

BUCARAMANGA

VALLEDUPAR / CÚCUTA / BOGOTÁ / SABANETA / ARAUCA



**Universidad
de Santander**
UES

VIGILADA MINEDUCACIÓN | SNIES 2832

**ACREDITADA
ALTA CALIDAD**



Ministerio de
Educación Nacional
RES. 003494 10/03/21
Campus Bucaramanga

**ACREDITACIÓN
INTERNACIONAL**
EQUAA

Education Quality Accreditation Agency

Citas y Referencias

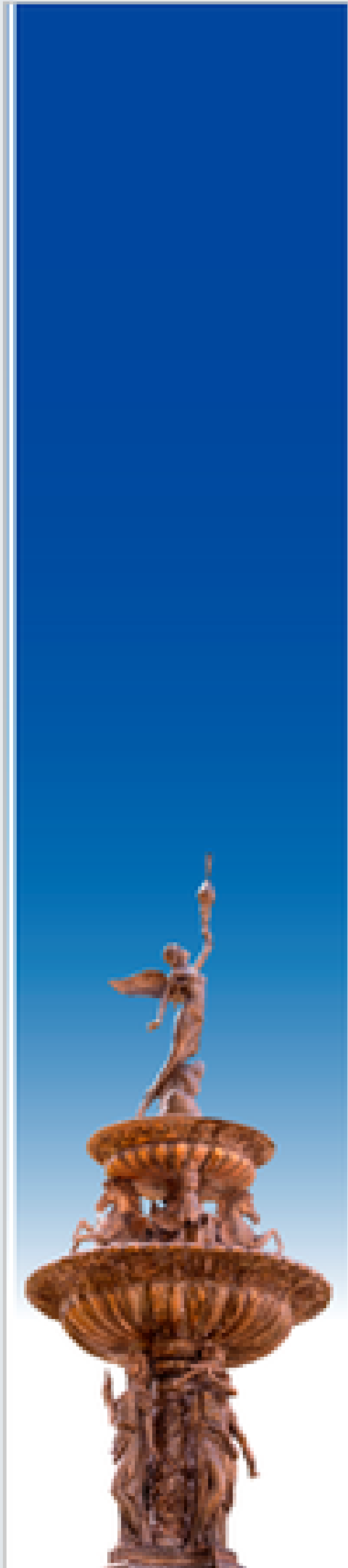
Norma APA



AMERICAN
PSYCHOLOGICAL
ASSOCIATION

Elaborado por: Biblioteca Universidad de Santander

UNIVERSIDAD DE SANTANDER



Definición

Son un conjunto de reglas y lineamientos utilizados para presentar trabajos escritos, informes académicos y referencias bibliográficas de manera clara, uniforme y profesional. Se usan ampliamente en universidades y en áreas como las ciencias sociales, la psicología, la educación, la administración y otros campos académicos

Programas

**Facultad de Ciencias Económicas,
Administrativas y Contables**

**Facultad de Ciencias Exactas, Naturales
y Agropecuarias**

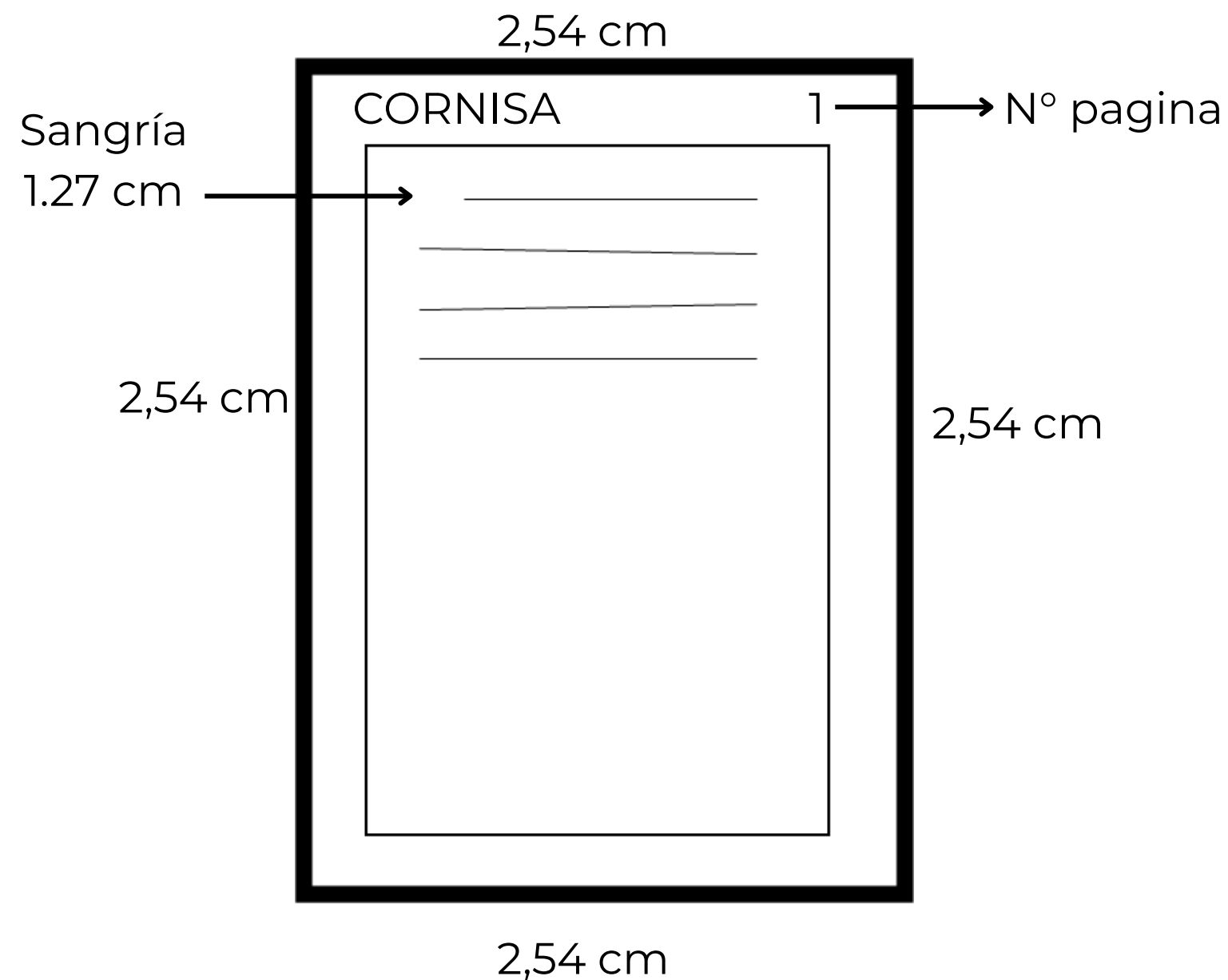
**Centro de Formación Técnica y
Tecnológica
No afines a Ingenierías**

Facultad de Ciencias Sociales

**Especialización en Sistemas de
Garantía de la Calidad y Auditoría de
Servicios de Salud**

Nota. <https://udes.edu.co/universidad/facultades>

Formato del documento



Cornisa:

Máximo 50 caracteres con espacios

Numeración de las páginas

Extremo superior derecho, en números arábigo

Fuentes:

- Times New Roman 12 puntos
- Calibri 11 puntos
- Arial 11 puntos
- Lucida Sans Unicode 10 puntos
- Georgia 11 puntos

Párrafo:

Alineación

Izquierda, sin justificar

Interlineado

Doble (sin espacios adicionales entre párrafos)

Sangría

En la primera línea de cada párrafo a 1.27 cm
Sangría francesa de 1.27 cm en las referencias

Abreviaturas

Capítulo	cap.
Edición	ed.
Edición revisada	ed. rev.
Editor (Editores)	ed.
Traductor (es)	trad.
Sin fecha	s.f.
Página (páginas)	p. (pp.)
Volumen	Vol.
Número	núm.
Parte	Pt.
Suplemento	Supl.



- 1 La lista de referencias debe iniciar en una página nueva.
- 2 Todas las referencias deben tener una sangría de 0.5 pulgadas (1.27 cm) a partir de la segunda línea (Sangría francesa).
- 3 Citar preferiblemente fuentes primarias y solo en casos indispensables acudir a fuentes secundarias.
- 4 Usar fuentes confiables de información en la construcción de los textos.
- 5 Verificar la correspondencia entre citas y referencias

¿Cómo puedo evitar el plagio?

Parafrasear las palabras originales del autor y acreditar la autoridad mediante una cita o referencia bibliográfica.

Citar la frase o el párrafo directamente del original y acreditar la autoridad y fuente mediante una cita o referencia bibliográfica

Tomar siempre los datos de la fuente de la que se obtiene la información

El plagio se debe muchas veces a una mala organización de la bibliografía que hemos recopilado para un trabajo

Nota. https://uah-es.libguides.com/plagio/como_evitar_el_plagio



Nota. El software dispuesto por la universidad para el análisis de similitud de texto es Turnitin. Tomado de <https://www.turnitin.com/products/feedback-studio/>

Una cita es una forma abreviada de referencia inserta entre paréntesis en el texto y que se complementa con la referencia al final del capítulo o al final de todo el texto.

“**Citar algo**” significa dar crédito a una idea, pensamiento o frase.

Si agregas una frase de alguien reconocido en el campo de investigación se debe citar el autor original. Si no realiza las citas correctamente podrá ser acusado de plagio, lo que puede tener consecuencias, tanto académicas, como jurídicas.

Cita directa corta

Si es una cita directa corta (menos de 40 palabras),
Debe ser breve, se coloca entre comillas sin crear un párrafo aparte, y el número correspondiente se coloca al final, después de las comillas y antes del signo de puntuación, se incluye la paginación

Analizando la crisis financiera del 2008, Lynch (2012) afirma que “la crisis ha sido motivada por lo que hay de más perverso en el mundo capitalista” (p. 127),...

Varios economistas han afirmado en la crisis financiera del 2008 que “la crisis ha sido motivada por lo que hay de más perverso en el mundo capitalista” (Lynch, 2012, p. 127) lo que ha contribuido para un malestar con los partidos de derecha por el mundo.

Cita directa larga

Si es una cita directa larga (40 o mas palabras)

Debe escribirla en un bloque independiente de lo que viene redactando, omitir las comillas e iniciarlo como un nuevo renglón y aplicar sangría de 1,27 cm sostenida en toda la cita al margen izquierdo

En la actualidad nos encontramos con mucha información acerca del tema, así mismo dada la capacidad y el avance científico podemos encontrarnos con nuevos y diferentes planteamientos de rehabilitación y prevención en las lesiones por presión a un futuro cercano, no obstante, cabe destacar una definición de lesión relevante realizada por el *Grupo Nacional Para el Asesoramiento en Úlceras por Presión y Heridas Crónicas (GENEAUPP)* donde la define de la siguiente manera:

1,27 cm Una lesión localizada en la piel y/o el tejido subyacente por lo general sobre una prominencia ósea, como resultado de la presión, o la presión en combinación con las fuerzas de cizalla. En ocasiones, también pueden aparecer sobre tejidos blandos sometidos a presión externa por diferentes materiales o dispositivos clínicos (1)

Otra definición es aportada por *European Pressure Ulcer Advisory Panel (EPUAP)* y da la siguiente definición “Una úlcera por presión es una lesión localizada en la piel y/o el tejido

Cita indirecta o parafraseada

Se usa cuando tomamos una idea o frase, la interpretamos, la resumimos, la reordenamos y la disponemos con nuestras propias palabras.

Nota. Ten cuidado, debes igualmente dar crédito a su autor para evitar incurrir en plagio

Dewey (1916) sostiene que el proceso educativo no debe considerarse simplemente como un entrenamiento para el futuro, sino como una experiencia vital que ocurre en el presente...

De acuerdo con Martínez (2022), el calentamiento del planeta derivado de la contaminación atmosférica es el factor determinante en la pérdida acelerada de masa de hielo en el Ártico...

Autor corporativo

Para citar una obra que no tiene un autor conocido, se debe usar lo que se denomina 'autor corporativo'. Por ejemplo una organización o una entidad.

Autor corporativo sin abreviación

La Universidad de Harvard (2024)
(La Universidad de Harvard, 2024)

Autor corporativo con abreviación

Primera cita (definir abreviación)

Organización Mundial de la Salud (OMS, 2015)
(Organización Mundial de la Salud [OMS], 2015)

Siguientes citas

OMS (2015)
(OMS, 2015)



Un autor

López Ruiz (2019)
(López Ruiz, 2019)

Dos autores

Rodríguez y Suarez (2013)
(Rodríguez y Suarez, 2013)

Tres o más autores

(Alvarez et al. (2016)
(Alvarez et al., 2016)

Nota. Cuando son tres o más autores se cita el apellido del primero seguido de “et al.” (que significa “y otros”) desde la primera citación.

Cita de dos o más trabajos en el mismo paréntesis

Para incluir los autores de varias obras dentro de un paréntesis, se deben ordenar los autores alfabéticamente de acuerdo al orden de aparición en la lista de referencias

Forma Incorrecta (por año): (Zubiría, 2015; García, 2018; Alonso, 2022).



Forma Correcta (alfabética): (Alonso, 2022; García, 2018; Zubiría, 2015).



Otras situaciones de citación

Cita de varios trabajos de un autor con igual fecha de publicación

Para citar varias obras de un mismo autor en la misma fecha, se agregan letras al año (a, b, c...) en el orden de aparición de las obras en el texto

Aunque la Zootecnia moderna ha evolucionado (López, 2023b), no se puede entender sin los principios de la Anatomía animal (López, 2023a)

Cita del mismo autor con diferente año

Si son citas de un mismo autor pero con un año diferente, se indica el apellido del autor y entre paréntesis los años correspondientes separados por coma (,)

(López, 2010, 2015)



(López; 2010; 2015)



Nota. Los años de publicación se ubican del menos reciente al más reciente.

Otras situaciones de citación

Citas con diferentes autores que comparten el mismo apellido

Cuando en el texto se van a citar seguidamente dos o más autores que comparten el mismo apellido, se incluye la inicial del nombre de cada autor para lograr diferenciarlos:

(A. Martínez, 2019; R. Martínez, 2023).

Si por casualidad los autores no solo comparten el apellido sino también la primera inicial se sugiere escribir el nombre completo en cada cita para que la distinción sea total.

(Alberto Martínez, 2019; Alicia Martínez, 2023)

Nota. Aunque son autores diferentes, dentro del paréntesis se sigue respetando el orden alfabético

Citas de fuentes con distintas fechas, por reedición o traducción

Cuando una obra ha sido reeditada (una nueva versión del libro) o traducida, se muestren ambas fechas en la cita: la del trabajo original y la de la versión que tú estás consultando.

Se deben colocar ambos años separados por una barra diagonal (/). El año de la obra original siempre va primero.

Obra traducida

Original: 1954

Traducción consultada: 2018

Cita: (Maslow, 1954/2018).

Obra reeditada

Original: 1859

Edición consultada: 2008

Cita: (Darwin, 1859/2008).

Otras situaciones de citación

Citas de publicaciones sin autor

Para fuentes sin autor, utiliza las primeras palabras del título y el año. Si es un artículo o contenido web, asegúrate de encerrar dicho título entre comillas.

Libro o informe

Título capitalizado y en cursiva

(Diccionario de la Lengua Española, 2024).

Artículo, Capítulo o Página Web

Título entre comillas

("El impacto de la IA", 2025)

Anónimo

(Anónimo, 2020)

Si la obra está firmada "Anónimo", se utiliza esté término como autor:
(Anónimo, 2020)

Cita de publicaciones sin fecha

Cuando una fuente no tiene una fecha de publicación clara (algo muy común en páginas web, blogs o documentos antiguos), se utiliza la abreviatura **s.f.**, que significa "**sin fecha**".

Cita de Autor

(García, s.f.)
García, (s.f.)

Autor corporativo

(Ministerio de Educación, s.f.).

Sin autor

(Guía de Primeros Auxilios, s.f.)
"El clima en la Antártida" (s.f.).

Cita textual de material sin paginación

Cuando el material que estás consultando no tiene números de página (como ocurre frecuentemente en páginas web, archivos PDF sin foliar o libros electrónicos tipo Kindle)

Usar el número de párrafo (párr.)

(García, 2024, párr. 5).
Según García (2024) "la inteligencia artificial transformará el aula" (párr. 5).

Usar el nombre de la sección o encabezado

(Organización Mundial de la Salud, 2023, sección de Recomendaciones)

Combinar encabezado y número de párrafo

(López, 2022, sección de Conclusiones, párr. 2).

Cita de una cita

También llamada "cita de fuente secundaria" se utiliza cuando se quiere citar una idea de un libro o artículo, pero el autor de ese material está citando a alguien más, y no has podido acceder a la fuente original.

Se recomienda usar esto solo si es estrictamente necesario (por ejemplo, si el libro original está descatalogado).

El desarrollo cognitivo es un proceso de construcción continua (Piaget, 1954, como se citó en García, 2023).

Piaget (1954, como se citó en García, 2023) afirma que el aprendizaje es una interacción entre el sujeto y el objeto...

Cita de IA

La inteligencia artificial (IA), como bien define la RAE, es una "disciplina científica que se ocupa de crear programas informáticos que ejecutan operaciones comparables a las que realiza la mente humana, como el aprendizaje o el razonamiento lógico".

¿Cómo citar el texto creado por ChatGPT ?

(OpenAI, 2023)
OpenAI (2023)...

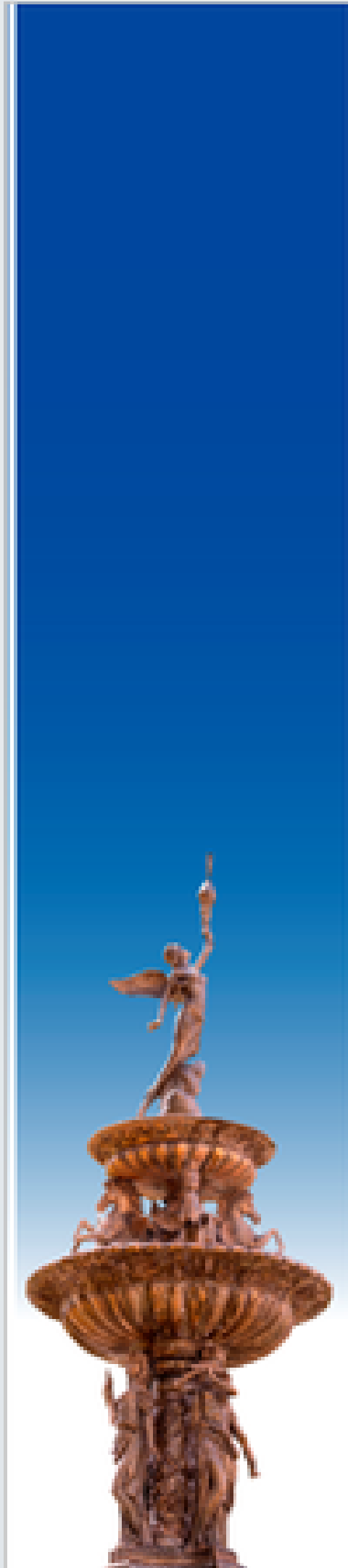
¿Cómo citar el texto creado por Gemini?

Google, (2024)
(Google, 2024)

Referencias Bibliográficas

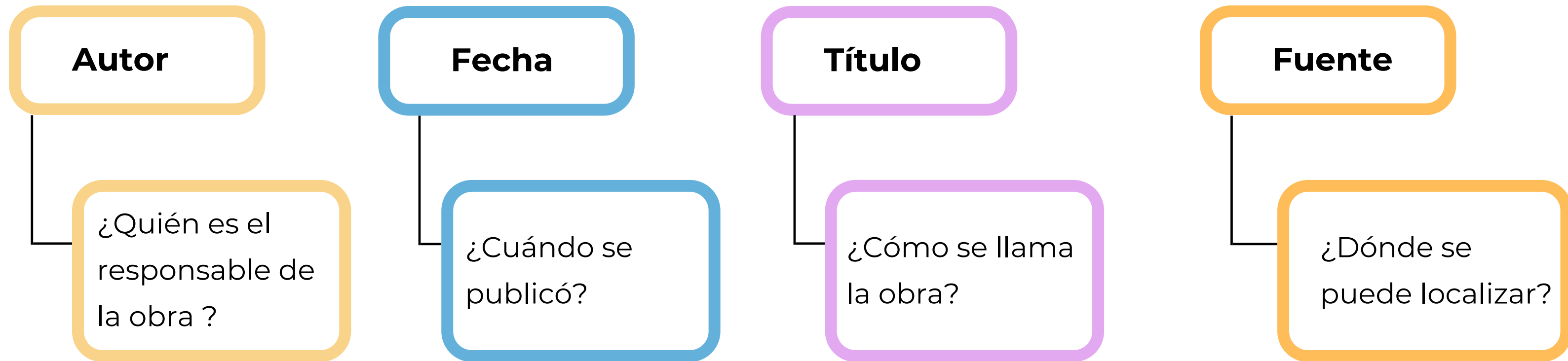
Tenga en cuenta

Es importante hacer un uso responsable, ético y legal de la información que se utiliza cuando se elabora un trabajo académico. Al incluir las referencias bibliográficas identificamos las ideas e información que han sido tomadas de otros autores. Si además empleas un estilo de cita normalizado se favorece el reconocimiento de la fuente empleada para que cualquier otra persona pueda localizar esos documentos.

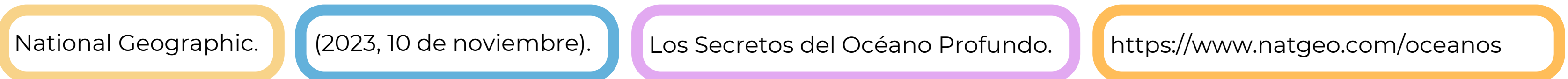


Elementos de las referencias

Aunque la estructura de una referencia varía según el tipo de material consultado, existen cuatro componentes esenciales que son universales para cualquier registro bibliográfico



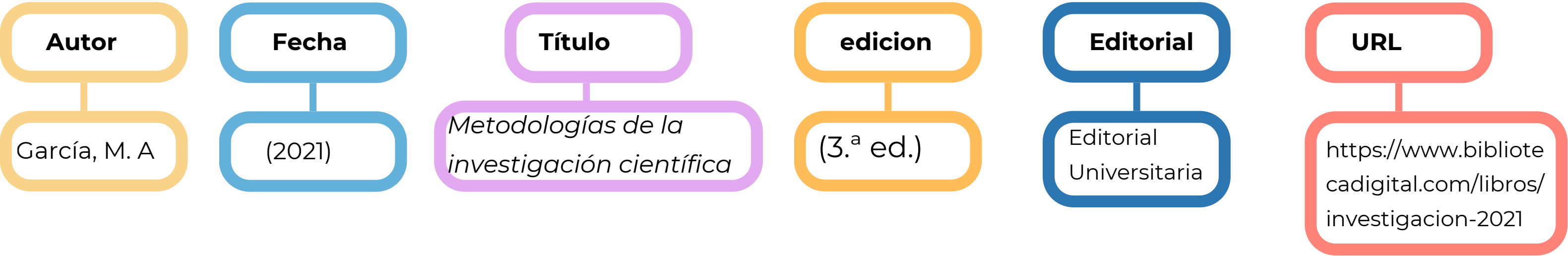
Ejemplo :



Libro con Autor

Apellido, A, A .(Año) Título en cursiva (Edición)Editorial URL
La primera edición no se registra. La edición siempre se pone en números y la abreviatura ed. así: 2 ed. 2ª ed. 2nd ed.

García, M. A. (2021). Metodologías de la investigación científica (3.ª ed.). Editorial Universitaria.
<https://www.bibliotecadigital.com/libros/investigacion-2021>



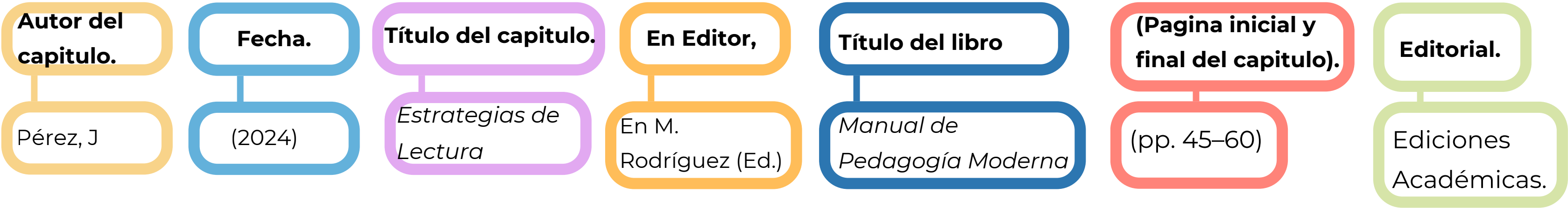
Nota. Cada elemento de la referencia lo separamos por un punto (.)

Libro con Editor

Libro que ha sido coordinado por un editor, pero que tiene distintos autores responsables de cada capítulo que integra la obra.

Apellido, A. A. (del autor del capítulo). (Año). Título del capítulo. En E. E. Editor (Ed.), Título del libro en cursiva (pp. xx–xx). Editorial. URL (opcional)

Pérez, J. (2024). *Estrategias de lectura*. En M. Rodríguez (Ed.), *Manual de pedagogía moderna* (pp. 45–60). Ediciones Académicas.

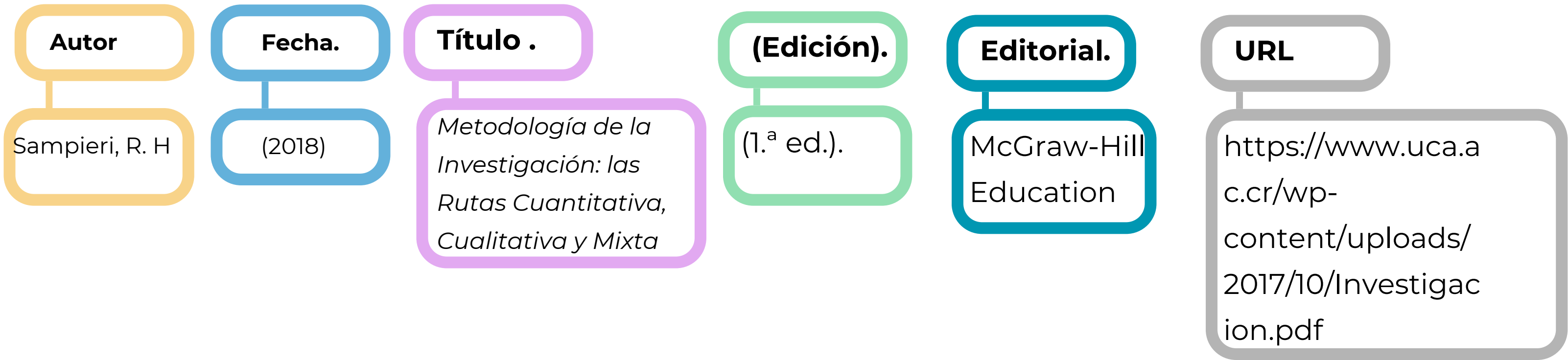


Libro en versión electrónica

Que se ha publicado directamente en medios digitales

Apellido, A. A .(Año). *Título Capitalizado y en Cursiva*.
Editorial (si aplica). URL

Sampieri, R. H. (2018). Metodología de la investigación: las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta (1.ª ed.). McGraw-Hill Education. <https://www.uca.ac.cr/wp-content/uploads/2017/10/Investigacion.pdf>

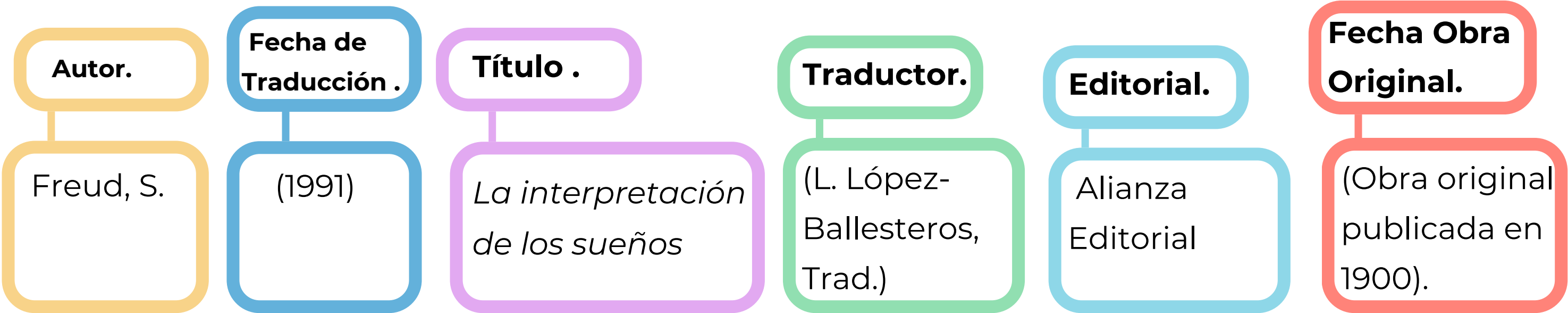


Libro con traducción

Los libros con traducción son aquellos que tienen una reimpresión o reedición en un idioma diferente el original. En este caso, se debe dar cuenta tanto del autor como del traductor, así como de las fechas de la publicación original y de la traducción.

Apellido, A A y Apellido, B B (Año).(Título del libro (A Apellido del traductor, Trad Número de edición si aplica) Editorial .(Trabajo original publicado en Año)

Freud, S. (1991). La interpretación de los sueños (L. López-Ballesteros, Trad.). Alianza Editorial. (Obra original publicada en 1900).

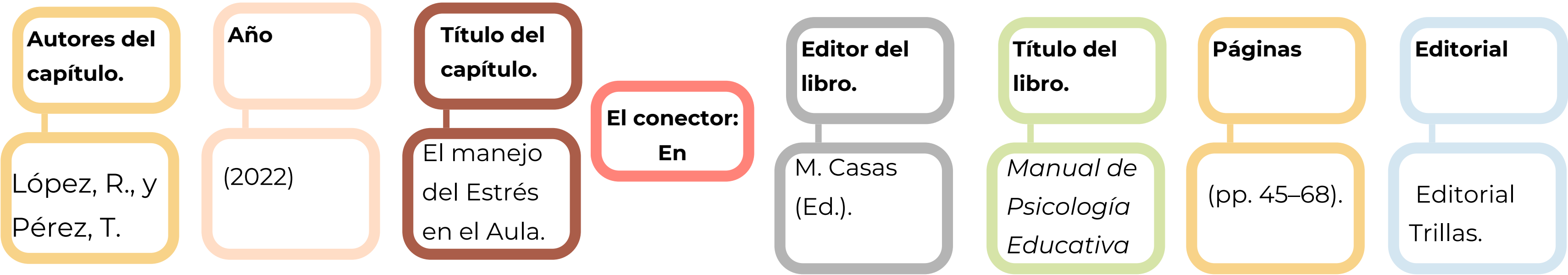


Capítulo de un libro

Se hace referencia a un capítulo de un libro cuando el libro cuenta con un editor y los capítulos han sido escritos por distintos autores

Apellido, A A y Apellido, B B .(Año). Título del capítulo(Sin Cursiva) En A. A. Apellido. (Ed) Título del libro(en cursiva) (pp. inicial-final del capítulo). Editorial. URL (opcional)

López, R., y Pérez, T. (2022). El manejo del estrés en el aula. En M. Casas (Ed.), Manual de Psicología Educativa (pp. 45–68). Editorial Trillas.

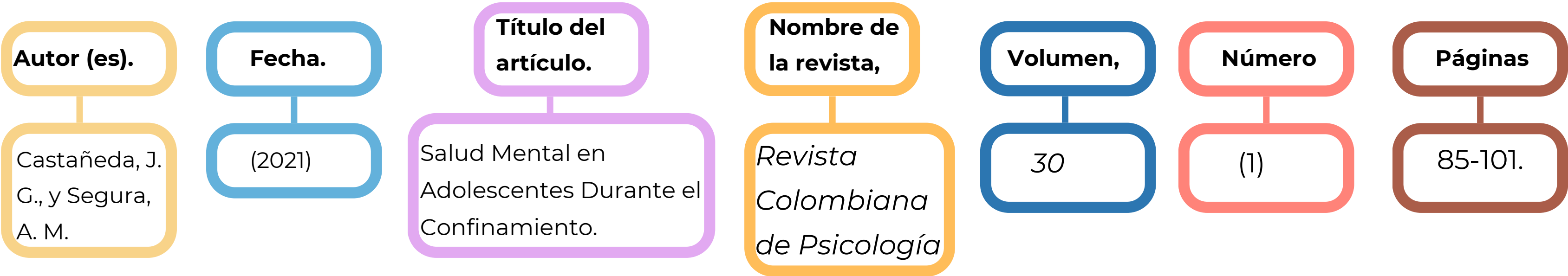


Artículos científicos (Journal)

Artículo impreso

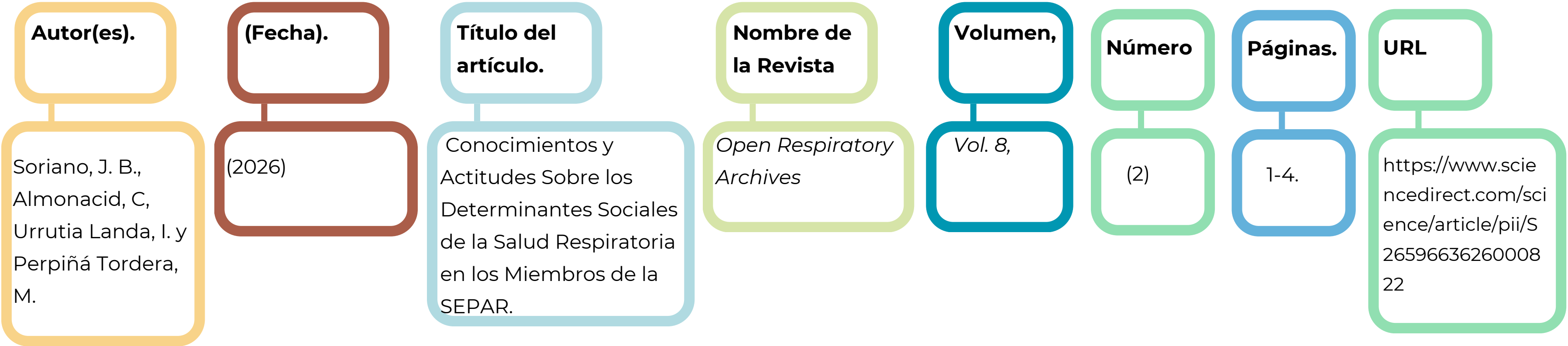
Apellido, A A .(fecha).Título del artículo. *Nombre de la revista en cursiva, volumen en cursiva*(número), (pp pp)

Castañeda, J. G., y Segura, A. M. (2021). Salud mental en adolescentes durante el confinamiento. Revista Colombiana de Psicología, 30(1), 85-101.



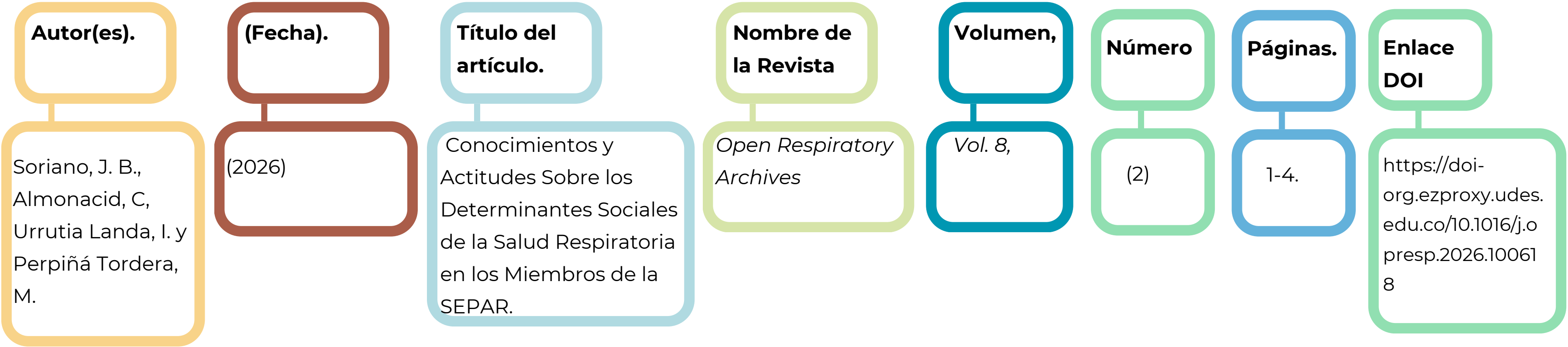
Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. *Nombre de la revista en cursiva, Volumen en cursiva (número), pp - pp* (inicial y final del artículo).URL

Soriano, J. B., Almonacid, C, Urrutia Landa, I. y Perpiñá Tordera, M.(2026). Conocimientos y Actitudes Sobre los Determinantes Sociales de la Salud Respiratoria en los Miembros de la SEPAR.*Open Respiratory Archives, Vol. 8* (2).1-4.
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2659663626000822>



Apellido, A. A. (Fecha). Título del artículo. *Nombre de la revista en cursiva*, *Volumen en cursiva* (número), pp - pp (inicial y final del artículo).Enlace del DOI

Soriano, J. B., Almonacid, C, Urrutia Landa, I. y Perpiñá Tordera, M.(2026). Conocimientos y Actitudes Sobre los Determinantes Sociales de la Salud Respiratoria en los Miembros de la SEPAR.*Open Respiratory Archives*, Vol. 8 (2).1-4. <https://doi-org.ezproxy.udes.edu.co/10.1016/j.opresp.2026.100618>



Nombre de la Organización(completo sin siglas). (Año).
***Título del informe en cursiva* (Numero dela publicación).**
URL

Departamento Administrativo Nacional de Estadística.
(2023). *Encuesta Nacional de Calidad de Vida (ECV) 2022*.
<https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/calidad-de-vida-ecv>

Nombre de la organización.	Año.	Título del informe.	Número de la publicación	URL
Departamento Administrativo Nacional de Estadística	(2023).	<i>Encuesta Nacional de Calidad de Vida (ECV) 2022</i>	Si el informe tuviera un código como "Boletín No. 5", se pondría entre paréntesis después del título	https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/salud/calidad-de-vida-ecv

Simposios, conferencias y congresos

Apellido, A (Fecha). Titulo de la ponencia [Tipo de Contribución]. *Título del simposio o congreso en cursiva*, Ciudad, País. URL

Ramírez, P. A. (2025, del 15 al 17 de julio). Ética y algoritmos en la educación superior [Simposio]. III Congreso Nacional de Innovación Educativa, Bogotá, Colombia.
<https://www.congresoinnovacion.co/memorias/ramirez-etica>

Autor.	Fecha.	Título de la ponencia	Tipo de contribución	Título del evento	Ciudad, País	URL
Ramírez, P. A	(2025, del 15 al 17 de julio)	Ética y Algoritmos en la Educación Superior	[Simposio]	III Congreso Nacional de Innovación Educativa	Bogotá, Colombia	https://www.congresoinnovacion.co/memorias/ramirez-etica

Tesis y trabajos de grado

Apellido-Apellido, N. N. (Año de sustentación). Título del Trabajo en cursiva y capitalizado (Trabajo de Grado, Institución). Repositorio Digital. URL

Garizao-Parodys, L.E. (2025).*Análisis del Valor Agregado de la Universidad de Santander en Competencias Genéricas, Campus Bucaramanga Mediante Modelos Lineales Jerárquicos Bayesianos* (Trabajo de Grado, Universidad de Santander). Repositorio Digital
<https://repositorio.udes.edu.co/handle/001/13079>

Autor.	Año	Título	Descripción	Fuente	URL
Garizao-Parodys, L. E.	(2025)	<i>Análisis del Valor Agregado de la Universidad de Santander en Competencias Genéricas</i>	(Trabajo de Grado, Universidad de Santander)	<i>Repositorio Digital</i>	https://repositorio.udes.edu.co/handle/001/13079

Si el trabajo de grado aún no ha sido subido al repositorio digital, la referencia se corta después del nombre del Repositorio. No se incluye el enlace.

Referencias de material electrónico y audiovisual

Páginas Web

Apellido, A (Fecha). *Título en Cursiva*. Nombre del Sitio Web. URL

Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones. (2024, 10 de enero). *Avances de la conectividad en Colombia*.
<https://www.mintic.gov.co/avances-2024>

Autor (Individual o Corporativo).	Fecha de publicación.	Título del artículo o sección	Nombre del sitio web	URL
Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.	(2024, 10 de enero).	<i>Avances de la conectividad en Colombia.</i>	Si el Autor y el Nombre del Sitio son los mismos , se omite el nombre del sitio para no repetir.	https://www.mintic.gov.co/avances-2024

Videos

Apellido, A (Fecha). *Título del Video en cursiva* [video]
Plataforma. Fuente. URL

Noticias Caracol. (2024, 15 de marzo). La crisis del agua en Bogotá: medidas y recomendaciones [Video]. YouTube.
<https://www.youtube.com/watch?v=example123>

Autor (Canal).	Fecha completa	Título	Formato entre corchetes	Plataforma.	URL
Noticias Caracol.	(2024, 15 de marzo)	<i>La crisis del agua en Bogotá: medidas y recomendaciones</i>	[Video]	YouTube	https://www.youtube.com/watch?v=example123

Podcast

**Apellido, A.(Fecha). *Título del podcast en cursiva*
[formato del podcast Audio o video]. Nombre del Canal.
URL**

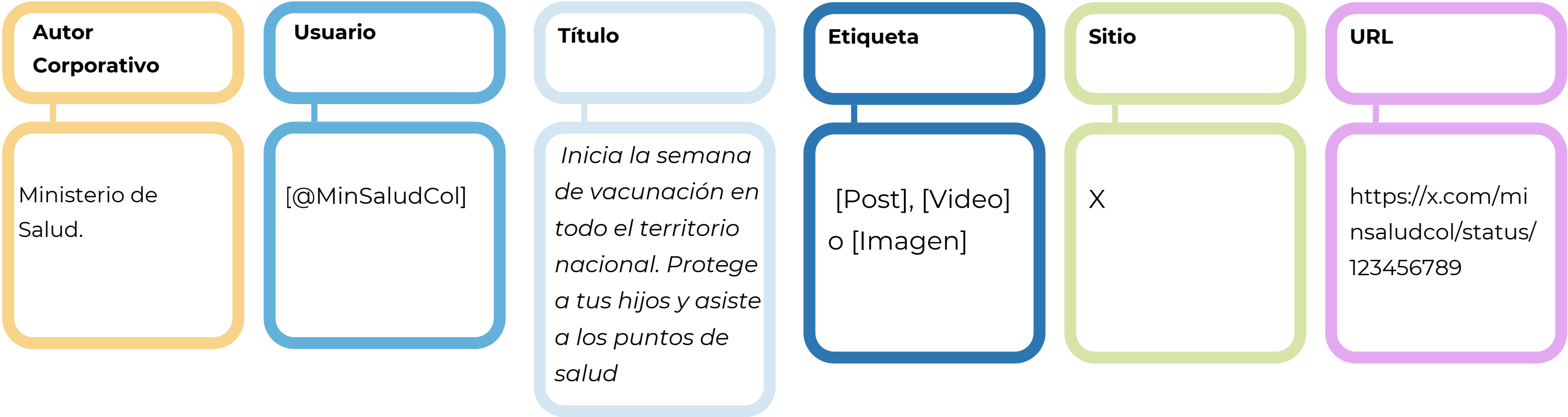
Uribe, D. (2024, 10 de marzo). *Historias de libertad* [Podcast de audio]. DianaUribe.fm.
<https://www.dianauribe.fm/episodio-libertad>

Autor	Fecha	Título.	Formato entre corchetes	Canal	URL
Uribe, D.	(2024, 10 de marzo).	<i>Historias de libertad</i>	[Podcast de audio].	DianaUribe.fm.	https://www.dianauribe.fm/episodio-libertad

Forma general para redes sociales

Apellido, A.A. [@usuario para Twitter e Instagram].
(fecha).*Título o descripción del contenido con un máximo de 20 palabras en cursiva.* Nombre del sitio.
URL

Ministerio de Salud. [@MinSaludCol]. (2024, 12 de abril). Inicia la semana de vacunación en todo el territorio nacional. Protege a tus hijos y asiste a los puntos de salud [Post]. X. <https://x.com/minsaludcol/status/123456789>



Referencias legales

Sentencias

Título o nombre de la sentencia. (Fecha). Corte o reporte donde se publicó (Nombre del magistrado ponente). URL

Sentencia SC2105-2023. (2023, 14 de junio). Corte Suprema de Justicia (Martha Patricia Guzmán, M.P.). <https://www.cortesuprema.gov.co/relatoria/sc2105-2023>

Identificador de la Sentencia	Fecha exacta	Tribunal o Corporación	Magistrado Ponente (M.P.)	URL
Sentencia SC2105-2023.	(2023, 14 de junio)	Corte Suprema de Justicia	(Martha Patricia Guzmán, M.P.)	https://www.cortesuprema.gov.co/relatoria/sc2105-2023

La abreviatura **M.P.** es fundamental en las referencias de jurisprudencia porque indica quién fue el Magistrado Ponente

Nombre de la ley. (Fecha de promulgación). Organismo emisor. Número de sección o artículo. URL

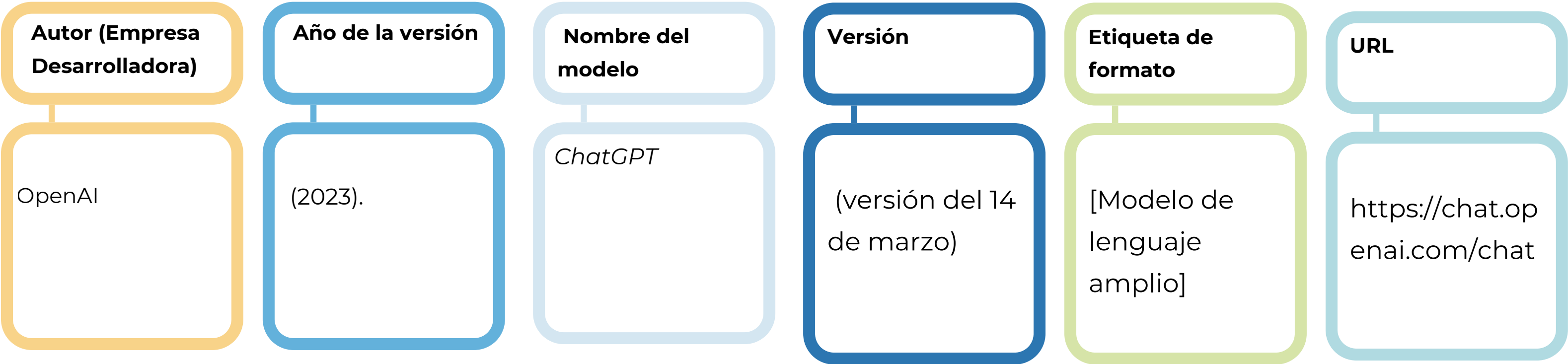
Ley 2300 de 2023. (2023, 10 de octubre). Congreso de la República. Diario Oficial No. 52.544.
http://www.secretariasenado.gov.co/senado/basedoc/ley_2300_2023.html

Nombre de la ley	Fecha de promulgación	Organismo emisor	Publicación oficial	URL
Ley 2300 de 2023.	(2023, 10 de octubre)	Congreso de la República.	Diario Oficial No. 52.544	http://www.secretariasenado.gov.co/senado/basedoc/ley_2300_2023.html

ChatGPT

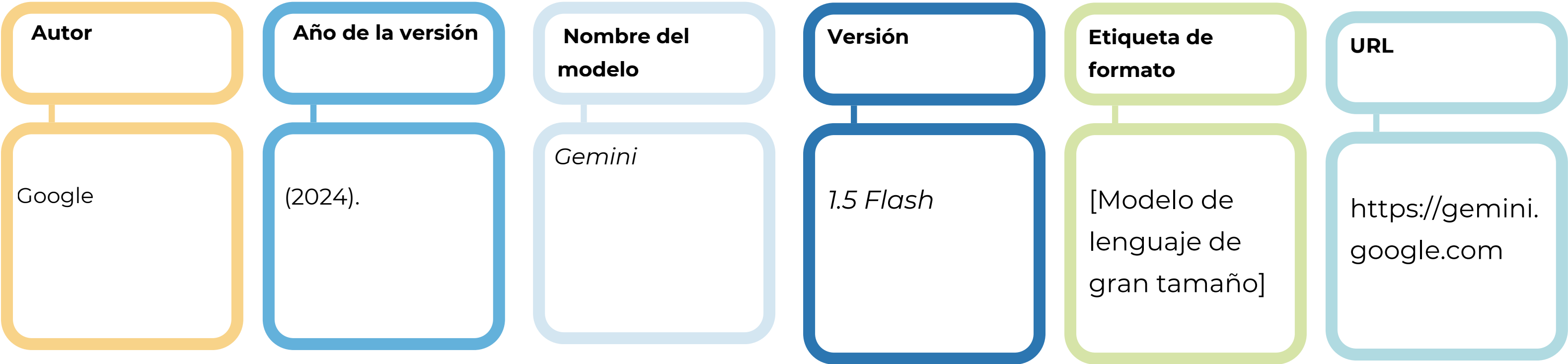
Autor del modelo. (año). Nombre del modelo en cursiva (versión) [Descripción del modelo]. Desarrollador. URL

OpenAI. (2023). ChatGPT (versión del 14 de marzo) [Modelo de lenguaje amplio]. <https://chat.openai.com/chat>



Autor del modelo. (año). Nombre del modelo en cursiva (versión) [Descripción del modelo]. Desarrollador. URL

Google. (2024). Gemini 1.5 Flash [Modelo de lenguaje de gran tamaño]. <https://gemini.google.com/>



Referencias de la presentación

American Psychological Association. (2019). Publication Manual of the American Psychological Association (7th ed.). <https://doi.org/10.1037/0000165-000>

American Psychological Association. (2019). Style and Grammar Guidelines <https://apastyle.apa.org/style-grammarguidelines/index>

American Psychological Association. (May 19, 2020). What's new in the seventh edition. Publication Manual. APA Style. <https://apastyle.apa.org/blog/whats-new-7e>

Centro de Escritura Javeriano. (2019). Normas APA, sexta edición. Pontificia Universidad Javeriana, seccional Cali. <https://www2.javerianacali.edu.co/centro-escritura/recursos/manual-de-normas-apa>

Contactos

Campus Bucaramanga

direccion.biblioteca@udes.edu.co

auxhemeroteca3@udes.edu.co

607 6516500ext. 1310-1312-1314

Campus Valledupar

bibliotecaval@valledupar.udes.edu.co

repositorioinstitucional@valledupar.udes.edu.co

607 5730073 ext. 3105

Campus Cucuta

cmora@cucuta.udes.edu.co

repositorioinstitucional@cucuta.udes.edu.co

607 65748717 ext. 4134





**Universidad
de Santander**
UNDES

VIGILADA MINEDUCACIÓN | SNIES 2832

**ACREDITADA
ALTA CALIDAD**



Ministerio de
Educación Nacional
RES. 023646 10/10/2011
Campus Bucaramanga

**ACREDITACIÓN
INTERNACIONAL
EQUAA**

Education Quality Accreditation Agency