

Normas IEEE

Citas y referencias. Guía rápida e interactiva.

Clic para empezar



01. Contexto

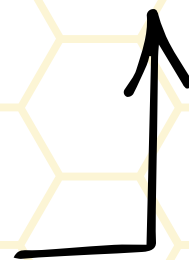
02. Plagio

03. Citas

04. Referencias

05. Tablas y figuras

Seleccione el menú
ubicado en la esquina
superior izquierda para
dirigirse a la sección
orientada a profundizar
el contenido buscado.



© Departamento de Biblioteca Hildebrando
Perico Afanador

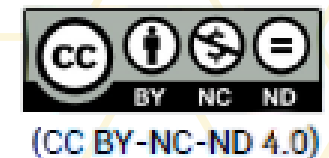
Alix Carol Natalia Torres Londoño



Biblioteca
Hildebrando
Perico Afanador

Bienvenido a la guía de Normas IEEE de la Universidad EAN

La presente guía, concebida como un PDF interactivo, tiene por finalidad orientar los procesos de citación y elaboración de referencias correspondientes a diversas fuentes de información.



01. Contexto

02. Plagio

03. Citas

04. Referencias

05. Tablas y figuras



Las normas Institute of Electrical and Electronics Engineers, conocidas coloquialmente como “I-Triple E”, constituyen un conjunto de estándares técnicos y lineamientos de formato elaborados por dicha organización profesional. Su alcance se divide en dos áreas principales: por un lado, la normalización tecnológica vinculada con redes y telecomunicaciones; por otro, la definición de criterios de estilo destinados a la redacción y presentación de trabajos académicos en ingeniería e informática.

El manejo correcto de las fuentes bibliográficas fortalece :

- Fortalecer la credibilidad del trabajo académico.
- Reconocer la autoría de las ideas utilizadas.
- Evitar el plagio académico.
- Respalda argumentos con información confiable.
- Mejorar la calidad y profundidad del contenido.
- Promover la ética académica y profesional.
- Facilitar la verificación de la información presentada.
- Respetar los derechos de propiedad intelectual.
- Fomentar el pensamiento crítico y analítico.
- Fortalecer las competencias investigativas y académicas.



01. Contexto

1.1 Formato general

02. Plagio

03. Citas

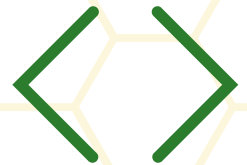
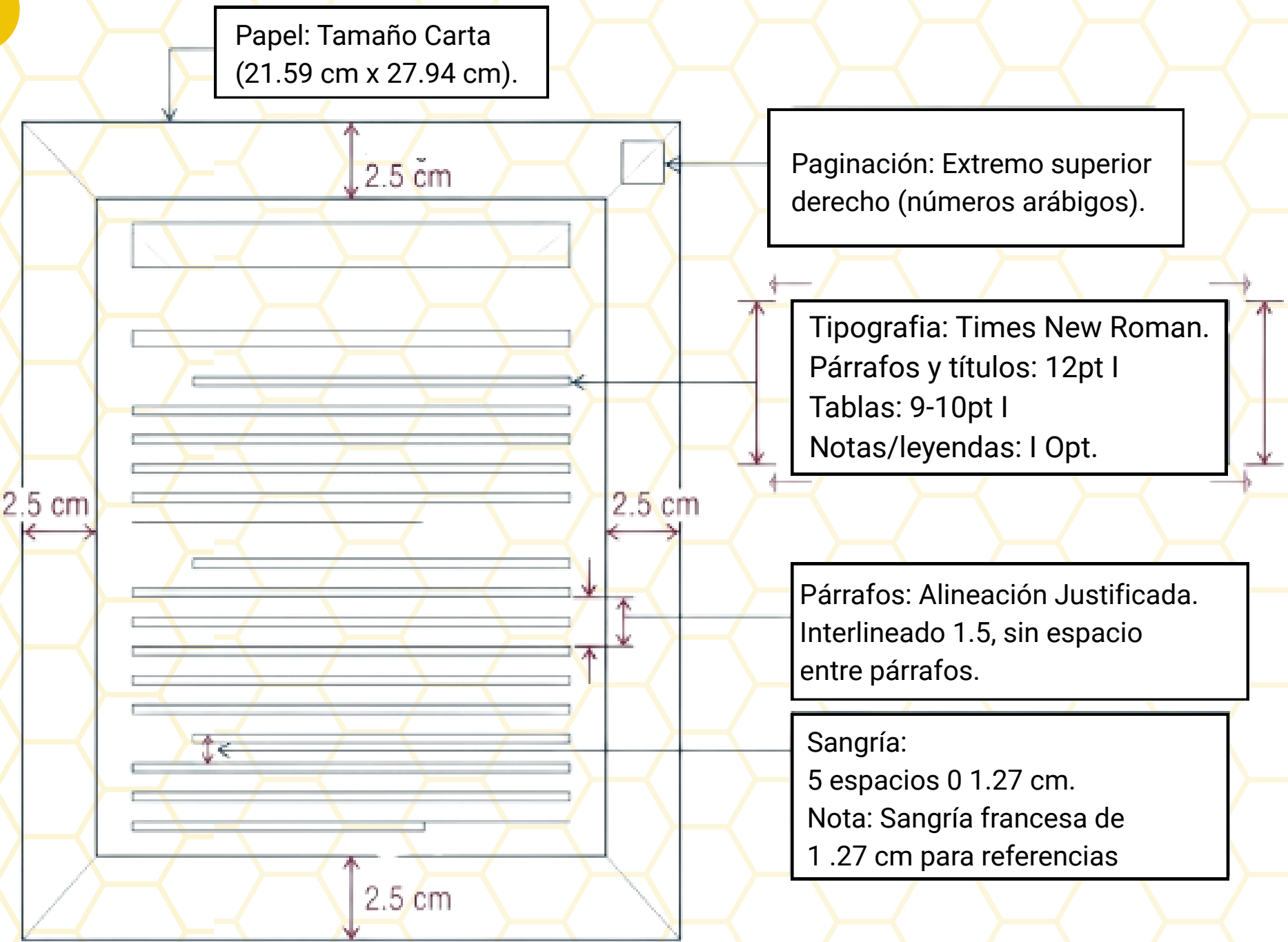
04. Referencias

05. Tablas y figuras

Titulos



- NIVEL 1: TÍTULOS PRINCIPALES**
Se escriben en números romanos (I, II), centrados y en mayúscula sostenida.
- NIVEL 2: SUBTÍTULOS DE SECCIÓN**
Utilizan letras mayúsculas (A, B), alineación a la izquierda y texto en cursivas.
- NIVEL 3: SUB-APARTADOS**
Llevan sangría de 0.5 cm, número arábigo con paréntesis y finalizan con dos puntos.
- NIVEL 4: DIVISIONES ESPECÍFICAS**
Llevan sangría de 1 cm, letras minúsculas con paréntesis y finalizan con dos puntos.



01. Contexto

02. Plagio

03. Citas

04. Referencias

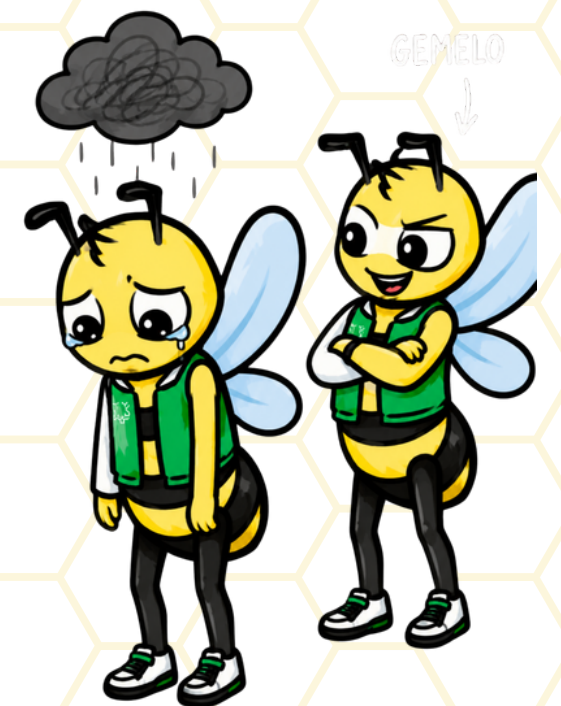
05. Tablas y figuras

2.1 Qué es

El plagio constituye una conducta indebida basada en la apropiación de ideas, textos, imágenes, investigaciones, proyectos u otras producciones intelectuales ajenas, presentadas como propias sin reconocer la autoría mediante citas o referencias correspondientes.

Dentro de los ámbitos académico, científico y profesional, dicha práctica representa una infracción ética y legal, debido a que vulnera la honestidad intelectual y los derechos de autor. La apropiación indebida no se limita a la reproducción íntegra de textos; también abarca el uso de conceptos, argumentos o información provenientes de terceros sin otorgar el crédito respectivo a sus creadores.

- **Plagio directo:** copiar exactamente un texto sin citar la fuente.
- **Plagio parcial:** tomar fragmentos de diferentes autores y unirlos como si fueran propios.
- **Parafraseo inadecuado:** cambiar algunas palabras de un texto original sin mencionar al autor.
- **Autoplagio:** reutilizar trabajos propios ya presentados anteriormente sin autorización o referencia.
- **Plagio de imágenes o recursos visuales:** usar fotografías, gráficos, tablas o ilustraciones sin citar su procedencia.



01. Contexto

02. Plagio

03. Citas

04. Referencias

05. Tablas y figuras

3.1 Narrativa - Parentetica

Cita narrativa y parentetica

[Con Énfasis en el Autor]

Se menciona al autor explícitamente en la narrativa (por autoridad), seguido inmediatamente del número de cita.

Como lo afirma **Castiño [1]** en la historia universal y en la de Colombia, la ingeniería ha sido na herramienta esencia

[Con Énfasis en el Texto]

NO se menciona al autor en la narrativa. Se copia o parafrasea el texto directamente y el número de cita se coloca al final.

.. .ha enriquecido en grado sumo la vida de la sociedad colombian en muchos sen sentidos[1].



01. Contexto

02. Plagio

03. Citas

04. Referencias

05. Tablas y figuras

3.1 Mecanica de la cita

La Mecánica del Corchete

El sistema IEEE utiliza numeración secuencial. La regla de oro es la posición del corchete respecto a la puntuación.

...como se demuestra claramente
en estudios previos [4].

Corchetes: Siempre cerrados,
nunca paréntesis.

Numeración: Secuencial, según el
orden exacto de aparición en el texto.

Puntuación: El corchete
se ubica antes del signo
de puntuación (punto o
coma).

Agrupación de múltiples fuentes:

- Correcto: [23, 34, 62] o preferiblemente [23], [34], [62]
- Secuencias: [66]-[69] (representa 66, 67, 68 y 69).



01. Contexto

02. Plagio

03. Citas

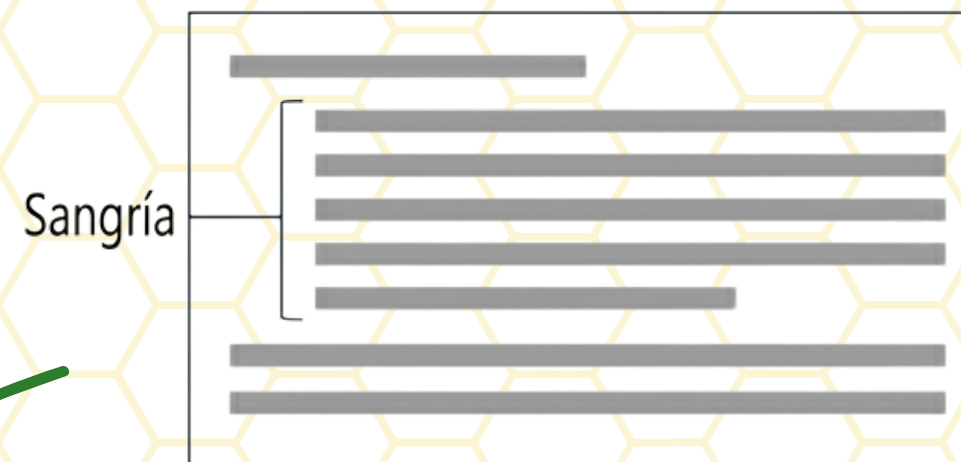
04. Referencias

05. Tablas y figuras

3.2 Tipo de cita

Cita directa

Uso exacto de las palabras del autor.



Reglas: Sangría a la izquierda (si es bloque).
Sin comillas. Requiere página exacta.

... radiación unidireccional, no es necesario
usar reflectores adicionales [4, p. 12].

Cita parafraseada

Explicación de la idea del autor con palabras propias.



Reglas: Integración fluida.
No requiere comillas ni sangría.

El proceso de síntesis nuclear es conocido
desde hace tiempo [3], aunque subsisten
dudas en el modelo.

Cita breve:

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

Cita 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.



01. Contexto

02. Plagio

03. Citas

04. Referencias

05. Tablas y figuras

4.1 Anatomía

Todas las referencias deben estar citadas en el texto con un número único.
Los elementos básicos cambian sutilmente dependiendo del tipo de material.



Regla general: Listar en estricto orden de aparición, con alineación a la izquierda y sangría francesa.

La lista de referencias reúne los datos necesarios para identificar y encontrar cada una de las fuentes citadas dentro del texto, y debe ubicarse al final del documento. Es importante verificar que cada referencia sea precisa, esté completa y coincida correctamente con la fuente consultada.



Libros impresos

Libros electrónicos

Capítulo de libro impreso

Artículo de revista impreso

Tesis o disertación

Documento publicado en conferencia



Normas

Video en línea

Sitio Web

Redes sociales

Diapositivas



01. Contexto

02. Plagio

03. Citas

04. Referencias

4.2 Tipos

05. Tablas y figuras

Libros impresos

[#] Iniciales del nombre de autor(es). Apellido del autor(es) o nombre completo de un autor corporativo, Título del libro en cursiva con la inicial de cada palabra en mayúscula, número de edición., Ciudad, Estado (únicamente para Estados Unidos), país: abreviatura de la editorial, año de publicación

Libros electrónicos

[#] 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

Capítulo de libro impreso

[#] 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.



01. Contexto

02. Plagio

03. Citas

04. Referencias

4.2 Tipos

05. Tablas y figuras

Artículo de revista impreso

[#] 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, doi

Tesis o disertación

[#] 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.

Documento publicado en conferencia

[#] 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.

Normas

[#] Título de la norma, número de la norma, autor corporativo, lugar, fecha. [En línea]. Disponible: URL



01. Contexto

02. Plagio

03. Citas

04. Referencias

4.2 Tipos

05. Tablas y figuras

Video en línea

[#] Propietario o creador, Lugar (si está disponible). Título del video (fecha de publicación). Consultado: día mes abreviado, año. [Video en línea]. URL

Sitio Web

[#] Inicial del nombre del autor(es). Apellido del autor(es), "Título de la página." Título del sitio web. Consultado: día mes abreviado, año. [En línea]. Disponible: URL

Redes sociales

[#] Inicial del nombre del autor(es). Apellido del autor(es), "Título," Nombre de la red social, día mes abreviado, Año. [En línea]. Disponible: URL

Diapositivas

[#] Inicial del nombre del autor(es). Apellido del autor(es), "Título," Nombre de la red social, día mes abreviado, Año. [En línea]. Disponible: URL



01. Contexto

02. Plagio

03. Citas

04. Referencias

05. Tablas y figuras

5.1 Tabla

Todas las tablas deben mantener un diseño uniforme y coherente. Generalmente, estas se elaboran en el mismo procesador de texto utilizado para el documento.

Una tabla es una herramienta de presentación de datos organizada en filas y columnas que permite exponer información, resultados o comparaciones de manera clara, ordenada y fácil de interpretar dentro de documentos académicos, científicos o técnicos.

Línea 1: Centrado. 10pt, número romano.
Línea 2: Título en mayúscula sostenida, 1 Opt, centrado.

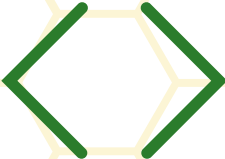
Pie: Letra 1 Opt, alineación justificada, termina con punto final.

TABLA I		
RESULTADOS DEL TEST		
Código	Parámetro	Valor
V154	+521	125
V245	-654	254
V874	-214	478
V957	+254	852
Nota: variación de resultados de pruebas aleatorias.		

Cuerpo: Datos entre 9-1 2pt, interlineado 1.0 - 1,5. Enumeración arábica.



! Si la tabla es de tu autoría, NO coloques la leyenda "Elaboración propia".



01. Contexto

02. Plagio

03. Citas

04. Referencias

05. Tablas y figuras

2 Figura

Una figura es cualquier elemento visual, como gráficos, diagramas, fotografías, ilustraciones o esquemas, utilizado para complementar, representar o facilitar la comprensión de la información presentada en un documento académico, científico o técnico.

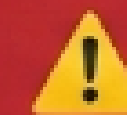


Imagen: Tamaño moderado, legible y centrada. (Aplica a dibujos, fotos, gráficos).

Línea Inferior: Abreviatura Fig., número arábigo consecutivo, 10pt, título en minúscula.

Fig. I. Imagen corporativa Institute of Electrical...
Nota: fuente <https://www.ieee.org/Esta entidad...>

Nota Inferior: 10pt, texto justificado, termina con punto final.



Si la figura es de tu autoría, **NO** coloques la leyenda "Elaboración propia".





Solicita una asesoría personalizada para profundizar o despejar dudas en el tema:

Bookings: - Outlook

