



Jaime Estrella E.

 SUSCRÍBETE



# MIC Metodología de investigación científica

## ¿Qué publicar?





# MIC Metodología de investigación científica

Jaime Estrella E.

YouTube

<https://www.youtube.com/watch?v=VOfUJdGQRL8>

 SUSCRÍBETE





Jaime Estrella E.



# MIC Metodología de investigación científica

- ✎ En este video describo qué tipo de datos, información o material puede publicarse en una revista científica (y estos mismos consejos aplican si va a participar en un congreso nacional o internacional). Si el material es de carácter original, nuevo o innovador y contribuye con nueva información para el avance del conocimiento y la sociedad, es PUBLICABLE.
- ✎ Aquí presento varios ejemplos de lo que es publicable en una revista científica (indexada, con revisión por pares, tipo peer review). También describo material que NO ES PUBLICABLE.
- ✎ Esta miniserie de cápsulas informativas está dirigida a nuevos investigadores y, en especial, a aquellos que están interesados en publicar por primera vez. Aquí describo ejemplos de lo que SÍ puede publicarse y de aquellos materiales que recomiendo NO publicar, para su información y decisión como futuro autor.

 SUSCRÍBETE





Jaime Estrella E.



# MIC Metodología de investigación científica

## EJEMPLOS DE LO QUE SÍ SE PUBLICA:

### 📄 Resultados nuevos o innovadores. Ejemplo 1:

Artículo en: Revista Canto Rodado, No. 12, año 2017 (Página 97 a 125).

Título resumido: Huella Ecológica Alimentaria: Panamá Viejo en el Siglo 17

Enlace: <http://www.patronatopanamaviejo.org/ppv2014/es/publicaciones>

### 📄 Métodos nuevos o innovadores. Ejemplo 2:

Artículo en: Revista Ciencia Agropecuaria, No. 29, año 2018. (Página 129 a 140).

Título resumido: Productividad del Método de Cosecha de Yuca con un Dispositivo

Enlace: <http://www.revistacienciaagropecuaria.ac.pa/index.php/ciencia-agropecuaria>

### 📄 Manuscritos que representan avances en el conocimiento. Ejemplo 3:

Artículo en: Revista RIC (UTP), Vol. 5, No. 2, año 2019 (Página 8 a 14).

Título resumido: Aplicación de la Teledetección para el Análisis de Vías de Acceso

Enlace: <https://revistas.utp.ac.pa/index.php/ric/issue/view/116>

 SUSCRÍBETE





Jaime Estrella E.



# MIC Metodología de investigación científica

## EJEMPLOS DE LO QUE SÍ SE PUBLICA:

### Revisiones científicas de un tema. Ejemplo 4:

Artículo en: Revista "Journal of Affective Disorders" 275(2020):48–57.

Título resumido: Systematic Review and Meta-analysis - Coronavirus

Enlace: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0165032720323806>

Se reconoce y agradece a todos los autores de estas publicaciones. Estos cuatro ejemplos se presentan con fines educativos (académicos), sin fines de lucro.

 SUSCRÍBETE





Jaime Estrella E.



# MIC Metodología de investigación científica

## EJEMPLOS DE LO QUE RECOMIENDO QUE NO PUBLIQUES:

- ✗ Reportes sin ningún interés científico. Ejemplo 5:  
Un informe técnico de una gira de investigación, como el que se muestra en este video (que carece de datos científicos; es narrativo, antes que descriptivo o experimental).
- ✗ Trabajos desactualizados. Ejemplo 6:  
Una tesis de grado, realizada hace varios (demasiados) años. Es posible explorar la factibilidad de actualizar (repetir parcialmente) el estudio, a fin de publicar. En este escenario incluso sería posible realizar un análisis comparativo de los dos periodos de observación.
- ✗ Trabajos ya publicados. Ejemplo 7:  
Un ensayo de niveles de fertilidad de maíz: las posibilidades de publicar un estudio cuya información es de amplio conocimiento en la actualidad, son bajas. Es preferible validar, evaluar o usar resultados de publicaciones previas, confiables.  
La estructura del ADN: esta es una situación extrema, a modo de ejemplo.  
Se trata de información ya conocida, en dominio público.

 SUSCRÍBETE





Jaime Estrella E.



# MIC Metodología de investigación científica

## EJEMPLOS DE LO QUE RECOMIENDO QUE NO PUBLIQUES:

- ✗ Resultados y/o conclusiones incorrectas, inaceptables o "armadas". Ejemplo 8: Realizar ajustes a cifras, métodos, procesos, etc., para cumplir los objetivos o actividades del proyecto. Esto se aleja de la ciencia, buenas prácticas y de la ética.
- ✗ Un "refrito" sin peso científico, hasta llegar al autoplagio. Ejemplo 9: Emplear su propio material escrito en varias ocasiones en sus publicaciones (muchas veces sin peso científico). O incluso, incurrir en el autoplagio: se considera que un autor se plagia a sí mismo cuando re-utiliza su material propio, que ya fue publicado, sin indicar la referencia al trabajo anterior.

 SUSCRÍBETE





Jaime Estrella E.



# MIC Metodología de investigación científica

**MIC Jaime Estrella:**

**Instagram:**

<https://www.instagram.com/mic.jaime.estrella/>

**Facebook:**

<https://www.facebook.com/mic.jaime.estrella>

**YouTube:**

<https://www.youtube.com/c/MICJaimeEstrella>

**Internet:**

<https://micjaimeestrella.wordpress.com/>

 SUSCRÍBETE

