

# CEECDI A.C. y la REVISTA Ciencia Día con Día

Lineamientos y estructura para publicación de artículo científico.



# ¿Por qué ha de organizarse un artículo científico?

Es necesario organizar un artículo y mantener una estructura consistente para que éste cumpla su objetivo primordial, que es compartir y poder transmitir correctamente al resto de la comunidad científica los hallazgos hallados en el estudio.

Hoy día hay diferentes estructuras de organización de los artículos que están normalizadas, y son:

• Modelo IMRaD, que consta de: Introducción, Material y métodos, Resultados y Discusión.

# TÍTULO

- Hay que hacer mucho hincapié en la correcta redacción de éste, puesto que el lector debe comprender perfectamente lo que se trata en el artículo solamente con su lectura.
- Debe ser muy claro, breve pero conciso.
- Debe resultar atractivo y captar la atención del lector.
- Nunca debe incorporar siglas ni abreviaciones.

# **AUTORÍA**

- Es muy importante **ceñirse a la normativa de la revista** en la que se pretende publicar, ya que muchas veces establecen número máximo de autores.
- Se debe firmar siempre de la misma forma. Es recomendable **utilizar el código ORCID**, ya que cada investigador tiene su código inequívoco para que no haya confusión entre personas con el mismo nombre o similar.
- Para introducir la filiación institucional, imprescindible utilizar el **nombre oficial de la** institución.

# RESUMEN Y PALABRAS CLAVE

- En el resumen deben disponerse las **principales ideas extraídas** de las diferentes partes del artículo. Debe aparecer de forma sintética, y ceñido al mínimo-máximo de palabras que se permita en la revista a publicar. Normalmente la extensión es de 150-300 palabras.
- Se deben incluir entre **4-6 palabras clave** que sinteticen el contenido del estudio. Es necesario evitar palabras vacías como preposiciones o artículos.
- Ambos elementos han de traducirse a un segundo idioma, normalmente inglés.



# CEECDI A.C. y la REVISTA Ciencia Día con Día

#### INTRODUCCIÓN

- Este apartado ha de responder a la cuestión ¿cuál es el problema? Partiendo de lo más genérico, a lo más específico.
- Se debe **relacionar** el artículo **con el contexto científico**, hacer una discusión de hipótesis relacionadas (trabajos previos, tesis no resueltas, etc.).
- Antes de cerrar el apartado, se debe **incluir objetivo** e hipótesis planteadas.

# **MATERIALES Y MÉTODOS**

- Incluye las fases que se han desarrollado para resolver el problema, por lo tanto, **responde** a la pregunta ¿cómo se estudia el problema?
- Se describe **cómo se ha diseñado el estudio** llevado a cabo (controlado, aleatorio, ensayo clínico, etc.).
- Se indica la **población** y el **lugar** donde se ha hecho la investigación (hospital, centro de enseñanza, ciudad, etc.).
- Se indican las **técnicas** desarrolladas y **cómo se han analizado los datos**.

# **RESULTADOS**

- Se va a responder a la pregunta ¿qué hallazgos se han encontrado?
- En primer lugar, hay que indicar y **presentar los datos y resultados** que van a exponerse. Ha de estar en total consonancia con el objetivo planteado y dar respuesta al mismo.
- Es interesante, siempre que los haya, incluir tablas, diagramas, gráficos, ... que acompañen al texto que describe los resultados. Hay que evitar la redundancia.
- Mantener la **objetividad**.

#### DISCUSIÓN Y CONCLUSIONES

- Supone una valoración final de la investigación. En este apartado se responde a la cuestión ¿qué significan los hallazgos?
- Se interpretan los resultados obtenidos y se relacionan con los hallazgos que había antes de desarrollar el estudio. En este apartado sí que hay un juicio subjetivo ("Estos datos evidencian que...", "A partir de ello se constata que...", etc.).
- Es interesante incluir una síntesis del estudio, evidenciándose con los datos obtenidos a modo de conclusión.

#### REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Es indispensable dar soporte al estudio con citas bibliográficas que irán en el apartado final de bibliografía.
- Referenciar de acuerdo a la normativa APA