



## PROGRAMA DE MOVILIDAD ACADÉMICA REGIONAL DE LA SG-SICA

### FORMATO DE DISEÑO DE DOCUMENTO ESPECIALIZADO

#### 1. INTRODUCCIÓN

El documento especializado o documento científico es un texto que describe los resultados originales e inéditos de una investigación realizada. Las partes o subsecciones que lo componen tradicionalmente son: título, resumen, introducción, metodología, resultados y discusión. De acuerdo con la UNESCO, su principal finalidad es “comunicar los resultados de investigaciones, ideas y debates de una manera clara, concisa y fidedigna; la publicación es uno de los métodos inherentes al trabajo científico. Es preciso establecer estrategias de publicación bien elaboradas y seguir con conocimiento de causa una serie de normas adecuadas para facilitar el intercambio entre científicos de todos los países...”

#### 2. PARTES DEL DOCUMENTO ESPECIALIZADO

##### 2.1 Título

El título debe ser breve y claro para dar a conocer al lector el contenido fundamental del documento. Algunos editores sugieren que tenga entre tres y diez palabras, aunque el máximo estimado es de quince. No es necesario agregar elementos indicativos que pueden ser mencionados en el resumen del documento.

##### 2.2 Autoría e instituciones

La autoría debe ser indicada con el nombre del investigador que ha diseñado, ejecutado y validado el documento, quien asume la responsabilidad del contenido del mismo. Para el caso de autoría múltiple no hay un límite definido de personas, siempre y cuando hayan hecho una contribución significativa y sustancial en el proceso investigativo. Asimismo, debe incluirse el nombre oficial de la institución, instituciones o centros de investigación involucrados de manera protagónica en el desarrollo de la investigación.

##### 2.3 Resumen

Su objetivo primordial es presentar las ideas básicas del documento, de tal manera que el lector identifique los aspectos principales que lo componen. Su extensión no debe sobrepasar las 300 palabras. Integra de forma concisa y sin detalle los objetivos y el alcance del estudio, la metodología, los principales resultados y conclusiones. El resumen puede ser descriptivo o informativo, dependiendo la finalidad del mismo.



## 2.4 Palabras claves

Las palabras claves son de carácter informativo y sirven de guía en la búsqueda de material específico. Siempre deben ser escritas en el idioma oficial de la investigación y no sobrepasar una línea de extensión.

## 2.5 Introducción

Esta parte del documento expone el estado actual del problema, justifica la pertinencia de la investigación y resalta los objetivos que persigue. Tiene una estructura deductiva, es decir de lo general a lo específico. Retoma elementos significativos o hallazgos de la documentación realizada que permitan presentar la investigación de manera interesante y con contenido.

## 2.6 Material y métodos (metodología)

El apartado correspondiente a la metodología expone los materiales y métodos utilizados y que sustentan la veracidad de los resultados de la investigación. Además da una idea clara del contexto y nuestro método de intervención en una realidad determinada. Incluye tanto la metodología de recolección de información como de análisis de resultados.

## 2.7 Resultados

Se trata del texto principal del documento. Su desarrollo debe tener una secuencia lógica y respetar los criterios de coherencia y cohesión de redacción. El objetivo de esta subsección es presentar los hallazgos más importantes de la investigación, evitando las generalidades y/o explicaciones innecesarias.

El texto principal debe estar dividido en secciones para facilitar la lectura y organizar de manera más adecuada las ideas principales.

La forma de presentación puede incluir recursos gráficos como tablas, gráficos, líneas de tiempo, fotografías, entre otros que se consideren pertinentes. Todos los recursos utilizados serán citados de acuerdo con las normas bibliográficas seleccionadas, y/o especificar cuándo se traten de elementos de elaboración propia.

## 2.8 Discusión de los resultados

La discusión de los resultados es una de las partes más importantes del documento. En esta subsección se examinan e interpretan los hallazgos encontrados. No sirve solo para contrastar los resultados con el marco conceptual estudiado, sino que permite ofrecer respuestas y posibilidades de actuación a las situaciones problemáticas analizadas.



“...se discuten la coherencia y las contradicciones fundamentales de los datos obtenidos, donde se evalúan y califican las implicaciones de los resultados con respecto a las hipótesis originales. En fin, es el espacio en que se produce el vuelo teórico del investigador, de donde emergen los nuevos conocimientos y las hipótesis a verificar en nuevos estudios” (Visbal, s.f).

Las conclusiones pueden ser incluidas en este apartado o separadas con su título identificador respectivo. Es importante que las conclusiones sean totalmente coherentes con los hallazgos desarrollados.

## 2.9 Referencias bibliográficas

Las referencias “permiten identificar las fuentes originales de ideas, conceptos, métodos, técnicas y resultados provenientes de estudios publicados anteriormente, orientan al lector con mayor extensión y profundidad en el sustento teórico en que se fundamenta el estudio” (Visbal, s.f)

Las referencias bibliográficas no pueden ser obviadas bajo ninguna circunstancia y justificación en la redacción de un documento especializado. No será permitido el plagio y será imprescindible respetar la ética profesional y los derechos de autor correspondientes.

El autor tiene la responsabilidad de indicar de manera clara qué partes del texto representan contribuciones externas y cuáles corresponden a aportes propios, de acuerdo con los procedimientos adscritos en normas internacionales de citación y elaboración de bibliografía.

## 3. Bibliografía

Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (1983). *Guía para la redacción de artículos científicos destinados a la publicación*. Recuperado el día 28 de noviembre de 2015, de <http://unesdoc.unesco.org/images/0005/000557/055778SB.pdf>

Visbal, L. (s.f). *El artículo científico*. Ejemplo de Trabajo Escrito para la Primera Feria Regional de Ciencia y Tecnología de la Región de Valparaíso. Recuperado el día 28 de noviembre de 2015, de [http://dei.uca.edu.sv/publicaciones/plantillas-congreso/El\\_articulo\\_cientifico.pdf](http://dei.uca.edu.sv/publicaciones/plantillas-congreso/El_articulo_cientifico.pdf)