**Título en español. En letra minúscula Arial Narrow 16, negrita y centrado.**

**Nombre Apellido1, Nombre Apellido1,2, Nombre Apellido1.**

1. **Institución. Dirección. 2. Institución. Dirección. Correo electrónico de contacto.**

**Resumen**

En español con una extensión máxima de doscientas palabras. De modo conciso y breve se planteará en el resumen el tema del trabajo, la metodología, los resultados y las conclusiones. No deberán incluirse antecedentes del tema a tratar, figuras y/o referencias. A excepción del resumen y las palabras clave el formato de las siguientes secciones es a dos columnas, en tamaño de papel "A4" (210 mm x 297 mm), en forma vertical, escrito a simple espacio en letra Times New Roman 10, con márgenes superior, inferior, derecho e izquierdo de 2,5 cm. Se recomienda que el trabajo completo tenga entre 7 y 12 páginas incluyendo las siguientes secciones: Resumen, Introducción, Objetivos, Metodología, Resultados, Conclusiones y Referencias. Los títulos de las secciones deben enumerarse correlativamente con una separación con el párrafo de una línea y sin subrayar. Los párrafos se escribirán sin sangría y a un espacio entre ellos. Los trabajos, redactados con lenguaje claro y preciso, deberán exponer con rigor científico los contenidos y no podrán apartarse de las indicaciones que a continuación se consignan.

**Palabras clave:** como máximo cuatro, en español.

1. **Introducción**

Deberá ser concisa, incluirá una revisión sintética del conocimiento del tema a la fecha, con las citas específicas que respaldan ese conocimiento y establecerá los aspectos aún no resueltos. Al final de la Introducción se dejará explicito el o los **objetivos** e hipótesis tendientes a favorecer la claridad conceptual del trabajo.

1. **Materiales y métodos**

Se expondrá el diseño experimental, la toma de muestras y su tratamiento estadístico de forma tal que permita la reproducción del ensayo a otros investigadores.

1. **Resultados y Discusión**

Deberán presentarse en forma clara y concisa, utilizando tablas y figuras que destaquen los aspectos más relevantes del trabajo.

**Las tablas** deben ser numeradas correlativamente, arriba de la misma, según el orden de aparición en el texto y acompañar con una breve leyenda explicativa en tipo de letra Times New Roman 9, negrita y centrado. No debe repetirse la misma información en tablas y figuras. No incluir en la tabla ninguna información que no se discuta en el texto. Deberán presentarse en formato MS Word, no como imagen.

**Las figuras** deben ser numeradas correlativamente, debajo de la misma, según el orden de aparición en el texto y acompañar con una breve leyenda explicativa, en tipo de letra Times New Roman 9, negrita y centrado. Deben ser autoexplicativas y se evitará la repetición de la información contenida en las tablas.

Cuidar la resolución de las figuras u objetos para garantizar su calidad al visualizar en pantalla e imprimir. Para las fotos se recomienda una resolución igual o superior a 300 dpi, y que las mismas sean insertadas a partir de archivos de imágenes con los siguientes formatos JPG, GIF o TIF.

En el texto, las referencias se citan por autor y año entre paréntesis redondos. Por ejemplo: "Ruth y Chany (2004) han demostrado que…" o bien, "Se ha demostrado en la literatura (Ruth y Chany, 2004) que…". Cuando existan más de dos autores, se cita el primer autor seguido de *et al*.; por ejemplo, (Pérez *et al.,* 2003). En las referencias, sin embargo, se deben mencionar todos los autores, excepto en el caso de muchos autores. En este caso, (p. ej. más de 6 autores), se cita como Pérez *et al*. (2003) y en la lista de referencias como Pérez, J.P. y otros 8 autores, o los autores que corresponda. Si en el texto se mencionan de una vez más de dos referencias, se citan como: (Pérez *et al*., 2003; Rojas, 2004; Acuña y Torres, 2004).

**Tabla 1. El título de la tabla.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parámetro** | **Punto**  **Muestreo I** | **Punto**  **Muestreo II** |
| Conductividad, µS/cm | 2505 ± 7,1 a | 1948 ± 133,2 b |
| Residuo Seco (SDT), en mg/L | 2300 ± 42,4 a | 1497 ± 117,7 b |
| pH | 7,0 ± 0,14 | 6,95 ± 0,07 |
| Dureza, en mmol CaCO3/L | 16,25 ± 1,06 a | 8,35 ± 0,35 b |
| Calcio, en mmol Ca+2/L | 13,50 ± 2,12 a | 6,45 ± 0,21 b |

Las ecuaciones van centradas en la columna, identificadas con un número entre paréntesis numerando de forma correlativa desde 1 a medida que aparecen en el texto:

F = m . a (1)

Se debe definir con claridad el nombre de cada una de las variables que constituyen la ecuación y se prefiere el uso de exponentes fraccionarios para evitar el símbolo de raíz. Cuidar que el tamaño de las letras y símbolos no sea superior a 10 puntos.



**Figura 1. En tipo de letra Times New Roman 9**

**La discusión de los resultados incluye la** interpretación de los mismos, con especial énfasis en las coincidencias o diferencias con el marco teórico. Es opcional la autonomía de esta sección ya que puede formar junto con los resultados una sola estructura conceptual.

1. **Conclusiones**

Deben ser sintéticas y reflejar hallazgos, soluciones y/o aplicaciones concretas. Deben responder a los objetivos e hipótesis del trabajo. Deben expresarse en forma directa y simple, avalada por los resultados del estudio realizado y presentados en el artículo.

1. **Referencias**

Deberá constar en el listado toda referencia citada en el texto. Se adoptará el sistema por autor y año.  En la lista de referencias se debe incluir el título de los trabajos citados, como se muestra a continuación:

Ruth, D.W.; Chany, P.S. (1999). Relationship of Diffuse to Total Radiation in Canada, Solar Energy 18 (1), 153-156.

Smith, J.P. (1990). Handbook of Non Conventional Energy, 2ª ed., 2358. Brooks Publishers, Londres, Inglaterra

Soares, M.E. y otros tres autores, (1983). Process Calculations Using Equation of State In Chem. Thermodynamics by N. Newman, pp 257-267. Ann Arbor Sci. Publishers, Michigan. USA.

Kong, S.Y.; Kugai, R.J. (2003). Binary Diffusion Coefficients for Fatty Acids in Supercritical CO2, 6th European Congress on Supercritical Fluids, 132-138, Tours, Francia Sept. 46.

Alarcón, R. (2003). Determinación de Difusividades de Gases a Alta Presión en Sólidos Porosos, Tesis de Grado, Dpto. Ing. Mecánica, Universidad de La Serena, La Serena, Chile.