

TITULO DEL PROYECTO

NOMBRE PRIMER AUTOR

Universidad o empresa

Email:

NOMBRE SEGUNDO AUTOR

Facultad o Cargo Facultad o Cargo

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 este artículo. No debe ser mayor 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 al inglés del resumen. |
| Key words | <i>similar a las palabras claves</i> |

1. INTRODUCCIÓN

El formato del documento será en Word 97 de Windows. El artículo completo deberá ser de mínimo 6 páginas, y máximo 12 páginas, siguiendo este formato y tipo de letra (Times New Roman 12 puntos). Deberá contener en su orden:

- El resumen y la 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, *furtherworks*)
- Las referencias bibliográficas

- Los c.v. resumido 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 entre corchetes, con las 3 primeras letras del primer autor del artículo (o entidad si es una página web), y 2 números indicando el año. Ejemplo, si en una sección dice “ de acuerdo con los trabajos de Pedro Pérez [PER76]...”, en REFERENCIAS se encontrará [PER76] para dar la información bibliográfica, del artículo de Pedro Pérez, con fecha de 1976

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

En la introducción, se debe ir de lo general a lo específico: de la temática al proyecto, y de este al artículo. Debe hacer de manera muy general una descripción del estado del arte de la temática tratada. Luego, debe indicar claramente el problema que se pretende resolver.

Posteriormente, se detallará cómo la investigación que se adelanta espera contribuir a la solución de dicho problema. A continuación se hará una descripción resumida de dicha investigación (investigadores, entidades, etc.).

Una vez detallada la Investigación, se pasará a describir el artículo mismo, indicando como el mismo forma parte de la investigación.

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

2. SECCIONES DEL ARTICULO

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:

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

2.1.1 Segundos Subtítulos: irán al lado derecho, en minúsculas, precedidos de espacio sencillo, y 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, esta 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 [PER76], el comportamiento del sistema....”, y la Tabla 1, estará justo después de este párrafo, (si es la primera cita!).

| Tamaño | Utilizar Para | Itálica |
|---------|--|--|
| Pequeño | Título de tabla, título de figura, texto de tabla, texto de figura, pie de página, subíndice, superíndice referencias y biografía. | |
| Mediano | Resumen, palabras clave | |
| Grande | Datos complementarios del autor, texto del artículo, ecuaciones y título de sección. | Subtítulo Cantidades y variables en una ecuación |
| Pequeño | Nombre del autor | |

Tomado de [PER76]

TABLA 1. XXXXXXX

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 proceda igual para cada columna y fila, cuando sea del caso.

2.1.3. Acrónimos: deberán detallarse la primera vez que se usen. NO asumir que ningún 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 numerar 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 esta haya introducido. Cuando la variable ya ha sido previamente definida en otra ecuación, no es necesario repetirla. Ejemplo:.. "Según el Modelo de Okinawa [OKI88], se tiene que":

$$A = v/t \qquad \text{Eq. (1)}$$

donde:

- a: aceleración (mt/seg²)
- v: velocidad del móvil (m7seg)

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

CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

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

REFERENCIAS

Estas se han citado en el documento, como se indicó. Se organizan por orden alfabético. Se usa un tamaño de letra (12) Ejemplo

[AND73] P. Anderson, Analysis of faulted power systems, firts edition. Ames, Iowa: Iowa state university, press, 1973, p. 73.

[SHA98] Sharaf and G.J. Berg, "Reliability evaluation in power system transmission planning: Practical considerations," IEEE Trasn. Reliability, vol. 37, No. 3, August 1998, pp. 274-279.

Si hay varias ponencias del mismo autor ese año, se coloca un índice [AND73-1], [AND73-2], etc. Y se organizan secuencialmente

C.V.: Se precede del nombre del autor, subrayado. Es un breve curriculum de cada autor, haciendo

énfasis en la parte científica, tecnológica y docente. No deberá exceder 20 líneas cada una. Se hace en tamaño 9. Se colocan en orden de aparición en el título Ejemplo:

- **Pedro Pérez:** Ingeniero de (estudiante semestre.....)
- **Juan Valdéz:** Ingeniero de (estudiante semestre.....)