



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
REVISTA VÍNCULOS ISSN: 1794-211X

INSTRUCCIONES PARA LOS AUTORES

REVISTA VÍNCULOS UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS FACULTAD TECNOLÓGICA

CONTENIDO

1. ALCANCE Y POLÍTICA EDITORIAL DE LA REVISTA
2. TIPOS DE ARTÍCULOS ACEPTADOS
3. FORMATO DEL ARTÍCULO
4. ENVÍO DE ARTÍCULOS
5. PROCEDIMIENTO PARA LA PUBLICACIÓN
6. ARBITRAJE DE ARTÍCULOS
7. CONTACTO

1. ALCANCE Y POLÍTICA EDITORIAL DE LA REVISTA

La revista Vínculos es una revista institucional de las carreras de Ingeniería en Telemática y la Tecnología en Sistematización de Datos de la Facultad Tecnológica de la Universidad Francisco José de Caldas. Es una publicación de carácter científico-tecnológico con periodicidad semestral, que se publica los meses de Enero y julio. Su primer número apareció en el segundo semestre del año 2004 y hasta la fecha ha mantenido su regularidad.

Las áreas temáticas de interés de la revista Vínculos están enfocadas a los campos referentes a la computación, la informática y las telecomunicaciones, y en general a todos los campos de la ingeniería. Sin embargo, no se restringe únicamente a estas, también tienen cabida los temas socio humanísticos y de educación, siempre y cuando estén relacionados con la ingeniería. La revista publicará únicamente artículos de investigación científica y tecnológica, de reflexión y de revisión.

La revista Vínculos está dirigida a docentes, investigadores, estudiantes y profesionales interesados en la actualización permanente de sus conocimientos y el seguimiento de los procesos de investigación científico-tecnológica, en el campo de las ingenierías.

La revista Vínculos tiene como misión divulgar resultados de proyectos de investigación



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
REVISTA VÍNCULOS ISSN: 1794-211X

realizados en el área de las ingenierías, a través de la publicación de artículos originales e inéditos, realizados por académicos y profesionales pertenecientes a instituciones nacionales o extranjeras del orden público o privado.

Los artículos presentados a la revista Vínculos deben ser trabajos inéditos escritos en español o inglés; sin embargo, tendrán preferencia los artículos que muestren conceptos innovadores de gran interés, que traten sobre asuntos relacionados con el objetivo y cobertura temática de la revista.

Vínculos es una publicación de carácter académico indexada en el Índice Bibliográfico Nacional Publindex (IBN) de Colciencias (Colombia) en la categoría C, Fuente Académica Premier de EBSCO (Estados Unidos), también hace parte de los siguientes directorios: Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal Latindex (México) y en el Índice Bibliográfico Actualidad Iberoamericana (Chile).

Vínculos es una revista arbitrada mediante un proceso de revisión entre pares de doble ciego. La periodicidad de la conformación de sus comités Científico y Editorial está sujeta a la publicación de artículos en revistas indizadas internacionalmente por parte de sus respectivos miembros.

La Universidad Distrital Francisco José de Caldas, sus directivas, el editor, el comité editorial y científico no son responsables por la opinión y criterios expresados en el contenido de los artículos y estos se publican bajo la exclusiva responsabilidad de los autores y no necesariamente reflejan el pensamiento del comité editorial.

Además de la versión impresa, la revista Vínculos tiene también una versión digital disponible en su página web: <http://revistavinculos.udistrital.edu.co>

2. TIPOS DE ARTÍCULOS ACEPTADOS

La Revista Vínculos de acuerdo con la clasificación del Índice Nacional de Publicaciones Científicas y Tecnológicas (Publindex-Colciencias) recibe postulaciones de artículos inéditos de los siguientes tipos:



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
REVISTA VÍNCULOS ISSN: 1794-211X

- ✓ **Artículos de investigación científica y tecnológica:** documento que presenta, de manera detallada, los resultados originales de proyectos de investigación. La estructura generalmente utilizada contiene cuatro apartes importantes: introducción, metodología, resultados y conclusiones.
- ✓ **Artículos de reflexión:** documento que presenta resultados de investigación desde una perspectiva analítica, interpretativa o crítica del autor, sobre un tema específico y recurriendo a fuentes originales.
- ✓ **Artículo de revisión:** documento resultado de una investigación donde se analizan, sistematizan e integran los resultados de las 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 al menos 50 referencias.

3. FORMATO DEL ARTÍCULO

3.1 Del lenguaje y estilo apropiado para la redacción de artículos

- ✓ Es necesario que los artículos sean escritos para una audiencia internacional, evitando la centralización excesiva en experiencias estrictamente locales o particulares.
- ✓ Deben emplearse estructuras de oraciones simples, evitando las que sean demasiado largas o complejas.
- ✓ El vocabulario empleado debe ser básico y común. Los términos técnicos deben explicarse brevemente; así mismo, el significado de las siglas debe presentarse la primera vez que aparecen en el texto.
- ✓ Los autores son responsables de que su trabajo sea conducido de una manera profesional y ética.

3.2 De la extensión de los documentos

Los artículos no deben exceder de 25 páginas en tamaño carta y a doble espacio, con márgenes simétricas de 3 cm.

3.3 Del formato de presentación

Los artículos presentados deben ser trabajos inéditos escritos en español o inglés y deben digitarse en Microsoft Word (2003 en adelante), cumpliendo con las siguientes indicaciones:



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
REVISTA VÍNCULOS ISSN: 1794-211X

- ✓ Letra *Times New Roman* de 12 puntos (A excepción de que se diga lo contrario para algunos apartados).
- ✓ Una columna a doble espacio.
- ✓ Todas las márgenes de 3 cm.
- ✓ Los párrafos se justifican deben ir sin dejar espacio entre los consecutivos y sin partir las palabras.
- ✓ No incluir saltos de página o finales de sección.
- ✓ Si se desea resaltar palabras o frases del texto, no usar letra negrita sino letra cursiva.
- ✓ Los decimales se deben señalar con coma (,) y no con un punto, y los millares y millones con un punto.
- ✓ Evitar las notas de pie de página.
- ✓ Se debe utilizar nomenclatura arábica hasta el tercer nivel únicamente.

3.4 De la estructura del documento

Los trabajos deben tener la siguiente estructura y cumplir con los siguientes requisitos:

3.4.1 Composición de un artículo

Todos los artículos remitidos para su evaluación y posible publicación por parte de la revista Vínculos deben tener por lo menos los siguientes componentes:

- ✓ Título en español e inglés.
- ✓ Información de los autores.
- ✓ Resumen en español e inglés.
- ✓ Palabras clave en español e inglés.
- ✓ Introducción.
- ✓ Conclusiones.
- ✓ Trabajo futuro (opcional).
- ✓ Agradecimientos (opcional).
- ✓ Referencias bibliográficas.

Si el artículo es de investigación científica y tecnológica deben tener, además de lo anterior, los siguientes componentes:

- ✓ Metodología.
- ✓ Resultados.
- ✓ Financiamiento.



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
REVISTA VÍNCULOS ISSN: 1794-211X

3.4.2 Título

El título del artículo deberá ser corto o dividido en título y subtítulo, atractivo para el lector potencial y escrito en mayúscula sostenida. Este, debe aparecer centrado entre las márgenes, escrito con letra *Times New Roman*, en negrilla, tamaño de fuente 18. El título del artículo debe ir en español e inglés separado por un espacio doble. Máximo 20 palabras.

3.4.3 Autores

Después del título debe escribirse el (los) nombre(s) completo(s) del (los) autor(es), acompañado de los datos biográficos básicos a pie de página, deben usarse símbolos (tales como simple asterisco, doble asterisco, etc.) insertados como superíndices al final del apellido de cada autor para indicar posteriormente los siguientes datos: profesión, formación académica más alta, ocupación o cargo, filiación institucional (institución donde labora), ciudad, país y correo electrónico.

3.4.4 Resumen

Debe establecer el alcance y propósito del trabajo dando una descripción clara y concisa de los resultados presentados y las conclusiones obtenidas. Máximo 250 palabras.

3.4.5 Palabras claves

Debe escogerse entre tres y seis palabras claves, escritas en español con letra *Times New Roman*, en negrilla y cursiva.

Las palabras claves deben estar escritas en orden alfabético y ser lo más estándar posible, para lo cual se sugiere utilizar bases de datos internacionales según el área del conocimiento. Por ejemplo, en el área de Eléctrica y Electrónica se sugiere utilizar el tesoro de la UNESCO que se pueden encontrar en la página:

<http://databases.unesco.org/thesp>

3.4.6 Abstract

Debe ser una traducción correcta y precisa al idioma inglés del texto que aparece en el resumen en español.

3.4.7 Keywords:

Debe ser una traducción correcta y precisa al idioma inglés de la lista de palabras claves en español.

Las keywords deben estar escritas en orden alfabético y ser lo más estándar posible, para lo



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
REVISTA VÍNCULOS ISSN: 1794-211X

cual se sugiere utilizar bases de datos internacionales según el área del conocimiento. Por ejemplo, en el área de Eléctrica y Electrónica se sugiere utilizar los Tesoros de la IEEE y/o World Bank que se pueden encontrar en las siguientes paginas respectivamente:

http://www.ieee.org/documents/2009Taxonomy_v101.pdf

<http://multites.net/mtsql/wb/site/default.asp>

3.4.8 Introducción

Debe describir el planteamiento general del trabajo, así como contexto, antecedentes, estado de arte de la temática abordada, objetivos y posible alcance del trabajo.

3.4.9 Metodología

La redacción de este apartado debe permitir a cualquier profesional especializado en el tema replicar la investigación.

3.4.10 Resultados

Explicación e interpretación de los hallazgos. Si es necesario, se puede presentar una discusión breve y enfocada a la interpretación de los resultados.

3.4.11 Conclusiones

Implicación de los resultados y su relación con el objetivo propuesto.

3.4.12 Financiamiento

Mencionar la investigación asociada de la cual se derivó el artículo y la entidad que avaló y financió dicha investigación.

3.4.13 Agradecimientos

Preferiblemente deben ser breves y deben incluir los aportes esenciales para el desarrollo del trabajo.

3.4.14 Ecuaciones

Deben aparecer centradas con respecto al texto principal. Las ecuaciones deben ser referenciadas con números consecutivos (escritos entre paréntesis cerca al margen derecho). Las ecuaciones se citan en el texto principal empleando la palabra ecuación abreviada como Ec. y seguida del número entre paréntesis. Las variables deben estar en letra cursiva, los subíndices y superíndices de las variables en letra normal, y los vectores y matrices en letra negrilla. Las ecuaciones deben ser elaboradas en un editor de ecuaciones apropiado y compatible con el paquete de *software* “InDesign”, por ejemplo el editor de ecuaciones de



Windows.

3.4.15 Tablas

Para el caso de realización de tablas se recomienda que estas no sean insertadas como imágenes, considerando que en este formato no pueden ser modificadas. El encabezado de cada tabla debe incluir la palabra *Tabla* (en cursiva) seguida del número consecutivo correspondiente y de un breve nombre de la tabla. El encabezado debe estar escrito con letra TNR, en cursiva y tamaño de fuente 9.

No se presentan cuadros sino tablas y estas se deben levantar automáticamente desde el procesador de textos. Las tablas deben ir nombradas y referenciadas en el artículo, en estricto orden.

3.4.16 Figuras

Todas las figuras o fotografías deben enviarse en formato JPG o TIFF con una resolución mínima de 300 dpi, adaptadas a escala de grises. En caso de tenerla impresa, escanéela en 300 dpi. Para determinar si las imágenes cumplen la resolución mínima el autor puede chequear los archivos de las imágenes mediante cualquier herramienta electrónica gratuita, como por ejemplo Digital Expert, la cual está disponible en: <http://dx.sheridan.com/>

El pie o rótulo de cada figura debe incluir la palabra *Figura* (en cursiva) seguida del número consecutivo correspondiente y de una breve descripción del contenido de la figura. El pie de figura debe estar escrito con letra *Times New Roman*, en cursiva y tamaño de fuente 9. Las figuras deben ir nombradas y referenciadas en el artículo, en estricto orden.

3.4.17 Símbolos

Los símbolos de las constantes, variables y funciones en letras latinas o griegas incluidos en las ecuaciones deben ir en cursiva; los símbolos matemáticos y los números no van en cursiva. Se deben identificar los símbolos inmediatamente después de la ecuación. Se deben utilizar las unidades, dimensiones y símbolos del sistema internacional.

Cuando se empleen siglas o abreviaturas, se debe anotar primero la equivalencia completa, seguida de la sigla o abreviatura correspondiente entre paréntesis y en lo subsecuente se escribe solo la sigla o abreviatura respectiva.

3.4.18 Referencias bibliográficas

Las citas, referencias bibliográficas e infografía se incluyen al final del artículo. Las referencias bibliográficas deben numerarse de forma ascendente, de acuerdo con su aparición



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
REVISTA VÍNCULOS ISSN: 1794-211X

en el texto.

Sólo deben aparecer las referencias que fueron citadas en el texto principal del trabajo, en las tablas o en las figuras. Es decir, en la lista no deben aparecer otras referencias aunque hayan sido consultadas por los autores para la preparación del trabajo.

El llamado de una referencia bibliográfica se inserta en el texto, en el punto pertinente, mediante un número entre corchetes cuadrados, al nivel del texto y separado de la palabra anterior por un espacio. En caso de una referencia tomada de Internet se debe escribir el nombre del URL del sitio y la fecha de consulta.

El estilo de citación de referencias adoptado por la revista Vínculos es APA. A continuación se describen dos ejemplos de referencias más utilizadas.

Referencia de un artículo: debe incluir la siguiente información en el orden descrito:

- ✓ Primer apellido del autor del artículo seguido de la inicial de su nombre y un punto separado por una coma.
- ✓ Año de publicación del artículo entre paréntesis.
- ✓ Título del artículo.
- ✓ Nombre de la revista en cursiva.
- ✓ Volumen (en cursiva) y número de la edición de la revista (entre paréntesis).
- ✓ Artículo impreso: se debe señalar el intervalo de páginas en el que se encuentra el artículo. Se escribe el número de página donde comienza el artículo, un guión y el número de la página donde termina.
- ✓ ARTÍCULO DE INTERNET: en el caso de un artículo en línea se escribe “Recuperado desde:” y la URL donde se puede localizar el texto.

Ejemplos:

- [1]Newsome, S., Day, A. L. & Catano, V. M. (2000). Assessing the predictive validity of emotional intelligence. *Personality and Individual Differences*, 29 (6), 1005-1016.
- [1]Celdrán, J. y Ferrándiz, C. (2012). Reconocimiento de emociones en niños de Educación Primaria: Eficacia de un programa educativo para reconocer emociones. *Electronic Journal of Research in Educational Psychology*, 3 (10).



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
REVISTA VÍNCULOS ISSN: 1794-211X

Recuperado desde: <http://www.investigacion-psicopedagogica.org/revista/new/ContadorArticulo.php?718>

Referencia de un libro: debe incluir la siguiente información en el orden descrito:

- ✓ Apellido e inicial del nombre del autor separados por una coma.*
- ✓ Año de publicación entre paréntesis.
- ✓ Título del libro en cursiva.
- ✓ Lugar de edición del libro seguido de dos puntos.
- ✓ Nombre de la editorial del libro.

*

Un autor: Damasio, A.

Dos autores: Damasio, A & Goleman, D.

Más de dos autores: Cáceres, J.J., Ferrándiz, C., García-Martínez, J. y Morales, M.

NOTA: Si el autor firma con sus dos apellidos, se pondrán ambos separados por un guión. De la misma manera, si el autor tiene un nombre compuesto, se pondrán sus dos iniciales con un punto.

Ejemplo:

[1].Damasio, A. (2010). Y el cerebro creó al hombre. Barcelona: Ediciones Destino.

[2].Goleman, D. (2010). Inteligencia emocional. Barcelona: Editorial Kairós.

4. ENVÍO DE ARTÍCULOS

Los autores deben enviar sus artículos mediante la plataforma OJS (Buscar MANUAL OJS AUTORES publicado en la página de la revista) con la carta de presentación y el formato de información artículo-autores.

4.1 Carta de presentación

El artículo debe ir acompañado de una carta de presentación dirigida al director y editor de la revista Ing. Darin Jairo Mosquera Palacios o al Ing. Wilman Navarro, donde incluya:

- ✓ Solicitud expresa de considerar su artículo para publicarlo en la revista Vínculos.



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
REVISTA VÍNCULOS ISSN: 1794-211X

- ✓ Título completo del trabajo.
- ✓ Nombres completos de todos los autores del trabajo.
- ✓ Certificación de la originalidad y el carácter inédito del trabajo.
- ✓ Exclusividad de su remisión a la revista Vínculos.
- ✓ Confirmación de la autoría con la firma de todos o de al menos el autor de correspondencia.

Esta carta deberá estar firmada por todos los autores, escanearse y enviarse junto con los demás documentos solicitados.

4.2 Formato de información artículo-autores

El artículo además debe ir acompañado de un formato de información sobre el artículo y sus autores, el cual se puede descargar de la página web de la revista Vínculos <http://revisatavinculos.udistrital.edu.co>, en la sección “Formatos”. Es importante completar todos los campos de información solicitados, algunos de ellos tienen comentarios para aclarar mejor lo que se está solicitando. No escanearse.

4.3 Artículo

Artículo en formato digital (Word 2003 en adelante) que cumpla con todas las normas de presentación descritas en el capítulo tercero: “Formato del artículo”, de la presente guía de instrucciones a los autores.

5. PROCEDIMIENTO PARA LA PUBLICACIÓN

El procedimiento que se debe seguir por la revista Vínculos para la evaluación y posible publicación de los trabajos enviados por los autores, es el siguiente en orden cronológico:

- i. Envío del artículo acompañado de la carta de presentación y el formato de información por parte de los autores.
- ii. Notificación al autor de correspondencia de la recepción del artículo.
- iii. Verificación de las normas de presentación por parte del monitor de la revista.
- iv. Notificación al autor de correspondencia de la evaluación de las normas de presentación.
- v. Envío de las correcciones realizadas por los autores con respecto a la evaluación de las normas de presentación.
- vi. Envío de los artículos a los árbitros seleccionados.
- vii. Notificación del inicio del proceso de arbitraje del artículo.



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
REVISTA VÍNCULOS ISSN: 1794-211X

- viii. Notificación de las evaluaciones hechas por los árbitros.
- ix. Envío de las correcciones realizadas por los autores con respecto a las evaluaciones de los árbitros.
- x. Estudio de la versión final del artículo y de las evaluaciones de los árbitros por parte del comité editorial.
- xi. Notificación a los autores de la decisión tomada por el comité editorial.
- xii. Envío por parte de los autores de la carta de cesión de derechos al editor de la revista.
- xiii. Envío de la versión con corrección de estilo y diagramada a los autores.
- xiv. Verificación de errores y aprobación final de la versión con corrección de estilo y diagramada por parte de los autores.
- xv. Publicación del artículo en el número correspondiente de la revista Vínculos.
- xvi. Notificación a los autores de la publicación del número de interés.
- xvii. Envío de un ejemplar de la revista a cada autor del artículo publicado.

6. PROCESO DE ARBITRAJE DE ARTÍCULOS

Considerando la periodicidad semestral de la revista, el Comité Editorial realiza dos convocatorias anuales para la recepción de artículos, aproximadamente en los meses de abril y octubre. Los artículos serán recibidos hasta la fecha máxima establecida en cada convocatoria.

Una vez recibidos los artículos el monitor de la revista realizará una primera evaluación de forma para verificar que cumplan con todos los elementos mencionados en esta guía de instrucciones a los autores. Luego de recibir nuevamente el artículo con las correcciones de forma solicitadas por el monitor de la revista, este será sometido a evaluación por tres pares académicos.

Cada artículo remitido a la revista Vínculos es revisado por dos pares expertos académicos externos a la institución de los autores, mediante un proceso de “revisión entre pares” (*Peer-review*) de doble-ciego, garantizando el anonimato de los autores y evaluadores; se considera confidencial todo trabajo recibido y así lo exige a sus evaluadores.

Las posibles conclusiones de los resultados de la evaluación por parte de los árbitros son únicamente tres: publicar el artículo sin modificaciones, publicar el artículo con modificaciones o no publicar el artículo.

Posteriormente, el Comité Editorial toma la decisión de publicar o no los artículos, con base en los resultados de las evaluaciones realizadas por los árbitros asignados.



UNIVERSIDAD DISTRITAL FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
REVISTA VÍNCULOS ISSN: 1794-211X

El Comité Editorial de la revista Vínculos se reserva los derechos de impresión, reproducción total o parcial del artículo, así como el de aceptarlo o rechazarlo. Igualmente, se reserva el derecho de hacer cualquier modificación editorial que estime conveniente; en tal caso el autor recibirá por escrito recomendaciones de los evaluadores, si las acepta, deberá entregar el artículo con los ajustes sugeridos dentro de las fechas fijadas por la revista para garantizar su publicación dentro del número programado.

Como derechos de autor se reconoce un ejemplar de la revista en la cual se publica la colaboración.

7. CONTACTO

Para cualquier solicitud de información adicional puede comunicarse a través del correo electrónico de la revista Vínculos revistavinculos@udistrital.edu.co, djmosquerap@hotmail.com, wnavarro@udistrital.com o por mensajería a Ing. Darin Jairo Mosquera Palacios o al Ing. Wilman Navarro Director y Editor Revista Vínculos a la dirección:

Revista Vínculos
Sala de Revistas, Bloque 5, Oficina 305.
Facultad Tecnológica
Universidad Distrital Francisco José de Caldas
Transversal 70 B N. 73 a 35 sur
Teléfono: 7311539
Celular: 57 –310 6752979
Bogotá D.C., Colombia
Email: revistavinculos@udistrital.edu.co
Página web: <http://revistavinculos.udistrital.edu.co>