

# Instrucciones para los autores

Los autores interesados en publicar sus artículos en la revista pre-til, editada por la Universidad Piloto de Colombia, deben hacer seguimiento detallado de las siguientes instrucciones, por ello se recomienda leer detenidamente y en su totalidad el contenido de las mismas. Se relacionan las pautas relativas a: público al que se dirige la publicación, características de los artículos y condiciones de presentación de documentos a la revista, procesos editoriales que sufren los documentos postulados a la revista (recepción, verificación de cumplimiento de condiciones, evaluación por pares, ajustes al documento, aceptación de la publicación, publicación final, canales de comunicación de la revista con los autores, responsabilidad de la revista), descripción del proceso de evaluación, fechas y estrategias de invitación a publicar en la revista y otras consideraciones.

## ***Público al que se dirige la revista pre-til***

La revista pre-til, editada por la Universidad Piloto de Colombia, está dirigida a investigadores de las diferentes áreas del conocimiento, pues es una publicación multidisciplinaria que rescata los resultados originales de trabajos de investigación desarrollados en las diferentes instituciones de educación e investigación en Colombia, Latinoamérica y del mundo, dando cabida también a entidades interesadas por el desarrollo científico y tecnológico, como empresas o centros de investigación.

De manera particular, y en consecuencia con la trayectoria histórica de la publicación y la institución que la edita, la revista pre-til tiene un espacio significativo para la publicación de artículos cuyo tema central es la ciudad, entendiendo que la ciudad se configura como un laboratorio para la generación de nuevos conocimientos. Esta propuesta se recrea desde una perspectiva abierta, en tanto que se reconoce que la diversidad de las disciplinas tiene espacio para opinar y construir nuevo conocimiento sobre la ciudad.

## ***Procesos editoriales de los artículos presentados a la revista pre-til***

A continuación se describen las etapas editoriales que experimentan los artículos presentados a la revista pre-til:

### ***Procedimientos para la recepción de artículos y verificación***

El (los) autor(es) envía(n) su expresión de interés de publicar en revista pre-til al correo electrónico pre-til@unipiloto.edu.co, adjuntando el artículo, la carta de cesión de derechos (incluye la certificación de ser un trabajo original y de no estar en evaluación paralela en otra revista científica ni hacerlo en el futuro, además de incluir el compromiso de utilizar adecuadamente las formas de citación y referencia para reconocer la autoría de las diferentes fuentes utilizadas) y el formato de autores debidamente diligenciado. Posteriormente, el editor científico verificará el cumplimiento de las instrucciones acá relacionadas, si existe incumplimiento, el editor científico comunicará la no aceptación del documento y expresará con claridad los motivos de exclusión. El autor podrá presentar nuevamente el documento y los formatos las veces que lo requiera hasta lograr la aceptación inicial.

Cuando se haya verificado el cumplimiento de las instrucciones, el editor científico comunicará al autor el paso del documento al Comité Editorial e ingresará los datos del artículo en la base de datos de la revista, especificando este estado. En caso de que el autor no reciba la comunicación, el correo debe ser enviado por el autor nuevamente hasta obtenerlo.

El Comité Editorial tendrá la función de seleccionar los artículos que se envían a revisión por pares. Los pares evaluadores serán escogidos de una base de datos administrada por el editor científico, o por referencia de los integrantes del Comité Editorial.

### ***Evaluación por pares***

Los artículos seleccionados por el Comité Editorial se presentarán a pares, dos por cada documento, y evaluarán las condiciones de calidad del artículo, específicamente: definición del tipo de artículo a juicio del par, valoración de la recopilación teórica, construcción del artículo, aporte al avance de la ciencia en el tema específico, aspectos formales de normas APA y construcción de textos en inglés. En todos los casos, el proceso de evaluación se sustenta en el anónimo de doble vía, los pares no conocerán a los autores ni las instituciones que representan, tampoco los autores a sus evaluadores.

Los conceptos finales que emitirán los evaluadores serán:

- \_\_\_ El artículo debe publicarse como ha sido enviado. El manuscrito puede mejorarse como se sugiere, pero no es necesario que se revise nuevamente.
- \_\_\_ El artículo puede publicarse solo si se atienden antes de su publicación todos los cambios (menores) que se indican o sugieren.
- \_\_\_ El artículo contiene material valioso y puede publicarse solamente si se atienden todos los cambios y sugerencias que se indican. Se requiere evaluar nuevamente la versión modificada del manuscrito.
- \_\_\_ El artículo no debe publicarse en la revista pre-til por las razones que se indican en esta revisión.

### ***Ajustes a documentos***

De acuerdo con los conceptos emitidos por los pares evaluadores, el editor científico solicitará los ajustes y emitirá comunicación oficial sobre el resultado de la evaluación. En todas las circunstancias los autores conocerán las evaluaciones de sus obras.

### ***Aceptación de la publicación del artículo***

Superadas las etapas de evaluación y ajustes, y después de determinar la aprobación de la publicación, el editor científico, notificará la publicación del artículo e indicará la información bibliográfica del mismo.

### ***Medios de comunicación con la revista***

El único medio reconocido por la revista pre-til es el correo electrónico, todas las comunicaciones oficiales se emitirán por este medio y será la única vía válida. En cualquier caso, el autor principal (primer autor) del artículo liderará la comunicación sobre el documento, sin embargo, los demás autores pueden solicitar comunicación directa con la revista pre-til. Otras formas de comunicación, personal, telefónica, cartas deben ser corroboradas por el correo electrónico, solicitando acuse de recibo o la descripción de la conversación.

### ***Responsabilidad***

Las opiniones y los artículos de los textos que resulten publicados en la revista pre-til son responsabilidad exclusiva de los autores y no son representativas, necesariamente, de la filosofía de

la Universidad Piloto de Colombia, ni responden, de una manera forzosa, a la línea de la revista pre-til o la opinión del Editor (a) de la misma.

### *Características y condiciones de presentación de artículos a la revista pre-til*

Junto con el texto del artículo, los autores deberán enviar al correo electrónico pre-til@unipiloto.edu.co la carta de cesión de derechos firmada y escaneada y el formato de autores debidamente diligenciado. Tanto la carta, como el formato de autores, deben ser solicitados al correo electrónico de la revista (pre-til@unipiloto.edu.co).

La revista pre-til publica artículos científicos, por tanto recibe los siguientes tipos de artículos: artículo de investigación científica y tecnológica, artículo de reflexión y artículo de revisión (Colciencias, 2010). A continuación se especifican las características de cada uno:

**Artículo de investigación científica y tecnológica:** es un documento que presenta, de manera detallada, los resultados originales de proyectos terminados de investigación. La estructura generalmente utilizada contiene cuatro apartes importantes con plena coherencia y cohesión: introducción, metodología, resultados y conclusiones (Colciencias, 2010); además, estos artículos deben presentar de manera concisa la fundamentación teórica y las fuentes utilizadas deben ser preferiblemente documentos de reciente divulgación. Se espera el uso de mínimo 25 fuentes para la construcción del documento.

**Artículo de reflexión:** documento que presenta resultados de investigación terminada desde una perspectiva analítica, interpretativa o crítica del autor, sobre un tema específico, recurriendo a fuentes originales (Colciencias, 2010). El artículo de reflexión debe evidenciar un tratamiento adecuado de las fuentes de información, así como la discusión y el aporte del autor sobre la temática expuesta.

**Artículo de revisión:** documento resultado de una investigación terminada donde se analizan, sistematizan e integran los resultados de investigaciones publicadas o no publicadas, sobre un campo en ciencia o tecnología, con el fin de dar cuenta de los avances y las tendencias de desarrollo. Se caracteriza por presentar una cuidadosa revisión bibliográfica de por lo menos 50 referencias (Colciencias, 2010). Este tipo de artículo hace énfasis específicamente en la recopilación y la presentación de múltiples fuentes de información, al respecto se recomienda a los autores preferir fuentes de información publicadas recientemente, así como preferir las fuentes que han surtido algún tipo de evaluación, entre ellas artículos científicos publicados en revistas arbitradas; se pueden incluir, además, libros, capítulos de libro y memorias de eventos internacionales.

### *Condiciones de forma de los artículos*

Con respecto a la presentación de forma de los artículos, los documentos deben cumplir estrictamente las siguientes condiciones (se presenta a manera de lista de chequeo, para que el (los) autor(es) verifiquen el cumplimiento de todas las indicaciones:

Redacción del título del artículo en español e inglés

Entregar en pie de página una breve reseña del (los) autor(es), que incluya: nombre(s) completo(s), correo electrónico, formación académica (títulos de pregrado y títulos de posgrado sin incluir las instituciones que otorgan el título académico, si el título obtenido se encuentra en español utilizar el prefijo Máster o Doctor según corresponda), afiliación institucional del autor, dirección postal del autor, ciudad y país del autor (o cada uno de los autores).

Presentar en nota de pie una breve descripción del proyecto de investigación que origina el artículo, mínimo debe contener: título del proyecto, entidad que financia y breve descripción del objetivo del proyecto.

Presentar en nota de pie la clasificación del artículo según el presente documento:

*Artículo de investigación científica y tecnológica*

Es un documento que presenta, de manera detallada, los resultados originales de proyectos terminados de investigación. La estructura generalmente utilizada contiene cuatro apartes importantes: introducción, metodología, resultados y conclusiones (Colciencias, 2010). Estos artículos se deben caracterizar por presentar de manera concisa la fundamentación teórica. Las fuentes utilizadas deben ser preferiblemente documentos de reciente divulgación y debe presentar claramente la articulación entre sustento teórico, metodología, resultados y conclusiones.

*Artículo de reflexión*

Documento que presenta resultados de investigación terminada desde una perspectiva analítica, interpretativa o crítica del autor, sobre un tema específico, recurriendo a fuentes originales (Colciencias, 2010). El artículo de reflexión debe evidenciar un tratamiento adecuado de las fuentes de información, así como la discusión y aporte del autor sobre la temática expuesta.

*Artículo de revisión*

Documento resultado de una investigación terminada donde se analizan, sistematizan e integran los resultados de investigaciones publicadas o no publicadas, sobre un campo en ciencia o tecnología, con el fin de dar cuenta de los avances y las tendencias de desarrollo. Se caracteriza por presentar una cuidadosa revisión bibliográfica de por lo menos 50 referencias (Colciencias, 2010). Este tipo de artículo hace énfasis específicamente en la recopilación y la presentación de múltiples fuentes de información, al respecto se recomienda a los autores preferir fuentes de información publicadas recientemente, así como preferir las fuentes que han surtido algún tipo de evaluación, entre ellas artículos científicos publicados en revistas arbitradas.

Redactar el resumen analítico del artículo, consiste en hacer la presentación de los apartados del artículo y una breve descripción de ellos, sin exceder las 300 palabras.

*Abstract*, es la traducción al inglés del resumen analítico.

Palabras clave: las palabras clave son palabras o términos descriptores del documento, son importantes porque con estos se realizan las búsquedas en bases de datos, preferiblemente deben estar incluidas en el título del artículo. Mínimo tres, máximo cinco términos.

*Key Words*, traducción al inglés de las palabras clave.

Presentar los siguientes títulos en el artículo: introducción, los relacionados con el desarrollo de la temática, conclusiones y referencias. En el caso de los artículos de investigación científica y tecnológica, se recomienda mantener el esquema de introducción, metodología, resultados, conclusiones y referencias.

Utilizar únicamente la norma APA para la presentación de citas y referencias, no se acepta en ningún caso la combinación de esta norma con otras formas de referencia y citación. Para guía del autor, puede consultar en Web el vínculo: <http://flash1.rapa.org/apastyle/basics/index.htm>

Extensión del artículo: mínimo 10 páginas, máximo 20 páginas.

Emplear tipo de fuente Times New Roman, tamaño 12, con interlineado a espacio y medio.

El artículo debe estar redactado totalmente en tercera persona del singular, con adecuada puntuación.

Todos los párrafos del artículo deben estar justificados a las márgenes derecha e izquierda

Número de autores: máximo tres.

Utilizar máximo tres niveles de títulos, como se muestra a continuación: [1] corresponde al 1er nivel que es el título del artículo, [2] y [3] al segundo y tercer nivel, respectivamente, así:

Mayúscula y minúscula centrado [1]

Mayúscula y minúscula en cursiva alineado a la izquierda [2]

Con sangría, minúscula, en cursivas, alineado a la izquierda y finaliza en punto. [3]

Las tablas están presentadas adecuadamente (descripción a continuación).  
Tener título y número en la parte de arriba de la tabla y seguir el siguiente formato,

Tabla 1

Título de la tabla

No se deben presentar las líneas verticales, deben estar descritas al interior del artículo y nombrando el número de la misma, deben estar elaboradas en la herramienta tabla del procesador de texto. Se debe especificar la fuente de donde se obtiene la tabla, si es construcción de los autores, se debe indicar así: Fuente: Autores, o Fuente: Adaptado de ..., o Fuente: construido a partir de ...

Las figuras están presentadas adecuadamente (descripción a continuación).

Estar numeradas y tener título, esta información debe ir debajo de la figura. Toda la información gráfica será llamada Figura, por lo tanto, fotografías, dibujos, expresiones gráficas, estadísticas, gráficas, entre otras, serán tratadas como figuras.

Elaborar las ecuaciones en la herramienta de edición de ecuación del procesador de texto, estar numeradas y contener una descripción de sus componentes, así:  
Ecuación 1

Donde  $x$ , equivale a....

No utilizar notas de pie de página (salvo casos excepcionales de aclaración de texto).

### ***Proceso de evaluación de los artículos en la revista pre-til***

Todos los artículos que se presentan a la revista pre-til serán evaluados por medio de un formato que recopila información sobre los siguientes aspectos: identificación del tipo de artículo de acuerdo con los criterios de los evaluadores; claridad y pertinencia de los elementos de los artículos, así como los elementos metodológicos que soportan el escrito; vigencia y aporte del artículo a la temática. Los evaluadores tienen la oportunidad de emitir comentarios y observaciones tanto para la revista como para los autores.

### ***Mecanismos y estrategias de invitación para autores***

La revista pre-til realizará convocatorias puntuales para la recepción de artículos, la primera se hará en la tercera semana de febrero y la segunda convocatoria se hará en la tercera semana julio. Los tiempos de aprobación y publicación, dependerán de los procesos particulares de cada artículo.

### ***Referencias***

Colciencias. (2010). Documento guía. Servicio Permanente de Indexación de revistas de Ciencia, Tecnología e Innovación Colombianas. Base Bibliográfica Nacional BBN. Índice Bibliográfico Nacional Publindex IBN. Recuperado de <http://201.234.78.173:8084/publindex/docs/informacionCompleta.pdf>

# *Instructions for authors*

The authors interested in publishing their articles in pre-til journal, published by the Universidad Piloto de Colombia, must follow these instructions, so it is recommended to read carefully and completely the contents thereof. The guidelines are related as follows: public targeted by the publication of articles, features of the articles and conditions to submit papers to the journal, editorial processes of documents (receipt, verification of compliance with conditions, peer evaluation, changes to the document, acceptance of the publication, final publication, communication channels of the journal with the authors, and responsibility of the journal), description of the evaluation process, dates and invitation strategies to publish in the journal and other considerations.

## ***Target Audience of pre-til journal***

The pre-til journal, published by the Universidad Piloto de Colombia, is aimed at researchers from different areas of knowledge, since it is a multidisciplinary publication that rescues the original results of research developed in different institutions of education and research in Colombia, Latin America and the world, by allowing entities interested in the scientific and technological development, such as companies or research centers.

In particular, and consistent with the historical trajectory of the publication and the publishing institution, pre-til journal has a significant interest for the publication of articles whose central theme is the city, understanding that the city is configured as a laboratory for the generation of new knowledge. This proposal is recreated from an open perspective, while recognizing that the diversity of disciplines has room for opinions to build new knowledge about the city.

## ***Editorial processes of the articles submitted to pre-til journal***

The following describes the editorial stages of articles submitted to pre-til journal:

### ***Procedures for submission and verification of articles***

The authors send their interest to publish their articles in pre-til journal by writing to the following e mail: pre-til@unipiloto.edu.co, enclosing the article, the letter of assignment of rights (including the certification of the original work and not being in parallel assessment with another scientific journal or having the intention of doing it in the future, also they have to include a commitment to use properly the forms of citation and reference to recognize the authorship of the various sources used) and the format of authors duly filled in. Subsequently, the scientific editor will verify the compliance with the instructions related here, and in the case of noncompliance, the scientific editor will reject the document expressing the reasons for the exclusion. The author may resubmit the document and formats as often as required until the initial acceptance.

After having verified the compliance with the instructions, the scientific editor will inform the author the acceptance of the paper and will send it to the Editorial Board, entering the data of the article database of the journal, stating the status. In the event that the author does not receive the communication, the mail must be sent by the author again until obtaining it.

The Editorial Board will be responsible of selecting the articles that are sent to peer review. The peer reviewers will be chosen from a database managed by the scientific editor, or by reference to the members of the Editorial Board.

### ***Peer Evaluation***

The articles selected by the Editorial Board will be presented to peers, two per document, who will evaluate the quality of the article: defining the type of article regarding the view of the peer, assessing the theoretical collection, content of the article, contribution to advancement of science

in the specific topic, formal aspects of APA standards and texts in English. In all cases, the evaluation process is based on the two-way anonymous, the peers will not know the authors or the institutions they represent, nor the authors their evaluators.

The final concepts issued by the evaluators are the following:

- \_\_\_ The paper should be published as it has been sent. It can be modified as suggested, but it is not necessary to check it again.
- \_\_\_ The article can be published only if the suggested changes have been made.
- \_\_\_ The article contains valuable material and can be published only if changes and suggestions have been made. It is mandatory to re-evaluate the modified version of the paper.
- \_\_\_ The article mustn't be published in pre-til journal for the reasons outlined in this review.

### *Changes to documents*

According to the concepts expressed by the peer reviewers, the scientific editor will request the changes and will issue official communication regarding the outcome of the evaluation. In all circumstances, the authors will know about their assessments.

### *Acceptance of the article's publication*

Having overcome the stages of evaluation and changes, and after determining the approval of the publication, the scientific editor will notify the article's publication and will indicate the same bibliographic information.

### *Media with the journal*

The only mean recognized by pre-til journal is the e-mail; all official communications will be issued by this means and will be the only valid way. In any case, the main author (first author) of the article will lead the communication regarding the paper; however, the other authors may apply for direct communication with pre-til journal. Other forms of communication, personal, phone, cards must be confirmed by e-mail, requesting acknowledgment of receipt or the description of the conversation.

### *Responsibility*

The opinions and articles of the texts that are published in pre-til journal are the sole responsibility of the authors and not necessarily represent the philosophy of the Universidad Piloto de Colombia, or respond in a forced way to the pre-til journal stand point, or opinion of the Editor.

### *Characteristics and conditions while submitting articles to pre-til journal*

Along with the text of the article, the authors should send to the following e-mail, pre-til@unipiloto.edu.co the letter of assignment of rights signed and scanned and the format of authors duly filled in. Both the letter and the format of authors should be requested to the email of the journal (pre-til@unipiloto.edu.co),

pre-til journal publishes scientific papers, therefore it receives the following type of papers: scientific and technology research papers, articles of reflection and review articles (Colciencias, 2010). The following describes the characteristics of the articles:

**Science and Technology Research Articles:** Document that provides in detail, the original results from completed research projects. The used structure contains four main elements with full coherence and cohesion: introduction, methodology, results and conclusions (Colciencias, 2010), on the other hand these articles must submit a concise theoretical foundation and the sources

used should be recent disclosure documents. It is expected the use of at least 25 sources while creating the document.

**Reflection Article:** Paper showing completed research results from an analytical, interpretative or critical perspective on a specific topic, using original sources (Colciencias, 2010). The article must show proper treatment of the sources of information as well as the discussion and contribution from the author on the subject presented.

**Review Article:** This article is a complete investigation where the published or unpublished results from a research are analyzed and integrated in regards of a scientific or technological field, in order to account for the progress and development trends. It is characterized by a careful literature review of at least 50 references (Colciencias, 2010). This article emphasizes on the collection and presentation of multiple sources of information, and authors are advised to prefer recently published information sources and sources that have had some kind of evaluation, including scientific articles published in peer reviewed journals; books, book chapters and reports of international events may be included.

### *How to present articles*

Regarding the submission of form of the articles, the documents must comply with the following conditions (presented on a checklist way, so that the author (s) may verify the compliance with all indications:

Heading of the article in spanish and english

Provide a brief overview (in footnote) of the author (s), including complete name(s), email, academic education (undergraduate and post graduate degrees without including institutions awarding academic titles, if the title obtained is in Spanish, it is necessary to use the Master or Doctor prefix as appropriate), institutional affiliation of the author, author's address, city and country of the author (or each of the authors).

Provide a brief description (in footnote) of the research project with: title of the project, the entity financing the project and a brief description of the project objective.

Provide (in footnote) the article's classification according to the document as follows:

**Science and Technology Research Article**

Document that provides in detail the original results of completed research projects. The used structure contains four main elements with full coherence and cohesion: introduction, methodology, results and conclusions (Colciencias, 2010). These articles must submit a concise theoretical foundation and the sources used should be recent disclosure documents, providing clear articulation between theoretical basis, methodology, results and conclusions.

**Reflection Article**

Paper showing completed research results from an analytical, interpretative or critical perspective on a specific topic, using original sources (Colciencias, 2010). The article must show proper treatment of the sources of information as well as the discussion and contribution from the author on the subject presented.

**Review Article**

This article is a complete investigation where the published or unpublished results from a research are analyzed and integrated in regards of a scientific or technological field, in order to account for the progress and development trends. It is characterized by a careful literature review of at least 50 references (Colciencias, 2010). This article emphasizes on the collection and presentation of multiple sources of information, and authors are advised to prefer recently published information sources and sources that have had some kind of evaluation, including scientific articles published in peer reviewed journals.

In order to start composing the executive summary of the article it is necessary to present paragraphs of the article and a brief description of them, not exceeding 300 words.

Abstract, is the English translation of the executive summary.



Keywords: these are words or descriptive terms in the document, and are relevant for people to search in databases; they should be included in the article heading. Minimum three, maximum five terms.
Key Words, English translation of the keywords.
It is necessary to provide the following headings in the article: introduction, those related to the development of the subject, conclusions and references. In the case of articles of scientific and technological research, it is recommended to maintain a scheme introduction, methodology, findings, conclusions and references.
Use only the APA standards to submit quotations and references, no other standards are accepted. For more information visit the following link: <a href="http://flash1r.apa.org/apastyle/basics/index.htm">http://flash1r.apa.org/apastyle/basics/index.htm</a>
Article length: minimum 10 pages, maximum 20 pages.
Use Times New Roman font, size 12, spaced one point five.
The article must be written entirely in third singular person, with proper punctuation.
All paragraphs of the article should be justified to the left and right margins
Number of authors: three.
Use up to three levels of headings, as follows: [1] corresponds to the 1st level which is the title of the article, [2] and [3] to the second and third levels, respectively, as follows: Centered uppercase and lowercase [1] Italic upper and lower case to the left [2] Indented, lower case, in italics, to the left ending in full stop. [3]
The tables are presented properly (description below). Heading and number on the top of the table following this format, Table 1 Heading of the table No vertical lines are allowed; they should be described within the article and naming their number, they must be developed in the tool table in the word processor. It is necessary to specify the source of the table, in the event that is made from the authors, it should be stated as follows: Source: Author, or Source: Adapted from ..., or Source: Built from ...
The figures are presented properly (description below). They must be numbered and have a heading, this information must be below the figure. All graphic information will be named Figure, therefore, photographs, drawings, graphic expressions, statistics, graphics, among others, are treated as figures.
To develop the equations in the equation editing tool of the word processor, they must be numbered and contain a description of its components, as follows: equation 1 Where x, equals...
Do not use footnotes (except in exceptional cases for clarification of text).

### ***Assessment Process of articles in pre-til journal***

All articles submitted to pre-til journal will be evaluated by means of a form that collects information on the following aspects: description of the type of article according to the criteria of the evaluators; clarity and relevance of the elements of the articles as well as the methodological elements that support the writing, validity and contribution of the article to the subject. The evaluators have the opportunity to make comments and observations for both the journal and the authors.

### ***Mechanisms and strategies to invite authors***

pre-til journal will make specific calls for receiving articles; the first will be made the third week of February and the second call will be made in the third week in July. The approval and publication times will depend on the processes of each article.

### **References**

Colciencias. (2010). Documento guía. Servicio Permanente de Indexación de Revistas de Ciencia, Tecnología e Innovación Colombianas. Base Bibliográfica Nacional BBN. Índice Bibliográfico Nacional Publindex IBN. Recovered from <http://201.234.78.173:8084/publindex/docs/informacionCompleta.pdf>

