

I+D+i

Lunes 27 de abril de 2015

IMRad (Introducción, materiales-métodos, resultados, Y discusión).

Algunas revistas si pedirán el IMRaD

Survey o Review es una investigación secundaria. Es una secondary review (Investigación de escritorio-Desk research), no es algo nuevo, se revisa lo ya existente.

Artículos especiales:

- Survey
- Review
- Metaanálisis

Las tres casi son similares, ya que existen ciertas diferencias. Todas ellas realizan una investigación sobre una investigación previa.

Primary research:

Se puede recoger datos con entrevistas, encuestas a programadores, observación directa en factorías de software, los experimentos, por ejemplo con pruebas de algoritmos.

Secondary reseach:

Determinar lo que ya se sabe, que datos nuevos.

1. Survey

En ACM publican survey paper, tutorial paper, symposium proposals.

Suele tener 70-100 referencias bibliográficas. Es un conocimiento general del área, ya que el lector tiene ciertos conocimientos. Se debe clasificar los artículos, es decir crear sub-áreas, y tomar lo que se va a investigar.

Se debe especificar el período de tiempo, desde fecha actual hacia años atrás. Primero hay que buscar los surveys que existen en el último año, los survey deben tener la ventana de tiempo, si en estos encuentro mi tema pero que lo citan muy lateralmente, se puede tomar esa parte, justamente para la empezar la investigación.

2. Review

No proporciona resultados nuevos. La opinión de un experto es más valiosa.

Literature review

- Universidad de San Cruz
- Universidad de Toronto

Systematic Review

Es la forma de afrontar la búsqueda (método). Hay que plantear el método específicamente para llevar a cabo el systematic review. Se lo hace para resumir evidencias existentes, identificar los "huecos" o que falta por hacer para enfocar la

tesis, para mejorar o encontrar áreas de investigación. Proporcionar un marco de las nuevas investigaciones.

La diferencia entre review, literatura review y systematic review:

El método es el conjunto de opciones o criterios. Es un requisito para un meta-análisis (trabaja siempre con datos estadísticos) cuantitativo.

Combinación de datos, en el caso que existan datos numéricos, se combinan entre varios conjuntos de datos y se compara.

Se puede hacer una revisión sistemática, de otras revisiones sistemáticas.

También se puede publicar en:

- Elsevier, survey
- IEEE, surveys & tutorials

3. Metaanálisis

Contrastan resultados estadísticos de diferentes estudios. Pueden formar parte de una revisión sistemática.

Ejemplo:

- Identificar una medida estadística, por ejemplo presión sanguínea al tomar un medicamento.

Común en áreas como: ciencias sociales, medicina. Llamado también análisis de conjunto.

ESCRITURA DE CAPÍTULO DE LIBROS

Call for chapter in edited book

Convocatorias para realizar edición de capítulo de libros

Es importante, así como YO-ME-LLAMO, una cuenta de correo es importante para escribir y recibir información.

Consejos para escribir

- Emerald
- Springer
- ACM
- Elsevier
- IEEE
- Tylor and Francis

El libro

No hay convocatoria, pero la editorial normalmente busca al autor que es de prestigio.

Artículo de divulgación

Se debe cambiar de tono, no es artículo de investigación. Se sugiere utilizar la técnica de la pirámide invertida, para que cualquiera pueda entender, ir de lo genérico a lo más genérico. Pero es para un público en general, ya que sería para una revista o periódico.

Tratar de resolver: qué, quien, cuándo, dónde, por qué, cómo. (1 párrafo de 3 o 4 líneas.) En periodismo se llama **lead**.

5w y 1h

Ejercicio: encontrar de la lectura What, who, when, where, why, how., con last res CCC y una más C.

Claro, conciso, concreto y corto.

What	Assassin
Who	the President, wife and the assassin
When	This evening at 9:30
Where	Ford's Theatre
Why	
How	With shot

Escritura en páginas de internet:

Redacción de textos de www.fundeu.es/

10 consejos sobre redacción de textos en español.

Responding design (diseño responsivo, diseño adaptativo, es para escribir y visualizar en teléfonos celulares)

Además utilizar palabras de la rae.es y las dudas en diccionario.

Palabra de otro idioma, se escribe en cursiva.

Peligros

No hace un artículo de divulgación con exageración.

Otras publicaciones científicas

Editorial/Opinión/Comentario/Perspectiva/(Revisión de un capítulo de libro)/**Cartas**
(comentario de artículos revistas)

Publicación comercial (medicina)

Tesis

Blog científico

theguardian – secrets of good science writing

Publicación en un congreso

Para buscar e un congreso (Listas de distribución):

WikiCFP es un conjunto de información para la convocatoria de papers

Conference Alerts (Conal) para buscar conferencias.

The European CONference on Education

DBWorld

Newsletters

OJO

Traducir un lenguaje:

- Estadística (con libros, documentos)
- Reglas (gramaticales, se aplican más cuando no hay documentación)

Call For Papers

Los multicongresos no son muy buenos, invitar a publicar artículo directamente ya no es bueno.

Fechas importantes

timeanddate.com

Envío de la contribución

Formularios que hay que registrar y toman tiempo

Gestores de Congreso

EasyChair

EDAS