Academia Española (2001) es un escrito en el cual un autor desarrolla sus ideas.( Mercado,2004)

Clase de contenido del ensayo  
Descriptivo: se utiliza para concretar temas científicos y sobre los fenómenos de la naturaleza.

Poético: desarrolla temas de fantasía imaginación.  
Personal o familiar: nos revela el carácter y la personalidad del autor.



# Tesis

Usualmente se realizan tesis a fin de obtener ciertos grados académicos, dando respuesta a través de estas a problemas de investigación. (Oriol y Rocafort. 2021)



<https://images.app.goo.gl/moVMAVCi3hT8ujnp8>



## Tesis

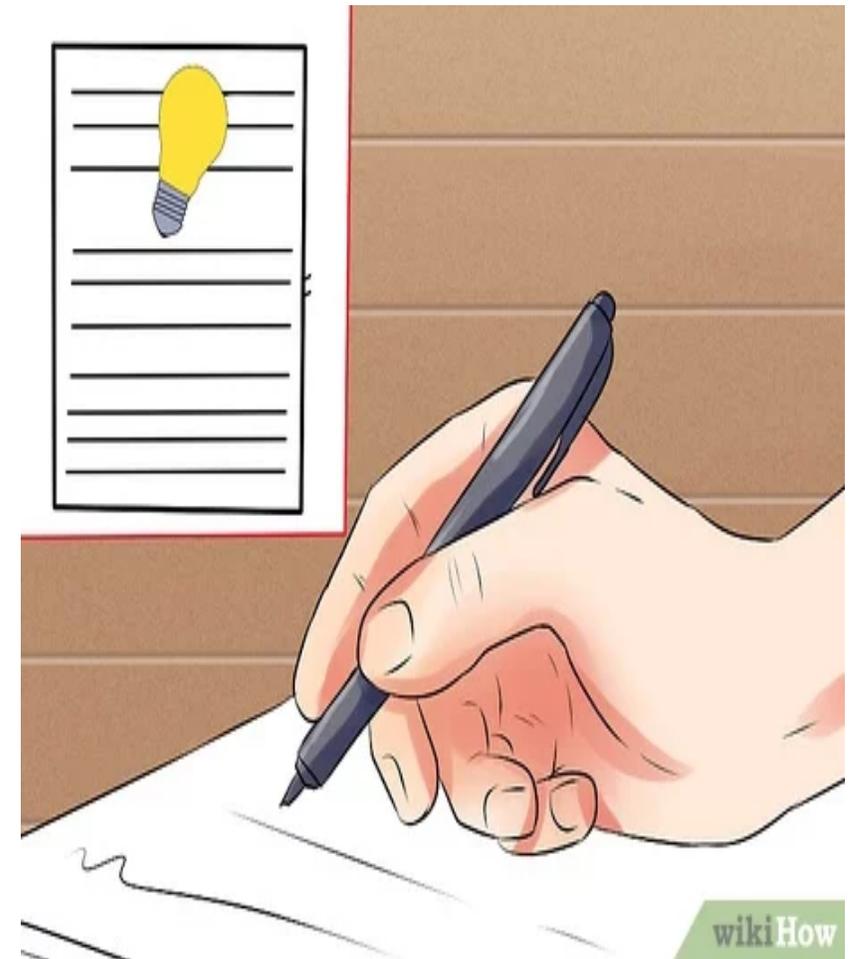
Es un postulado que, luego de un proceso de investigación, puede sostenerse como una verdad factual, o incluso científica, dependiendo del ámbito y alcance del trabajo.

## Tesina

La palabra tesina es un diminutivo de tesis. Su objetivo principal es que los estudiantes tengan un primer acercamiento a un proyecto de investigación.



Es un trabajo escrito que resulta de una revisión bibliográfica crítica sobre algún tema propio de la disciplina del sustentante, en la que debe presentar el enfoque particular tiene quien la presenta trascendiendo la mer acumulación de Datos ( Tena y Rivas 2007)



<https://images.app.goo.gl/rQHZbHgfMgdZiVWWD7>

## Artículo científico

Es un informe escrito, así como publicado que recoge información que describe los resultados de una investigación que se ha llevado a cabo.

( Martínez, 2016)



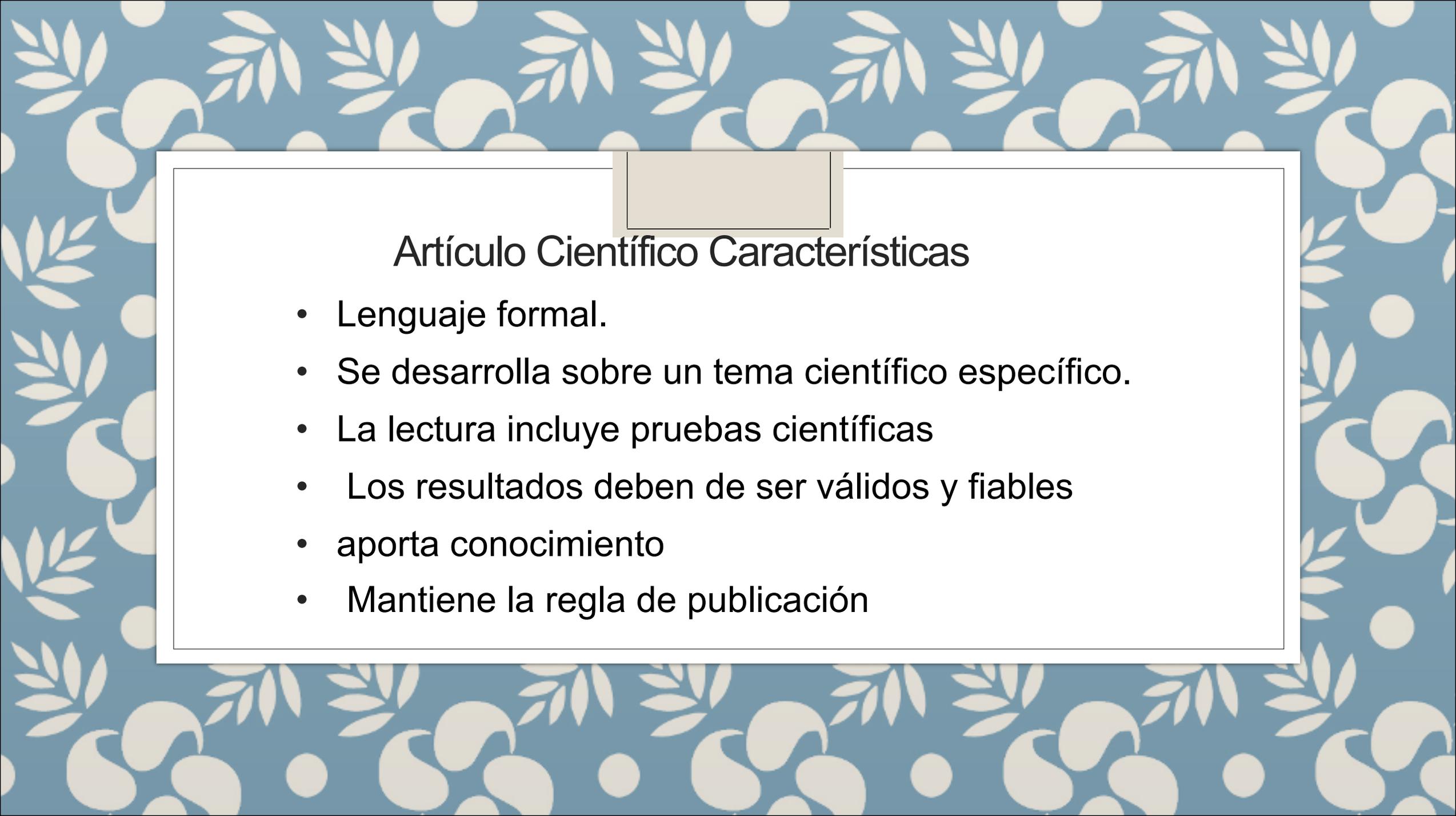
<https://images.app.goo.gl/BRiaLwE54jqUEuq27>



<https://images.app.goo.gl/BRIaLwE54jqUEuq27>

## Artículo científico

El objetivo de su publicación es la defensa o la réplica de una teoría, así como el avance del conocimiento.



## Artículo Científico Características

- Lenguaje formal.
- Se desarrolla sobre un tema científico específico.
- La lectura incluye pruebas científicas
- Los resultados deben de ser válidos y fiables
- aporta conocimiento
- Mantiene la regla de publicación

## Estructura

- ✓ Títulos y autores
- ✓ Abstracto o resumen
- ✓ Introducción
- ✓ Metodología
- ✓ Resultados
- ✓ Discusión y referencias



<https://images.app.goo.gl/BRiaLwE54jqUEuq27>

En función de la revista en la que desee publicarse, el artículo debe seguir una serie de instrucciones y normas de publicación, así como revisiones.( Martínez,2016)



<https://images.app.goo.gl/YYucpQgCydcZRHiA6>

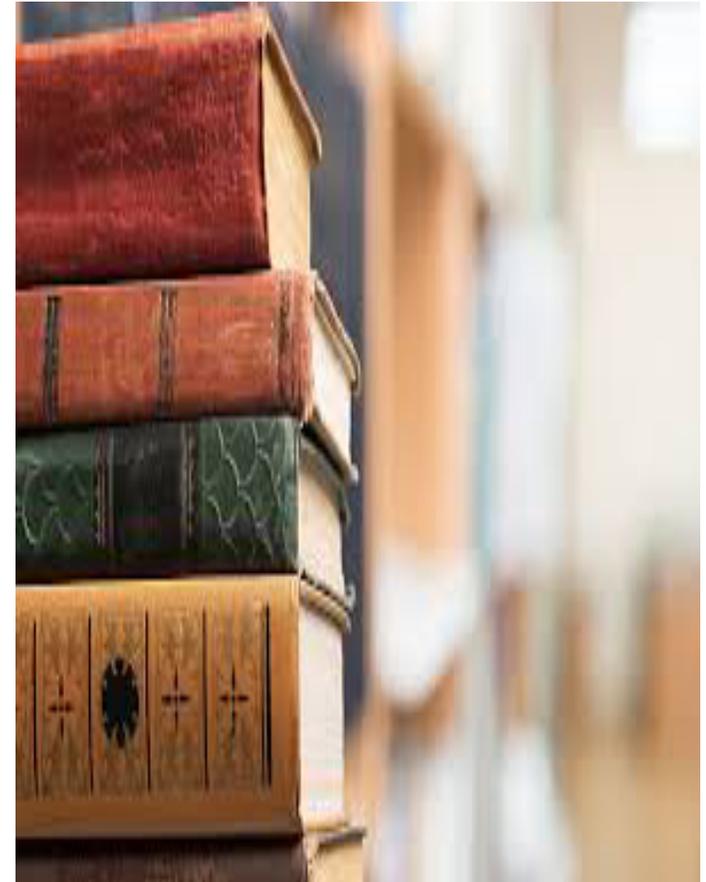
## Libro

La palabra **libro** proviene del latín *liber*, un término vinculado a la corteza del árbol. Un libro es un **conjunto de hojas de papel** o algún material semejante que, al estar encuadernadas, forman un **volumen**.  
(Pérez,2022)



<https://images.app.goo.gl/gG8HHaMcdUoupc3n9>

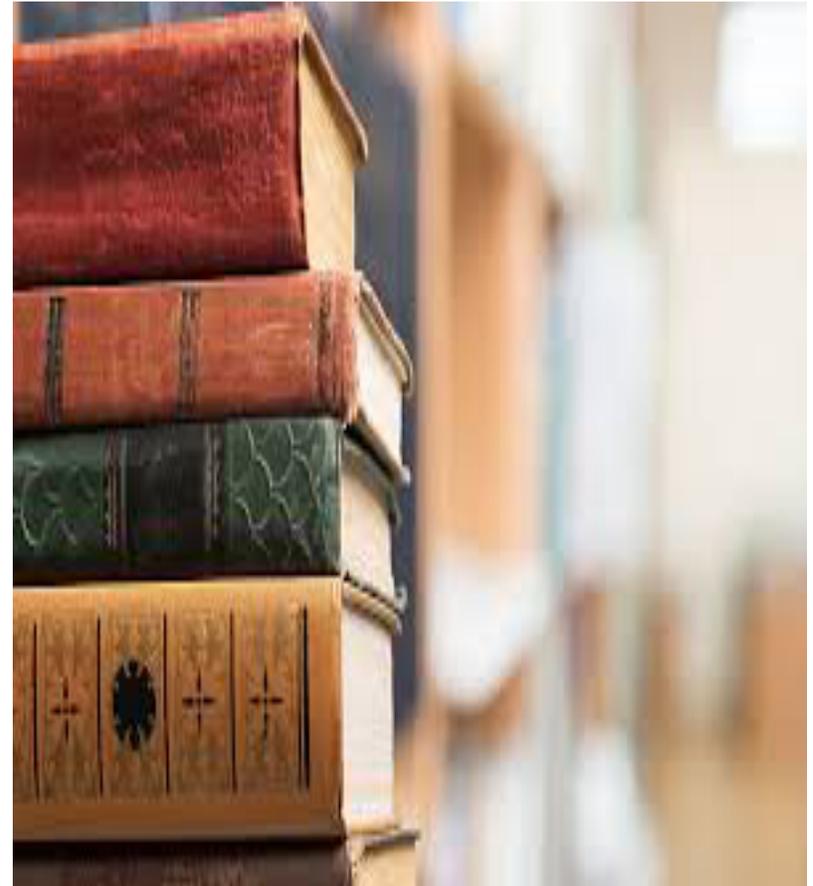
De acuerdo a la Unesco, un libro debe de tener 50 o más hojas. En el caso contrario es considerado un folleto



<https://images.app.goo.gl/gG8HHaMcdUoupc3n9>

## Partes de un Libro

- ❖ Portada
- ❖ prólogo
- ❖ índice
- ❖ contenido
- ❖ bibliografía

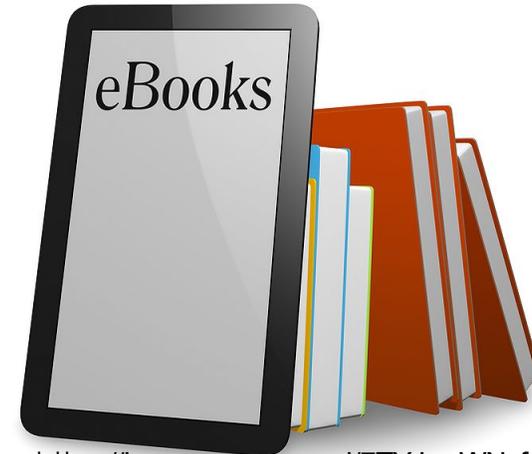


<https://images.app.goo.gl/gG8HHaMcdUoupc3n9>

## *EBOOKS*

Actualmente existen libros electrónicos o digitales conocidos como **ebooks**, los cuales se pueden leer en una computadora,

Los Ebooks son la **versión digital** de los tradicionales libros impresos, los cuales pueden ser visualizados a través de un programa o dispositivo diseñado para aquello. ( Pérez, 2022)



<https://images.app.goo.gl/7TYJwzWNzfdGTenF9>



## Memoria

Publicación que recopila las ponencias que se llevaron a cabo en un determinado evento académico. Incluye el resumen y/o el texto completo de dichas ponencias.

## Reporte de Investigación



<https://images.app.goo.gl/PyQp5UQZwZ7iSY1N8>

Es un tipo de documento académico profesional que rinde cuentas respecto a los hallazgos y resultados obtenidos un proyecto investigativo de cualquier naturaleza ( Sampieri,2017)

## Todo reporte de Investigación

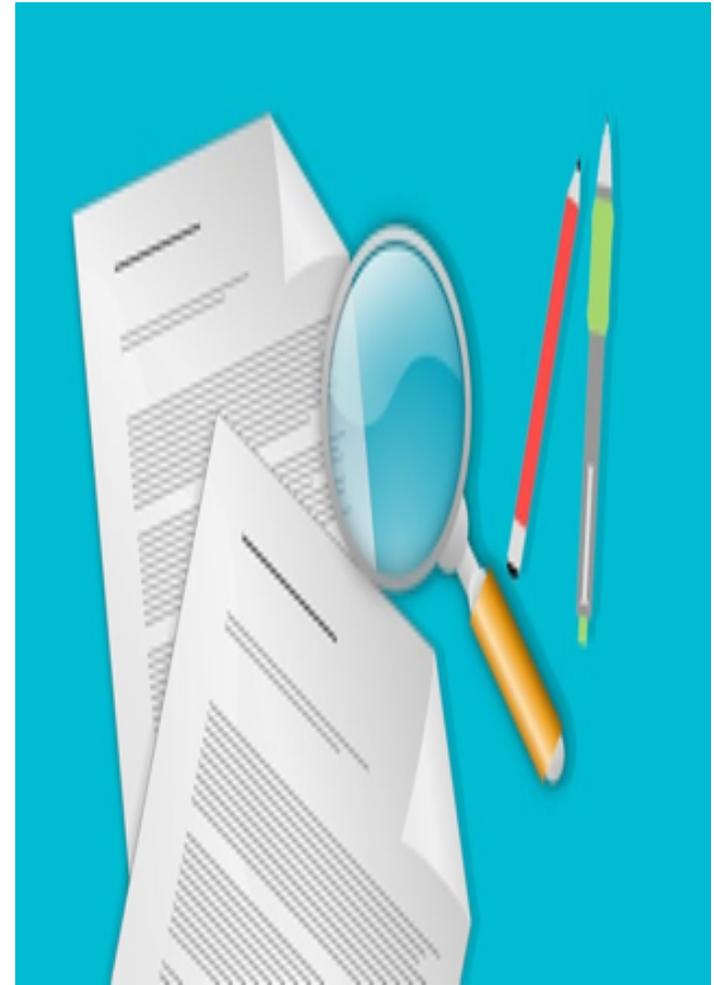


<https://images.app.goo.gl/PyQp5UQZwZ7iSY1N8>

Debe guiarse por los principios de un texto expositivo y argumentativo, ofreciéndole al lector la información de manera pausada, organizada y clara.

## Partes de un Reporte

- Índice
- Introducción
- Marco metodológico
- Marco teórico
- Resultados
- Conclusiones
- Bibliografía
- Anexos



<https://images.app.goo.gl/PyQp5UQZwZ7iSY1N8>

**Prueba tus conocimientos**  
Coloca dentro del paréntesis el número correspondiente

<b>1.Difusión</b>	<b>Rinde cuentas sobre hallazgos y resultados obtenidos de un proyecto de investigación</b>	<b>( )</b>
<b>2.Artículo científico</b>	Obtener grados académicos	( )
<b>3. Importancia de la investigación</b>	Son actividades de comunicación	( )
<b>4.EBooks</b>	Primer acercamiento a un proyecto de investigación	( )
<b>5.Monografía</b>	Si no tienen 50 paginas es un folleto	( )
<b>5.Ensayo</b>	Dar reconocimiento al trabajo del investigador	( )
<b>6.Tesis</b>	Describe los resultados de una investigación	( )
<b>7.Tesina</b>	Versión digital de los libros	( )
<b>8.Libro</b>	Informe escrito extenso y argumentativo	( )
<b>9. Memoria</b>	Recopilación de ponencia de un evento académicos	( )
<b>10. Reporte de investigación</b>	Desarrolla las ideas de un autor	( )



<https://images.app.goo.gl/PyQp5UQZwZ7iSY1N8>

# Actividad

- Busca en la página de <https://www.redalyc.org> . Un artículo que este relacionado con tu tema del proyecto de investigación e identifica todos los apartados contiene el reporte de investigación.
- RECUERDA cuando elabores el tuyo.
- Conoce a tu audiencia eso te ayudará a presentar mejor tu tema.

# BIBLIOGRAFÍA

- Arias Odón FG. (2012) El Proyecto de investigación: Introducción a la Metodología. Caracas: Episteme
- Bonilla del Río (2021) Importancia de difundir nuestra investigación. Recuperado el 23 de junio 2022 disponible en <https://doi.org/10.3916/escuela-de-autores-168>
- Espinosa Santos V. (Septiembre- diciembre 2010) Difusión y Divulgación de la Investigación científica IDESIA (Chile) Volumen 28, N° 3. Septiembre - Diciembre 2010, pp. 5-6
- FOUREZ, G. (1992) Alfabetización científica y tecnológica. Buenos Aires, Argentina.: Colihue.
- Hernández Sampieri R (2017) Metodología de la Investigación (6Ta. Ed) México: McGraw Hill.
- Martínez Ruiz L.C. Y et al (2016) Difusión y divulgación del conocimiento: Revistas científicas. Colombia: Universidad Nacional de Colombia.
- Mercado Salvador (2004) Como hacer una tesis: tesinas, informes, memorias, monografía. México: Limusa
- Oriol Amat y Alfredo Rocafort( 2021) Como investigar. España: Profit
- Pérez, Mariana. ( Última edición: 29 de abril del 2022). Definición de Libro. Recuperado de: <https://conceptodefinicion.de/libro/>. Consultado el 11 de junio del 2022
- Tena Suck A.y Rivas-Torres R. (2007) Manual de la Investigación documental México: Plaza y Valdéz