

PER GEOMETRIAM VERITAS - ERRANTIS NULLA VOLUNTAS EST



XII Congreso Internacional de Geomática y Ciencias de la Tierra TOPCART 2022 -Sevilla 26, 27 y 28 de octubre-

Guía para artículos completos. Instrucciones para Autores

INFORMACIÓN GENERAL

- Longitud del manuscrito impreso

Los manuscritos deberán ser tan concretos como sea posible, reduciendo al mínimo las páginas impresas. Como norma general se recomienda no exceder de 4 páginas, incluidas Tablas y Figuras.

- Márgenes, tipo de letra y presentación

El manuscrito se presentará en papel blanco DIN A4 a un solo espacio, con el texto "justificado", guardando los siguientes márgenes: superior 2,7 cm; inferior 3,5 cm; izquierdo 2,8 cm; y derecho 2,9 cm. Se utilizará como tipografía "Times New Roman" de tamaño 12, salvo para el título que será de tamaño 14. Las palabras o frases en latín se escribirán en cursiva, a excepción de expresiones comunes como "etc." o "et al.". El título se escribirá en minúsculas y negrita sin subrayar.

La segunda línea de las Palabras clave y de Referencias deben ir con sangría francesa de 0,6 cm. La primera línea de todos los párrafos debe tener una sangría de 1,25 cm, a excepción de los que siguen a continuación de los encabezamientos de tercera o cuarta categoría.

- Idioma

El idioma oficial será el español.

- Unidades

Se empleará el Sistema Internacional (SI) de unidades exclusivamente. No obstante, se aceptarán medidas de uso común, como hectárea (ha), aunque no

pertenezcan al SI, así como unidades de uso muy común, como ppm para expresar concentración.

- Encabezamiento de los apartados

Los distintos apartados de los que consta un artículo se alinearan en el margen izquierdo. Los encabezamientos de esos apartados, como INTRODUCCIÓN, MATERIAL Y MÉTODOS, RESULTADOS y DISCUSIÓN, se escribirán en mayúsculas y negrita. No poner un punto después de estos encabezamientos. Incluir una línea en blanco antes del encabezamiento, pero el párrafo comenzará sin línea en blanco. Los párrafos siguientes dentro de cada apartado comenzarán sin dejar líneas en blanco entre ellos.

Los subapartados, si los hubiera, se escribirán en minúscula y negrita, salvo la primera letra que irá en mayúscula. Los espacios y los párrafos se dispondrán de la manera indicada para el apartado principal. Si hubiera una tercera subdivisión, el encabezamiento comenzará con números arábigos (1,2,3, etc.) seguidos de un punto, un espacio en blanco y el encabezamiento en minúsculas, comenzando cada palabra con mayúsculas. Todo se escribirá en negrita. El párrafo comenzará a continuación del encabezamiento. En el caso excepcional de una cuarta subdivisión, el encabezamiento se escribirá en cursiva y minúsculas, excepto la primera letra en mayúsculas, seguido de un punto y el comienzo del párrafo.

ORGANIZACIÓN DE UN ARTÍCULO CIENTÍFICO

- Título

El título debe ser una descripción precisa y concisa del trabajo presentado, expresado de la forma más corta posible.

- Autores

Incluir el nombre de los autores y la dirección de trabajo a continuación del título. El nombre de los autores puede ser completo o, preferiblemente, por las iniciales seguidas del apellido o apellidos. Poner un punto tras las iniciales del nombre y dejar un espacio en blanco antes de escribir el apellido. La dirección de trabajo se escribirá debajo del nombre.

En artículos escritos por varios autores separar ambos nombres por "y" (p. ej. A. García y J. Gómez); si hubiera más, separar los primeros con una coma (A. García y J. Gómez F. Sánchez). Poner la dirección de trabajo de cada autor separadamente, una debajo de la otra en caso de haber más de una dirección, e indicar la correspondiente a cada autor mediante exponentes a continuación del nombre del autor y antes de la dirección de trabajo.

- Palabras clave

Equivalente a un subapartado, pero seguido de dos puntos (Palabras clave: teledetección, serie temporal), donde se añaden de cinco a siete términos no incluidos en el título.

- Resumen

Equivale a un subapartado en lo que a jerarquía se refiere. El resumen consiste en un único párrafo, en negrita, de unas 200 a 300 palabras que debe contener una exposición concisa y autoexplicativa del contenido del artículo. Debe incluir los objetivos del estudio, el material utilizado y las conclusiones más relevantes. Téngase en cuenta que suele ser, junto con el título, la parte más leída del artículo, por lo que debe cuidarse la redacción y la información contenida en el mismo.

- Introducción

La introducción debe exponer de forma clara y concisa las razones que justifican la investigación. Debe incluir una exposición del problema y sus antecedentes, con referencias a trabajos previos, que permitan establecer las hipótesis del trabajo. La introducción ha de finalizar indicando los objetivos perseguidos.

- Materiales y métodos

En este apartado se describen los métodos experimentales seguidos en el estudio. Debe hacerse referencia a las técnicas usadas y una descripción detallada de los experimentos de manera que permita la reproducción del trabajo. Una indicación sobre los métodos estadísticos utilizados debe incluirse también en este apartado.

- Resultados y discusión

Es la parte esencial del artículo y puede presentarse en un apartado conjunto o bien dividirse en dos apartados distintos, Resultados y Discusión. En el apartado de resultados se describirán los que se hayan obtenido, comentando las tablas y figuras, y poniendo énfasis en los efectos principales y posibles interacciones entre factores estudiados. La interpretación de los resultados, la comparación con los obtenidos en otros trabajos y las conclusiones del estudio formaran parte de la discusión. Finalizar el apartado de discusión con una breve conclusión o resumen de los resultados obtenidos.

- Agradecimientos

Este espacio se reserva para incluir las fuentes de financiación de los trabajos, el nombre del proyecto o datos similares. No incluir agradecimientos a amigos, familiares o personal del Centro o laboratorio.

- Citas y Referencias

Las citas en el texto deben ponerse entre paréntesis y ordenadas cronológicamente siguiendo el siguiente formato: (Martínez, 1989; Ortega y

López, 1990; García et al., 2001). Nótese que "et al." se usa cuando hay tres o más autores. Si se cita más de un trabajo del mismo autor o autores publicados en el mismo año, añadir letras minúsculas en orden alfabético después del año: (Sánchez, 1991a). Citar únicamente material publicado en revistas, libros, boletines, tesis, actas o material de fácil acceso.

Todas las citas incluidas en el texto deben recogerse en el apartado de referencias y, asimismo, todo el listado de este apartado debe ser citado en el texto. En Referencias, poner los autores en orden alfabético y para publicaciones de un mismo autor en orden cronológico. Ajustar el listado de referencias a los siguientes ejemplos:

- Artículos en revistas:

Navazoi, J.P. and Simon, P.W. 2001. Diallel analysis of high carotenoid content in cucumber. *J. Amer. Soc. Hort. Sci.* 126:100-104.

- Libros:

Ruiz, F. 1997. *El cultivo del algarrobo*. Mundi-Prensa, Madrid.

- Capítulos de libros:

Moreno, J.A. 1996. Fertiirrigación. p. 109-135. En: G. Molina y P. Cabello (eds.), *Enciclopedia del pimiento*, Vol. 3. Mundi-Prensa, Madrid.

- Artículos en Actas:

Van Os, E. and Benoit, F. 1999. State of the art of Dutch and Belgian greenhouse horticulture and hydroponics. *Acta Hort.* 481:765-767.

Royo, J.B. y Miranda, C. 2003. Determinación del tamaño de la muestra para experimentos en fruticultura. *Actas de Horticultura* 39:341-343.

- Comunicaciones en Simposios o Jornadas:

López Vallejo, M., Martín, N. y Polo, M.A. 2002. Respuesta del altramuz a un exceso de Mn y Al en el medio de cultivo. IX Simposio Ibérico sobre nutrición mineral de las plantas. Zaragoza, 10-13 sept. p. 45-52.

Muchos títulos de revistas o actas suelen abreviarse sin que se dificulte la identificación de la fuente bibliográfica. En caso de duda o de confusión es recomendable no abreviar el nombre en aquella fuente que pueda causarla. En cualquier caso, no abreviar cuando el nombre de una revista contenga una sola palabra, ni los nombres de países o provincias. En caso de duda, no abreviar.

- Tablas

Las tablas deben incluirse al final del texto, después de Referencias, numeradas correlativamente con números arábigos (Tabla 1, Tabla 2, etc.). Escribir el título

a continuación utilizando una sangría similar a la de Referencias, y emplazarlo directamente sobre cada tabla y ocupando la anchura de la misma.

Los encabezamientos de las tablas deben colocarse en el centro de su columna, con las unidades de los datos entre paréntesis. Utilizar líneas continuas en el encabezamiento y en la base de cada tabla, pero no dentro de la misma. Si es necesario poner notas al pie, emplear exponentes con números arábigos para identificarlas.

- Figuras

Incluir las figuras a continuación de las tablas y numerarlas de la misma forma, pero abreviando la palabra (Fig. 1, Fig. 2, etc.). Colocar el título por debajo de la figura, con sangría.