

	ARTICULO DE TRABAJO DE GRADO	Código: F-PI-028
		Versión: 01
		Página 1 de 4

TÍTULO DEL ARTÍCULO

NOMBRE PRIMER AUTOR

Entidad

E-mail

NOMBRE SEGUNDO AUTOR

Entidad

E-mail

Resumen: En esta sección se hace un resumen sucinto del trabajo, indicando claramente la temática de la investigación, y los aportes presentados en el artículo. No debe contener más de 100 palabras. En el resumen NO se hacen referencias bibliográficas.

Palabras claves: *Deben identificar el tema del artículo dentro del área del conocimiento. Normalmente, se organizan en orden alfabético.*

Abstract: Traducción exacta al inglés del resumen.

Key words: *Palabras claves traducidas al Inglés.*

El formato del Artículo será en Microsoft Word 7.0 (o posterior). El artículo deberá ser de mínimo 6 páginas, y máximo 12 páginas, siguiendo esta diagramación, formato y el tipo de letra indicado en cada caso. Las páginas NO se numeran. Deberá contener en su orden:

- El resumen y las palabras claves, tanto en inglés como en español (de acuerdo con el formato arriba detallado)
- La Introducción, elaborada como se detalla a continuación
- Las secciones del mismo; teniendo como última sección las conclusiones y recomendaciones (y eventualmente, Trabajo Futuro)
- Las referencias bibliográficas
- Los c.v. resumidos de cada uno de los autores, en el orden en que aparecen en el título

Todas las referencias detalladas en la sección REFERENCIAS, deben haber sido citadas explícitamente en el artículo (Introducción y Secciones). Serán citadas ajustándose a la Norma APA

Se recomienda que la introducción no exceda de media página (una columna completa).

1. INTRODUCCIÓN

En la introducción, se debe ir de lo general a lo específico: de la temática al trabajo de grado, y de éste al artículo. Debe hacer una descripción de manera muy general del estado del arte de la temática tratada, e indicar claramente el problema que se pretende resolver. Posteriormente, se detallará cómo la investigación presentada contribuirá a la solución de dicho problema. Luego se hará una descripción resumida del trabajo (investigadores, entidades, etc.). Una vez detallado el trabajo, se pasará a describir el artículo mismo, indicando cómo éste forma parte del trabajo.


Se detalla, por último, cada una de las secciones que componen el artículo presentado.

2. SECCIONES DEL ARTÍCULO

Los títulos de las secciones serán en mayúsculas, centrados, como se indica arriba. Irán precedidos de doble espacio, y seguidos de espacio simple.

Los párrafos de cada sección irán separados por un espacio sencillo, dejando una sangría al comienzo de cada párrafo.

2.1 Subtítulos:

	ARTICULO DE TRABAJO DE GRADO	Código: F-PI-028
		Versión: 01
		Página 2 de 4

Irán al lado izquierdo, en minúsculas, precedidos de un solo espacio. El texto irá en la línea siguiente.

2.1.1 Segundos subtítulos: Irán al lado izquierdo dejando una sangría, en minúsculas, precedidos de espacio sencillo, en negrilla y cursiva. El texto comenzará al frente de ellos. No se recomienda hacer más subdivisiones (2.1.1.1, etc.)

2.1.2. Tablas y figuras: Deberán citarse explícitamente en el texto del artículo, e insertarse siempre a continuación del fin de párrafo donde se hace la cita por primera vez; NO ponerlas todas al final de las secciones o del artículo, ni cortar un párrafo para insertarlas.

La numeración es única y secuencial, sin importar la sección. Se usará entonces: Figura 1, Figura 2, etc., Tabla 1, Tabla 2, etc. La segunda vez que se cite una figura o Tabla, esta YA debe haber sido previamente incluida.

Todas las Figuras y Tablas irán precedidas de un espacio, deberán ir centradas, tituladas en la parte inferior, seguidas de un espacio. Cuando las figuras o Tablas son copiadas de otra fuente, ésta se debe citar tanto en el texto, como en la parte inferior derecha de la misma. Si son tablas propias, pero las cifras son tomadas de otra fuente, en la reseña se reemplaza “tomado de: ” por “Fuente: ”. Ejemplo:..“como se puede observar en la Tabla 1 (*Apellido, año*), el comportamiento del sistema...”, y la Tabla 1, estará justo después de este párrafo, (si es la primera cita!).

Tamaño	Utilizar Para	Negrilla	Itálica
8	Texto de tabla, texto de figura, pie de página, subíndice, superíndice	Título de tabla, título de figura.	
9	Referencias, currículum de los autores, resumen, <i>abstract</i>		Palabras claves, <i>keywords</i>

10	Datos complementarios del autor, texto del artículo, ecuaciones, nombre segundo y demás autores (si existen).	Título de sección, subtítulos	Segundos subtítulos (en negrilla), cantidades y variables en una ecuación
11	Nombre primer autor		
12		Título artículo	

Tomado de (*Apellido, año: p:*)

TABLA 1. XXXXXXXX

En las figuras se debe escribir en cada eje las variables (NO usar siglas!) y sus unidades; Ejemplo: Temperatura (°C). Cuando sean varias gráficas se debe indicar el parámetro asociado a cada una de ellas. En las Tablas, se procede igual para cada columna y fila, cuando sea del caso.

2.1.3. Acrónimos: deberán detallarse la primera vez que se usen. NO se debe asumir que un acrónimo es ya conocido por el lector. Si el acrónimo es original en Inglés se detalla tanto en español como en Inglés. Ejemplo: El Acceso Múltiple por División de Tiempo (*Time Division Multiple Access, TDMA*).

2.1.4. Ecuaciones: Se numeran de forma consecutiva con un número de ecuación colocado entre paréntesis, precedido de la sigla “Eq.”, al lado derecho. Si se retoma de otros trabajos, adjuntarle la fuente utilizada. A continuación de la ecuación se deben detallar cada una de las nuevas variables que ésta haya introducido.

$$A = v/t$$

Eq. (1)

donde:

- A: aceleración (m/seg²)

	ARTICULO DE TRABAJO DE GRADO	Código: F-PI-028
		Versión: 01
		Página 3 de 4

- v : velocidad del móvil (m/seg)

Si la variable t ya fue definida, no se detalla.

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

Esta sección siempre será la última. En ella se sintetizan los resultados obtenidos y se proyecta la labor realizada hacia las futuras actividades.

REFERENCIAS

Éstas se han citado en el documento, como se indicó. Se organizan en orden alfabético. Se usa un tamaño de letra (9) Ejemplo:


Las referencias se presentan bajo la norma APA.

C.V.: Se precede del nombre del autor, subrayado. Es un breve currículum de cada autor, haciendo énfasis en la parte científica, tecnológica y docente. No deberá exceder 15 líneas cada una. Se hace en tamaño de letra 9. Se colocan en orden de aparición en el título Ejemplo:

Pedro Luís Pérez Ramírez: Ingeniero de

Carlos José Jaramillo Duque : Abogado. Miembro activo del grupo de investigación....., co investigador en.....

|

	ARTICULO DEL TRABAJO DE GRADO	Código: F-PI-03
		Versión: 01
		Página 4 de 4