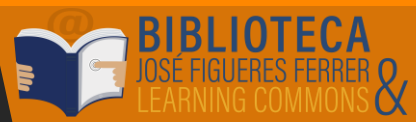


Estilo de citación y referencias

Normas IEEE



Instituto Tecnológico de Costa Rica
Biblioteca José Figueres Ferrer & Learning Commons
2021

Revisado y compilado por:
MIK. Andrea Calderón Jiménez
M. Ed. Cecilia Marín Marín
M. Ed. Kattia Flores Álvarez



Tabla de contenido

➤	Introducción	
	¿Qué son las normas IEEE?.....	4
	¿Qué es una cita?.....	4
	¿Qué es plagio?.....	4
➤	Citación según IEEE	
	a) Elementos de una cita.....	5
	b) Aspectos generales sobre las citas.....	5
	c) Tipo de citas	
	1. Cita directa.....	6
	2. Paráfrasis o resumen.....	8
	d) Otros ejemplos y consideraciones importantes.....	8
	e) Cita de una cita.....	9
	f) Cita de figuras y tablas	
	1. Figuras.....	10
	2. Tablas.....	13
➤	Referencias Bibliográficas según IEEE	
	a) Elementos de una referencia.....	14
	b) DOI y URL.....	14
	c) ¿Cómo hacer las referencias bibliográficas de acuerdo a diferentes fuentes de información?	
	i. Libros impresos.....	16
	ii. Libros electrónicos.....	16
	iii. Capítulo de libro impreso (con editores).....	17
	iv. Capítulo de libro electrónico (con editores).....	17
	v. Artículo de revista impreso.....	18
	vi. Artículos de revista electrónica.....	18

vii. Tesis o disertación.....	19
viii. Documento publicado en conferencia.....	20
ix. Documento publicado en conferencia en línea.....	20
x. Normas	21
xi. Video en línea.....	21
xii. Sitio Web.....	22
xiii. Correo electrónico	22
xiv. Comunicación personal	22
xv. Redes sociales y diapositivas	23
d) Consideraciones generales del listado de referencias	24

Introducción

¿Qué son las normas IEEE?

Conjunto de estándares creados por el Institute of Electrical and Electronics Engineers, con el fin de unificar la forma de presentar trabajos escritos a nivel internacional. Este estilo es utilizado principalmente en el área de la ingeniería, como por ejemplo electrónica, mecatrónica, computación, diseño industrial, entre otras.

¿Qué es una cita?

Corresponde a la formulación de una idea dentro de un trabajo académico que se esté realizando, cuya finalidad es evidenciar que ésta pertenece a otro autor. Esto significa que se está tomando prestada una idea que resulta relevante para el propósito de la investigación.

Al usar y citar información ajena en cualquier trabajo que se esté redactando, siempre se debe indicar la fuente. La información se puede resumir, parafrasear, aludir a ella, o bien insertar un fragmento de texto literal del documento consultado.

¿Qué es el plagio?

IEEE define plagio como el uso de ideas, procesos, resultados o palabras de otra persona sin reconocer explícitamente al autor y la fuente original.



Citación según IEEE

a) Elementos de una cita

Según IEEE, la cita en el texto está compuesta por un número entre corchetes. Este número remitirá al que corresponda en la lista de referencias completas o bibliografía presentada al final del trabajo.

Ejemplo:

Este proceso de síntesis nuclear es conocido desde hace tiempo [3], aunque subsisten algunos elementos como se demuestra claramente en [4].

b) Aspectos generales sobre las citas

- Una vez asignado un número a una referencia dada, el mismo número debe emplearse en todas las ocasiones en que ese documento sea citado en el manuscrito.
- Cada número de referencia debe estar entre corchetes [], por ejemplo: "...el fin de la investigación [12]..."
- No es necesario mencionar al autor en la cita, a menos que sea relevante en el texto.

Ejemplos:

como se muestra en Brown [4], [5]

como se mencionó anteriormente [2], [4]-[7], [9];

Smith [4] y Brown y Jones [5];

- No se debe mencionar la fecha de publicación.
- Si hay tres o más autores, se usa la expresión en latín "*et al.*" ("y otros") en cursiva después del primer autor, tanto en la cita en el texto como en la referencia.

Ejemplo: Gómez *et al.* [7]

c) Tipo de citas:

1. Cita directa:

i. Cita textual breve:

Si se toma un fragmento literal, de cuarenta palabras máximo, se debe incorporar entre comillas.

Ejemplo:

La escasez de estudios sobre la empresa ya era señalada [12]: "La unidad básica del proceso de asignación de los recursos en una economía de mercado, la empresa, ha permanecido como una figura misteriosa".

ii. Cita textual extensa:

Si se incluye un fragmento literal largo, de más de cuarenta palabras o que abarque dos párrafos o más, se debe copiar el texto en un párrafo aparte, con sangría, sin comillas y en un tipo de letra diferente o más pequeño que el resto del texto.



Ejemplo:

Sobre la influencia que la integración europea ha tenido en la economía vasca, existen análisis lo suficientemente clarividentes como para insistir en ello:

... si consideramos conjuntamente la evolución de los datos e indicadores representativos de las dimensiones que hemos diferenciado para estudiar el impacto de la integración europea en la economía de la CAV, deberíamos concluir que el proceso de integración presenta un balance positivo, aunque es muy discutible que haya influido en las transformaciones estructurales de la economía vasca más que otros fenómenos de alcance mundial como la terciarización, la globalización de las estrategias empresariales, la búsqueda de nuevos mercados para diversificar clientes y aprovechar las economías de escala, la evolución de los tipos de cambio, la especialización funcional de los espacios productivos, la financiarización de las economías o el incremento de la interdependencia económica y financiera a escala mundial. [13].

Según el estilo de citación y referencias de la IEEE, la inclusión de fragmentos literales siempre debe estar argumentada y no ser un pretexto para aumentar la extensión del texto. En principio, es preferible parafrasear o resumir el texto citado.

Entre las justificaciones razonables para incluir una cita literal, están:

- Redacción ambigua o compleja, que hace que el texto sea difícil de resumir o parafrasear.
- El texto está en otro idioma y se prefiere ponerlo literalmente.
- Se cree que, al no ponerlo literalmente, puede perder vigor o claridad.
- El texto es fundamental para la comprensión y desarrollo del resto del trabajo

2. Paráfrasis o resumen

La paráfrasis es cuando se adapta o resume información de otra fuente. En la cita, se integra el número de referencia y no lleva comillas.

Ejemplo:

Se describió un ejemplo de caso de una niña de 4 años que mostró un apego inseguro a su madre. Al trabajar con la diada familiar, el terapeuta se centró en aumentar la empatía de la madre por su hijo [1].

d) Otros ejemplos y consideraciones importantes

- Al citar más de una referencia, se ponen los números entre corchetes, separados por coma. Si los números son correlativos, se separan con un guion:

Ejemplos:

...and its security analysis based on a hard problem under standard security model have been presented [3], [5], [16], [19] afterwards.

This problem, which is an instance of confounding bias (or just confounding) [4]-[5], is due to the fact that execution of the control dependence region.

- Si una referencia se ha citado anteriormente en el texto, se le adjudica el mismo número que a la primera cita, y ese número es el que aparecerá una sola vez en la lista de referencias. Es importante señalar el número de página u otra indicación para diferenciar la cita.

Ejemplo:

Sinclair y Tilston [3, p. 51] argumentaron que el fracaso para alcanzar los objetivos de la formación en ingeniería se debía a que carecía de una base filosófica adecuada que proporcionara las directrices necesarias. [...] Este debate se inscribe en uno más amplio e internacional acerca de la filosofía de la ingeniería [3, p. 345].

- En la redacción de citas, se recomienda lo siguiente:

No usar	Mejor utilizar
En la referencia [5] se explica cómo...	En [5] se explica cómo...
... por ejemplo [3].	... por ejemplo, ver [3].

- Si en un fragmento literal se omite alguna parte del texto, se debe señalar esta omisión mediante puntos suspensivos entre corchetes: “[...]”.

Ejemplo:

La situación se vuelve alarmante por momentos, “Según el índice EMBI, [...], se observa cómo América Latina está pagando ahora más de 700 puntos básicos, lo que supone un aumento significativo respecto a la situación anterior” [3].

e) Cita de una cita:

Es aquella que se cita de una fuente secundaria debido a que no se cuenta con la fuente primaria.

Para este caso particular, en los manuales de la IEEE no se identifica cómo se debe tratar, por lo tanto, se recomienda en la medida de lo posible, no hacer uso de este tipo de citas o tratar de buscar la fuente primaria.

A continuación, se presentan algunos ejemplos de cómo redactar citas:

- Cita al final de un párrafo:
“...la variación del área foliar incide en el crecimiento de la planta” [1].
- Cita en medio de un párrafo:
“Investigaciones previas en la fertilización de suelos en regiones áridas [2] han evidenciado...”

- Cita con mención previa de un autor:
Álvarez [3] determinó que “...”
- Cita con mención previa de dos autores:
Valverde y Alvarado [4] estimaron que “...”
- Cita con mención previa de tres o más autores:
Soto et al. [4] evidenciaron “...”
- Cita de dos referencias con numeración continua:
“... han mostrado variación” [1]-[2]
- Cita de dos o más referencias que no siguen el mismo consecutivo numérico: “... según han mostrado estudios recientes...” [3], [5], [8].

f) Cita de figuras y tablas

1. Figuras:

Las figuras deben ser citadas de la siguiente forma:

- Indicar al pie de la figura, la abreviatura “Fig.” y el número de la figura.
Ejemplo: Fig. 1.
- Incluir el texto de la leyenda centrado, seguido de un punto. La primera palabra de la leyenda siempre se escribirá en mayúscula y no se deben utilizar artículos al principio de una leyenda (Un, Una, El, La, entre otros).
- Anotar al final, el número de cita entre corchetes.

- Utilizar un tamaño de letra de 8 pts.
- Si usted está citando la Fig. 1(a) y 1(b), utilice "Fig." siempre en singular.
- No coloque bordes alrededor de las figuras.

Ejemplo de una figura:



Fig. 1. Conocimiento, motor del desarrollo. [3]

- Si la descripción se extiende a más de una línea, se debe mostrar de forma justificada.
- Existen varios estilos aceptables para enumerar las partes de la figura en la leyenda. Utilice el estilo que sea más conveniente para la figura.
- Independientemente de la notación de la leyenda utilizada, la cita de a), b), etc., debe aparecer siempre antes de la parte correspondiente de la leyenda.
- Si la imagen se divide en varias partes, puede elegir cualquier estilo para enumerarlas: (a), (b), o (A), (B), etc.
- Cada división de título debe citarse después del título principal.



Fig. 2. (a), (b) y (c) Ciclo celular donde se muestra la interfase más larga, la célula crece y copia su ADN antes de pasar a la mitosis y cuando los cromosomas se alinean, separan y mueven hacia nuevas células hijas. [2]

También puede utilizar este estilo:

Fig. 2. Ciclo celular. (a) Interfase más larga del ciclo celular. (b) La célula crece y copia su ADN antes de pasar a la mitosis. (c) Durante la mitosis, los cromosomas se alinean, separan y mueven hacia nuevas células hijas. [2]

No utilizar:

Fig. 2. (a) Interfase más larga del ciclo celular. (b) La célula crece y copia su ADN antes de pasar a la mitosis. (c) Durante la mitosis, los cromosomas se alinean, separan y mueven hacia nuevas células hijas. [2]

- Si la figura tiene una longitud de más de una página, la leyenda al pie de la figura debe anotarse tanto en la primera página como en las siguientes, por lo que se debe incluir la palabra (Continuación.)

Ejemplos:

Primera página:

Fig. 2. Ciclo celular. (a) Interfase más larga del ciclo celular. (b) La célula crece y copia su ADN antes de pasar a la mitosis. [2]

Segunda página:

Fig. 2. (Continuación). Ciclo celular. (c) Durante la mitosis, los cromosomas se alinean, separan y mueven hacia nuevas células hijas. [2]

- Si la figura es de autoría propia no se referencia.

2. Tablas:

- Colocar la palabra "TABLA" y enumerar con números romanos en mayúscula y centrado.
- El título o nombre de la tabla va en otro renglón, centrado y debe ser colocado como una pirámide invertida y en mayúscula, teniendo en cuenta que cada letra inicial de cada palabra debe ir en un tamaño superior.
- Utilizar un tamaño de letra de 8 pts para el número de tabla y el título.
- Debajo de la tabla se coloca el texto: "Nota:" acompañado de una breve descripción del contenido de la tabla.
- Si la tabla es de su autoría, elaborada con datos tomados, calculados, medidos o creados por usted, no se referencia, pero si ha tomado datos de otro autor(es) se debe referenciar ese autor(es) al final de la descripción de la tabla colocando el numeral correspondiente entre corchetes.
- Si la tabla es muy grande y no cabe en una página, ésta se debe dividir y en la siguiente página se coloca el letrero: "TABLA #. (Continuación)" y el título.

TABLA I

PAQUETES DE SOFTWARE POPULARES QUE PROPORCIONAN IMPLEMENTACIÓN DE DNN

Name	Creator	License	Platform	Interface	OpenMP support	Supported Techniques			Cloud Computing
						RNN	CNN	DBN	
Caffe [28]	Berkeley Center	FreeBSD	Linux, Win, OSX, Andr.	C++, Python, MATLAB	✓	✓	✓	✓	✓
CNTK [29]	Microsoft	MIT	Linux, Win	Command line	✓	✓	✓	✓	✓
Deeplearning4j [30]	SkyMind	Apache 2.0	Linux, Win, OSX, Andr.	Java, Scala, Clojure	✓	✓	✓	✓	✓
Wolfram Math. [31]	Wolfram Research	Proprietary	Linux, Win, OSX, Cloud	Java, C++	✓	✓	✓	✓	✓
TensorFlow [32]	Google	Apache 2.0	Linux, OSX	Python	✓	✓	✓	✓	✓
Theano [33]	Université de Montréal	BSD	Cross-platform	Python	✓	✓	✓	✓	✓
Torch [34]	Ronan Collobert et al.	BSD	Linux, Win, OSX, Andr., iOS	Lua, LuaJIT, C	✓	✓	✓	✓	✓
keras [35]	Franois Chollet	MIT license	Linux, Win, OSX	Python	✓	✓	✓	✓	✓
Neon [36]	Nervana Systems	Apache 2.0	OSX, Linux	Python	✓	✓	✓	✓	✓

Nota: Se enumeran los paquetes de software más populares que permiten la implementación de metodologías de aprendizaje [2].

Referencias bibliográficas según IEEE

a) Elementos de una referencia:

Según la IEEE, los elementos principales que deben aparecer en una referencia son los siguientes:

- Autor (es)
- Título del artículo, libro, patente, ponencia de congreso, entre otros, entre comillas.
- Fuente: Varía según el tipo de documento. En el siguiente cuadro se presentan los casos más comunes:

Tipo de referencia	Componentes de la fuente
Artículo de revista	<i>Título de la revista abreviado</i> , vol. x, no. x, pp. xxx-xxx, mes abreviado, año. DOI o URL.
Libro	Ciudad, país, Editorial abreviada, año. DOI o URL.
Página Web	Nombre del sitio web. URL (fecha de recuperación).

b) DOI y URL

Cuando una publicación tiene versión impresa y en línea puede hacerse de dos maneras:

- Indicando la URL al final de la referencia, precedida por la frase [En línea] y anotando "Disponible:" y en seguida, anotar la URL.

Ejemplo:

[1] S. L. Talleen, "The IntraNet Architecture: Managing information in the new paradigm". Amdahl Corp, CA. [En línea]. Disponible:
<http://www.amdahl.com/doc/products/bsg/intra/infra/html>

- Utilizando el DOI (Digital Object Identifier), que es el número que acompaña a muchos artículos, libros o ponencias de congreso. En caso de que esté presente en la publicación, se indicará el DOI de la siguiente forma:

doi: 10.1109.XXX.123456.

Si un libro o revista impresa tiene versión en línea, haga la referencia usando los datos de la versión digital, es decir con el DOI o la URL.

En algunas ocasiones, las URL son demasiado largas y esa longitud provoca un efecto antiestético en las referencias. En estos casos, es aconsejable usar un acortador de URL.

Para aquellas publicaciones que no tienen versión impresa y sólo se difunden en línea, es obligatorio indicar el DOI o la URL.

Ejemplo:

- [2] M. M. Chiampi y L. L. Zilberti, "Induction of electric field in human bodies moving near MRI: An efficient BEM computational procedure", IEEE Trans. Biomed. Eng., vol. 58, no. 10, pp. 2787–2793, oct. 2011, doi: 10.1109/TBME.2011.2158315.

c) ¿Cómo hacer las referencias bibliográficas de acuerdo a diferentes fuentes de información?

El formato de la IEEE contiene diversos ejemplos para gran cantidad de recursos de información. En este documento, se explicará el formato de aquellos recursos de consulta más frecuente.

Por otra parte, en algunos casos la IEEE indica que para la fecha se debe anotar el mes y el día por ser idioma inglés, sin embargo, al aplicarlo al español se debe invertir e indicar primero el día(s) y el mes abreviado.

i. Libros impresos

Formato básico:

- [no.] Iniciales del nombre de autor(es) Apellido del autor(es) o nombre completo de un autor corporativo, *Título del libro* en cursiva, número de edición. Ciudad, Estado (únicamente para Estados Unidos), país: abreviatura de la editorial, año de publicación.

Ejemplos:

- [1] B. Klaus y P. Horn, *Robot Vision*. Cambridge, 2 ed. MA, USA: MIT Press, 1986.
- [2] E. Flores-Vindas y G. Obando-Vargas, *Árboles del Trópico Húmedo*. San José, Costa Rica: Ed. Tecnológica de Costa Rica, 2013.

ii. Libros electrónicos

Formato básico:

- [no.] Iniciales del nombre de autor(es) Apellidos del autor(es), *Título del libro*, número de edición. *Ciudad, Estado (únicamente para Estados Unidos), país: abreviatura de la editorial*, año de publicación. [En línea]. Disponible: URL.

Ejemplos:

- [3] L. Bass, P. Clements, y R. Kazman, *Software Architecture in Practice*. Miami, USA: Addison Wesley, 2003. [En línea]. Disponible:
<https://resources.sei.cmu.edu/library/asset-view.cfm?assetid=30264>
- [4] J. Acuña Acuña, *Control de calidad. Un enfoque integral y estadístico*, 4 ed. Cartago, Costa Rica: Ed. Tecnológica de Costa Rica, 2012. [En línea]. Disponible:
<https://ebooks-tec-ac.cr.ezproxy.itcr.ac.cr/pdfreader/control-de-calidad-un-enfoque-integral-y-estadstico>

iii. Capítulo de libro impreso (con editores)

Formato básico:

[no.] Inicial del nombre del autor(es) Apellido del autor(es), "Título del capítulo", en título del libro, iniciales del nombre del editor(es) apellidos del editor(es), abreviatura Ed.(s), número de edición, Ciudad, Estado (únicamente para Estados Unidos), país: abreviatura de la editorial, año de publicación, número de capítulo, sección, páginas.

Ejemplos:

- [5] E. D. Lipson y B. D. Horwitz, "Photosensory reception and transduction", en *Sensory Receptors and Signal Transduction*, J. L. Spudich y B. H. Satir, Eds. New York, USA: Wiley-Liss, 2001, cap. 3, pp. 64-70.
- [6] T. Brown, H. Lemay, C. Murphy, B. Bursten, y P. Woodward, "Átomos, molécula y iones", en *Química: La ciencia central*, 12 ed., Iztapalapa, México: Pearson, 2014, cap. 2, pp. 38-75.

iv. Capítulo de libro electrónico (con editores)

Formato básico:

[no.] Inicial del nombre del autor(es) Apellido del autor(es), "Título del capítulo", en título del libro, iniciales del nombre del editor(es) apellidos del editor(es), abreviatura Ed.(s), número de edición, Ciudad, Estado (únicamente para Estados Unidos), país: abreviatura de la editorial, año de publicación, número de capítulo, sección, páginas. [En línea]. Disponible: URL.

Ejemplo:

- [7] E. D. Lipson y B. D. Horwitz, "Photosensory reception and transduction", en *Sensory Receptors and Signal Transduction*, J. L. Spudich y B. H. Satir, Eds. New York, USA: Wiley-Liss, 2001, cap. 1, pp. 1-64. [En línea]. Disponible: <https://www.Sensory-Receptors-Signal-Transduction-Biology/dp/0471561053>

v. Artículo de revista impreso

Las normas IEEE indican que el título de las publicaciones periódicas debe ir con abreviatura dentro de la referencia bibliográfica y en cursiva. Por lo que se pueden utilizar los siguientes vínculos:

Revistas internacionales:

<https://woodward.library.ubc.ca/research-help/journal-abbreviations/>
<http://lcweb2.loc.gov/hlas/espanol/journaltotal.html>

Revistas españolas:

<http://epuc.cchs.csic.es/dice/>

Además, en las referencias [4], [5], [6] al final de este documento, se detallan otras abreviaturas.

Si al tratar de localizar la abreviatura no es ubicada, se utilizará el título completo.

Formato básico:

[no.] Inicial del nombre del autor(es) Apellido del autor(es), "Título del artículo", Título abreviado de la publicación, vol. x, no. x, pp. xxx-xxx, mes abreviado, año.

Ejemplos:

- [8] R. E. Kalman, "New results in linear filtering and prediction theory", *J. Basic Eng.*, vol. 83, no. 3, pp. 95-108, mar. 1961.
- [9] M. Alpízar-Vargas y A.L. Alfaro-Arce, "La formación universitaria de docentes de educación primaria: el caso de matemáticas", *Uniciencia*, vol. 33, no. 2, pp. 110-154, jul.-dic. 2019. doi: [10.15359/ru.33-2.8](https://doi.org/10.15359/ru.33-2.8)

vi. Artículos de revista electrónica

Formato básico:

[no.] Inicial del nombre del autor(es) Apellido del autor(es), "Título del artículo", Título abreviado de la publicación, vol. x, no. x, pp. xxx-xxx, mes abreviado, año de publicación. Consultado: día mes año. doi: 10.1109.XXX.123456. [En línea]. Disponible: URL

Ejemplos:

- [10] W. P. Risk, G. S. Kino, y H. J. Shaw, "Fiber-optic frequency shifter using a surface acoustic wave incident at an oblique angle", *Opt. Lett.*, vol. 11, no. 2, pp. 115–117, feb., 1986. Consultado: 9 abr. 2021. [En línea]. Disponible: <http://ol.osa.org/abstract.cfm?URI=ol-11-2-115>
- [11] W. Casasola Rivera, "El papel de la didáctica en los procesos de enseñanza y aprendizaje universitarios", *Revista Comunicación*, vol. 29, no. 1, pp. 38–51, ene.-jun., 2020. Consultado: 20 ene. 2021. [En línea]. Disponible: <https://revistas.tec.ac.cr/index.php/comunicacion/article/view/5258/4908>

vii. Tesis o disertación

Las normas IEEE indican que para las tesis o disertaciones se debe abreviar en la referencia bibliográfica, el nombre de la Escuela o Departamento, la Universidad y el país. Para ello, la IEEE incluye en su manual un listado de abreviaturas, sin embargo, al ser un manual en inglés, las abreviaturas fueron diseñadas para ese idioma. Por lo tanto, en idioma español se van a utilizar las abreviaturas que incluye el Diccionario de la Real Academia Española: <https://dle.rae.es/contenido/abreviaturas-y-signos-empleados>

Formato básico:

- [no.] Inicial del nombre del autor(es) Apellido del autor(es), "Título de la tesis", grado de la Tesis, nombre abreviado de la Escuela o Departamento, Nombre abreviado de la universidad, Ciudad, país, año de publicación.

Ejemplos:

- [12] A. Rivera Picado, "Diseño de producto para la población con movilidad reducida en el entorno de playa", Tesis de licenciatura, Esc. Dis. Ind., Inst. Tec. de Costa Rica, Cartago, 2018.

- [13] J. A. Montero Monge, "Desarrollo de una metodología para la evaluación de la calidad de aire ambiente en Costa Rica mediante el empleo de estaciones móviles de monitoreo", Tesis de licenciatura, Esc. Quím., Univ. de Costa Rica, San José, 2017. [En línea]. Disponible:
<http://www.kerwa.ucr.ac.cr/handle/10669/78412?show=full>

Nota: En los ejemplos anteriores se omite el país ya que el nombre de la Universidad lo incluye

viii. Documento publicado en conferencia

Formato Básico:

- [no.] Inicial del nombre del autor(es) Apellido del autor(es), "Título de la publicación", presentado en Nombre abreviado del evento de la conferencia, Ciudad de la Conferencia, Estado abreviado de la Conferencia, País, día(s) y mes abreviado, año, número de documento.

Ejemplo:

- [14] J. Arrillaga y B. Giessner, "Limitation of short-circuit levels by means of HVDC links," presentado en The IEEE Summer Power Meeting, Los Angeles, CA, USA, 12–17 jul., 1990, Paper 70 CP 637.

ix. Documento publicado en conferencia en línea

Formato Básico:

- [no.] Inicial del nombre del autor(es) Apellido del autor(es). (Día mes abreviado año). Título. Presentado en Nombre abreviado del evento de la conferencia. [En línea]. Disponible: URL

- [15] V. Chandrasekaran, S. Sanghavi, P. A. Parrilo, y A. S. Willsky. (2009). Sparse and low-rank matrix decompositions. Presentado en IFAC 2009. [En línea]. Disponible:
<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1474667016388632>

x. Normas

Formato básico:

- [no.] Título de la norma, número de la norma, autor corporativo, lugar, fecha. [En línea]. Disponible: URL

Ejemplos:

- [16] Accesibilidad de las personas al medio físico. Servicios sanitarios accesibles. Requisitos, INTE W11:2020, Instituto de Normas Técnicas de Costa Rica, San José, Costa Rica, 2020.
- [17] Sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo, INTE-ISO 45001, Instituto de Normas Técnicas de Costa Rica, Costa Rica, 2018. [En línea]. Disponible: <https://cutt.ly/DkKLXgl>

xi. Video en línea

Formato básico:

- [no.] Creador, Lugar (si está disponible). Título del video (fecha de publicación). Consultado: día mes abreviado, año. [Video en línea]. Disponible: URL

Ejemplo:

- [18] F. Mosque, Reino Unido. An Occasionally Accurate History of Australia: Part I (23 oct., 2006). Consultado: 6 ago., 2010. [Video en línea]. Disponible: <http://www.youtube.com/watch?v=IjNsCVHc34>

xii. Sitio Web

Formato básico:

[no.] Inicial del nombre del autor(es) Apellido del autor(es), "Título de la página", Título del sitio web, URL (Consultado día mes abreviado, año).

Ejemplo:

[19] K. Mora Pérez, "Becas son la principal fuente de financiamiento para estudiantes de universidades estatales", Hoy en el TEC, <https://www.tec.ac.cr/hoyeneltec/2020/10/02/> (Consultado 2 oct., 2020).

xiii. Correo Electrónico

Formato básico:

[no.] Inicial del nombre del autor(es) Apellido del autor(es). (día mes abreviado, año). Asunto [En línea]. Disponible correo electrónico: xxx@xxx.com.

Ejemplo:

[20] Biblioteca José Figueres Ferrer. (12 abr., 2021) Biblio-TEC informa: Sesión Virtual. Estilos de citación y referencias IEEE [En línea]. Disponible correo electrónico: biblioteca@itcr.ac.cr

xiv. Comunicación personal

Formato básico

[no.] Inicial del nombre del autor(es) Apellido del autor(es), comunicación personal, mes abreviado, año.

Ejemplo:

[21] I. Vargas Blanco, comunicación personal, feb., 2021.

xv. Redes sociales y diapositivas

En los documentos oficiales de la IEEE que se consultaron, no se evidencia el formato de citación y referencias para redes sociales. Sin embargo, la información que se recopiló proviene de la Biblioteca de la Universidad Pública de Navarra, quienes lo establecen de la siguiente forma (cabe destacar que se realiza una adaptación para las diferentes redes sociales):

Formato básico:

[no.] Inicial del nombre del autor(es) Apellido del autor(es), "Título", día mes abreviado, año. [Nombre de la red social]. Disponible: URL. [Consultado: día mes abreviado, año]

Ejemplos:

- [22] Sistema de Bibliotecas del Instituto Tecnológico de Costa Rica, "Tec es la Universidad más verde de Centroamérica", 30 mar., 2020. [Blog]. Disponible: <http://bibliotecaverdetec.blogspot.com/> [Consultado: 18 set., 2020]
- [23] Tecnológico de Costa Rica, "TEC continúa ascenso mundial como universidad sostenible", 13 feb., 2021. [Facebook]. Disponible: https://m.facebook.com/story.php?story_fbid=3823440337743357&id=344857348935024&sfnsn=mo [Consultado: 15 feb., 2021]
- [24] C. Carpio, "Herramientas tecnológicas para la didáctica universitaria," 12 jun., 2020. [Presentación en Nearpod]. Disponible: <https://tecdigital.tec.ac.cr/dotlrn/classes/CDA/CDA.herramientasparaladidactica/> [Consultado: 27 jun., 2020]

d) Consideraciones generales del listado de referencias

- Las referencias se presentarán al final del trabajo bajo el título “Referencias” y con un interlineado de 1.5.
- El listado de referencias debe aparecer entre corchetes, numerado comenzando con [1], el número debe estar alineado a la izquierda y formando una columna separada de las referencias.

Ejemplos:

- [1] Biblioteca de la Universidad Pública de Navarra. Oficina de Referencia. “Guía para citar y referenciar. IEEE Style”, 2016. [En línea]. Disponible: [https://www2.unavarra.es/gesadj/servicioBiblioteca/tutoriales/Citar_referenciar_\(IEEE\).pdf](https://www2.unavarra.es/gesadj/servicioBiblioteca/tutoriales/Citar_referenciar_(IEEE).pdf)
- [2] Institute of Electrical and Electronics Engineers, “How to Cite References: IEEE Documentation Style”. [En línea]. Disponible: <https://iee-dataport.org/sites/default/files/analysis/27/IEEE%20Citation%20Guidelines.pdf>
- [3] Institute of Electrical and Electronics Engineers, “IEEE Editorial Style manual for authors”, 2020. [En línea]. Disponible: http://journals.ieeeauthorcenter.ieee.org/wp-content/uploads/sites/7/IEEE-Editorial-Style-Manual_081920.pdf
- [4] Institute of Electrical and Electronics Engineers, “IEEE Journal Titles and Reference Abbreviation”, 2018. [En línea]. Disponible: <http://ieeauthorcenter.ieee.org/wp-content/uploads/Journal-Titles-and-Abbreviations.pdf>
- [5] Institute of Electrical and Electronics Engineers, “IEEE Magazine Titles and Reference Abbreviations”, 2018. [En línea]. Disponible: <http://ieeauthorcenter.ieee.org/wp-content/uploads/Magazine-Titles-and-Abbreviations.pdf>

- El orden de la referencias debe presentarse conforme se citan en el texto.
- En caso de más de 2 autores se debe ubicar una coma antes de la interjección “y”, para solo 2 autores no se incluye.

Ejemplo: K. Flores, A. Calderón, y C. Marín

- Si hay más de tres autores, se usa la expresión en latín “*et al.*” en cursiva después del primer autor o también es válido poner todos los autores, siempre que usemos el mismo criterio para todas las referencias del mismo documento.
- Si el documento no tiene autores personales ni entidades responsables de su creación, el primer elemento de la referencia será el título.

Ejemplo:

[1] Linear networks and systems, Belmont, CA: Wadsworth Press, 2003.

- Es aconsejable incluir únicamente aquellas referencias que han sido citadas en el texto. No obstante, se pueden incluir otras que solamente fueron consultadas y no citadas.

Referencias

- [1] Biblioteca de la Universidad Pública de Navarra. Oficina de Referencia. "Guía para citar y referenciar. IEEE Style", 2016. [En línea]. Disponible: [https://www2.unavarra.es/gesadj/servicioBiblioteca/tutoriales/Citar_referenciar_\(IEEE\).pdf](https://www2.unavarra.es/gesadj/servicioBiblioteca/tutoriales/Citar_referenciar_(IEEE).pdf)
- [2] Institute of Electrical and Electronics Engineers, "How to Cite References: IEEE Documentation Style". [En línea]. Disponible: <https://iee-dataport.org/sites/default/files/analysis/27/IEEE%20Citation%20Guidelines.pdf>
- [3] Institute of Electrical and Electronics Engineers, "IEEE Editorial Style manual for authors", 2020. [En línea]. Disponible: http://journals.ieeeauthorcenter.ieee.org/wp-content/uploads/sites/7/IEEE-Editorial-Style-Manual_081920.pdf
- [4] Institute of Electrical and Electronics Engineers, "IEEE Journal Titles and Reference Abbreviation", 2018. [En línea]. Disponible: <http://ieeeauthorcenter.ieee.org/wp-content/uploads/Journal-Titles-and-Abbreviations.pdf>
- [5] Institute of Electrical and Electronics Engineers, "IEEE Magazine Titles and Reference Abbreviations", 2018. [En línea]. Disponible: <http://ieeeauthorcenter.ieee.org/wp-content/uploads/Magazine-Titles-and-Abbreviations.pdf>
- [6] Institute of Electrical and Electronics Engineers, "IEEE Reference Guide", 2020. [En línea]. Disponible: http://journals.ieeeauthorcenter.ieee.org/wp-content/uploads/sites/7/IEEE_Reference_Guide.pdf