



Callao, 22 de marzo del 2022

Señor:

Presente. -

Con fecha veintidós de marzo de dos mil veintidós, se ha expedido la siguiente Resolución:

RESOLUCIÓN DE CONSEJO DE FACULTAD Nº 076-2022-CF-FIME. - CALLAO, 22 DE MARZO DE 2022.- EL CONSEJO DE FACULTAD DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y DE ENERGÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO;

Vista, la Resolución Decanal Nº 182-2021-FIME del 30.II.2021 mediante la cual se aprueba, el Informe Final de la Separata titulada: "MANUAL PARA EL USO DE LA NORMA ISO 690", presentada por el profesor Mg. VLADIMIRO CONTRERAS TITO, la misma que ha sido elaborada en el Semestre Académico 2021-B.

CONSIDERANDO:

Que, la Constitución Política del Perú, en su artículo 18, concordante con el artículo 8 de la Ley Universitaria Nº 30220, establece que cada Universidad es autónoma en su régimen normativo, de gobierno, académico, administrativo y económico. Las Universidades se rigen por sus propios Estatutos, en el marco de la Constitución y las Leyes;

Que, según el Art.º 258.5 del Estatuto de la UNAC, es deber del docente: Generar conocimiento e innovación a través de la investigación rigurosa en el ámbito que le corresponde;

Que, de acuerdo al Art.º 258.7 del Estatuto de la UNAC, es deber del docente: Perfeccionar, ampliar y actualizar permanentemente su conocimiento profesional, investigativo y su capacidad docente;

Que, conforme lo establece la Resolución del Consejo Universitario Nº 318-2019-CU de fecha 29/08/2019 que ratifica la Resolución Rectoral Nº 834-2019-R de fecha 23/08/2019; que, modifica, el "CUADRO DE DISTRIBUCIÓN DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS, DE INVESTIGACIÓN Y ADMINISTRATIVAS DE LOS DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO", aprobado por Resolución Nº 145-2019-CU del 30 de abril de 2019, sólo en los extremos correspondientes a los numerales 1.1 y 1.2, quedando subsistentes los demás extremos de la mencionada Resolución; corresponde asignar hasta tres (3) horas, por la elaboración de guías y/o separatas - Actividades académicas 1.5; con Resolución de Decanato a propuesta del Director de la Escuela profesional por un (01) Semestre Académico;

Que, con Resolución Decanal Nº 131-2021-D-FIME del 27.09.2021 se APRUEBA, la elaboración de la Separata titulada: "MANUAL PARA EL USO DE LA NORMA ISO 690", presentada por el profesor Mg. VLADIMIRO CONTRERAS TITO, tema correspondiente a la Investigación Formativa en la FIME, la misma que será desarrollada durante el Semestre Académico 2021-B;

Que, mediante el documento del visto, se aprueba el Informe Final de la Separata titulada: "MANUAL PARA EL USO DE LA NORMA ISO 690", presentada por el profesor Mg. VLADIMIRO CONTRERAS TITO, la misma que ha sido elaborada en el Semestre Académico 2021-B;

Que, el señor Decano ha visto por conveniente poner a consideración de los señores miembros del Consejo de Facultad la presente separata por cuanto es un instrumento que debe ser de uso permanente entre los docentes y estudiantes de pregrado y posgrado para la elaboración de las tesis;

Que, el Consejo de Facultad FIME, en su sesión ORDINARIA de fecha 22.03.2022, aprueba, RATIFICAR la RESOLUCIÓN DECANAL Nº 182-2021-D-FIME del 30.II.2021 mediante la cual se aprueba, el Informe Final de la SEPARATA titulada: "MANUAL PARA EL USO DE LA NORMA ISO 690", situación que se hace necesario emitir el instrumento legal correspondiente;

Estando a lo expuesto y en uso de las atribuciones que le confiere la Ley Universitaria 30220, el Estatuto de la UNAC y el RDF de la Universidad Nacional del Callao y a fin de contribuir con el normal desarrollo académico y administrativo de la Facultad de Ingeniería Mecánica y de Energía y debido a la emergencia nacional por COVID-19 y frente a la medida de aislamiento social obligatorio



'Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional'

(cuarentena), dispuesta en el D.S. Nº 044-2020-PCM y al amparo del D.U. Nº 026-2020 que autoriza modificar el lugar de prestación de servicios de los trabajadores para implementar el trabajo remoto, y en cumplimiento de la Resolución Nº 068-2020-CU del 25 de marzo de 2020 que aprueba la modificación del lugar de la prestación de servicios de docentes y administrativos de la Universidad Nacional del Callao;

RESUELVE:

1. **RATIFICAR** la **RESOLUCIÓN DECANAL Nº 182-2021-D-FIME** del 30.11.2021 mediante la cual se **APRUEBA** el **Informe Final** de la **Separata** titulada: **"MANUAL PARA EL USO DE LA NORMA ISO 690"**, presentada por el profesor **Mg. VLADIMIRO CONTRERAS TITO**, la misma que ha sido elaborada en el Semestre Académico 2021-B.
2. **ESTABLECER**, que a partir de la fecha el presente manual será de uso permanente entre los docentes y estudiantes de pregrado y posgrado de la Facultad para la elaboración de las tesis.
3. **TRANSCRIBIR** la presente Resolución a la señora Rectora, Dependencias Académico - Administrativo de la FIME-UNAC para su conocimiento y fines consiguientes.

Regístrese, Comuníquese y Archívese.

 UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE INGENIERIA MECÁNICA y DE ENERGÍA



.....
Dr. Juan Manuel Lara Márquez
Decano

RESOLUCIÓN DECANAL Nº 182-2021-D-FIME

Bellavista, 30 de noviembre de 2021

EL DECANO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y DE ENERGÍA DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO.

Visto, el oficio Nº 115-2021-DEPIM-FIME mediante el cual el Director de la Escuela Profesional de Ingeniería Mecánica, informa que en reunión de Comité Directivo de la citada Escuela Profesional del 24.11.21 acordó: Aprobar el Informe Final de Separata – "MANUAL PARA EL USO DE LA NORMA ISO 690" presentada por el Mg. CONTRERAS TITO, Vladimiro.

CONSIDERANDO:

Que, según el Art.º 258.5 del Estatuto de la UNAC, es deber del docente: Generar conocimiento e innovación a través de la investigación rigurosa en el ámbito que le corresponde;

Que, de acuerdo el Art.º 258.7 del Estatuto de la UNAC, es deber del docente: Perfeccionar, ampliar y actualizar permanentemente su conocimiento profesional, investigativo y su capacidad docente;

Que, conforme lo establece la Resolución del Consejo Universitario Nº 318-2019-CU de fecha 29/08/2019 que ratifica la Resolución Rectoral Nº 834-2019-R de fecha 23/08/2019; que, modifica, el "CUADRO DE DISTRIBUCIÓN DE ACTIVIDADES ACADÉMICAS, DE INVESTIGACIÓN Y ADMINISTRATIVAS DE LOS DOCENTES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO", aprobado por Resolución Nº 145-2019-CU del 30 de abril de 2019, sólo en los extremos correspondientes a los numerales 1.1 y 1.2, quedando subsistentes los demás extremos de la mencionada Resolución; corresponde asignar hasta tres (3) horas, por la elaboración de guías y/o separatas –Actividades académicas 1.5; con Resolución de Decanato a propuesta del Director de la Escuela profesional por un (01) Semestre Académico;

Que, con Resolución Decanal Nº 131-2021-D-FIME del 27.09.2021 se APRUEBA, la elaboración de la Separata titulada: "MANUAL PARA EL USO DE LA NORMA ISO 690", presentada por el profesor Mg. VLADIMIRO CONTRERAS TITO, tema correspondiente a la Investigación Formativa en la FIME, la misma que será desarrollada durante el Semestre Académico 2021-B;

Que, mediante el documento del visto, el Director de la Escuela Profesional de Ingeniería Mecánica, informa que en reunión de Comité Directivo de la citada Escuela Profesional del 24.11.21 acordó: Aprobar el Informe Final de Separata – "MANUAL PARA EL USO DE LA NORMA ISO 690" presentada por el Mg. CONTRERAS TITO, Vladimiro;

Que, según el Estatuto de la Universidad, en su Art. 189 numeral 189.22, indica que una de las atribuciones del Decano, es: Emitir resoluciones decanales en el ámbito de su competencia, bajo responsabilidad funcional;

Estando a lo expuesto y en uso de las atribuciones que le confiere la Ley Universitaria 30220, el Estatuto de la UNAC y el RDF de la Universidad Nacional del Callao, con cargo a dar cuenta al Consejo de Facultad y a fin de contribuir con el normal desarrollo académico y administrativo de la Facultad de Ingeniería Mecánica y de Energía y debido a la emergencia nacional por COVID-19 y frente a la medida de aislamiento social obligatorio (cuarentena), dispuesta en el D.S. Nº 044-2020-PCM y al amparo del D.U. Nº 026-2020 que autoriza modificar el lugar de prestación de servicios de los trabajadores para implementar el trabajo remoto, y en cumplimiento de la resolución Nº 068-2020-CU del 25 de marzo de 2020 que aprueba la modificación del lugar de la prestación de servicios de docentes y administrativos de la Universidad Nacional del Callao;

RESUELVE:

1. **APROBAR**, el Informe Final de la Separata titulada: "MANUAL PARA EL USO DE LA NORMA ISO 690", presentada por el profesor Mg. VLADIMIRO CONTRERAS TITO, la misma que ha sido elaborada en el Semestre Académico 2021-B.
2. **TRANSCRIBIR** la presente Resolución a las Dependencias Académico – Administrativo de la FIME-UNAC, y al interesado para su conocimiento y fines consiguientes.

Regístrese, Comuníquese y Archívese.

 UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y DE ENERGÍA

Dr. Juan Manuel Lara Márquez
Decano

Amelia
Archivo



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y DE ENERGÍA
DIRECCIÓN DE ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA MECÁNICA

Bellavista, 25 de Noviembre del 2021

OFICIO N° 115-2021-DEPIM-FIME

Sr. Dr. JUAN MANUEL LARA MÁRQUEZ
D E C A N O
FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y DE ENERGÍA
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
Presente. –

Asunto: APROBACIÓN DE INFORME FINAL DE
SEPARATA - MANUAL PARA EL USO DE LA
NORMA ISO 690” – Mg. Contreras Tito
Vladimiro

Ref.: Solicitud de fecha 14.11.21

De mi consideración:

Con mi cordial saludo me dirijo a usted expresándole mi cordial saludo, y en atención al asunto y documento de la referencia, informarle que en reunión de Comité Directivo de la Escuela Profesional de Ingeniería Mecánica de fecha 24.11.21, se acordó: Aprobar el **Informe Final de Separata – “MANUAL PARA EL USO DE LA NORMA ISO 690”** presentada por el **Mg. CONTRERAS TITO, Vladimiro**.

En tal sentido hago llegar a su Despacho para los fines que estime pertinentes.

Agradeciendo la atención que se sirva brindar al presente, quedo de usted.

Atentamente,

 **UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO**
Facultad de Ingeniería Mecánica y de Energía
Dirección de Escuela Profesional de
Ingeniería Mecánica


Mg. ARTURO PERCEY GAMARRA CHINCHAY
DIRECTOR

Se adjunta

- > Solicitud del Mg. Contreras Tito Vladimiro
 - > Manual para el uso de la Norma ISO 690
- APGCH/Lore



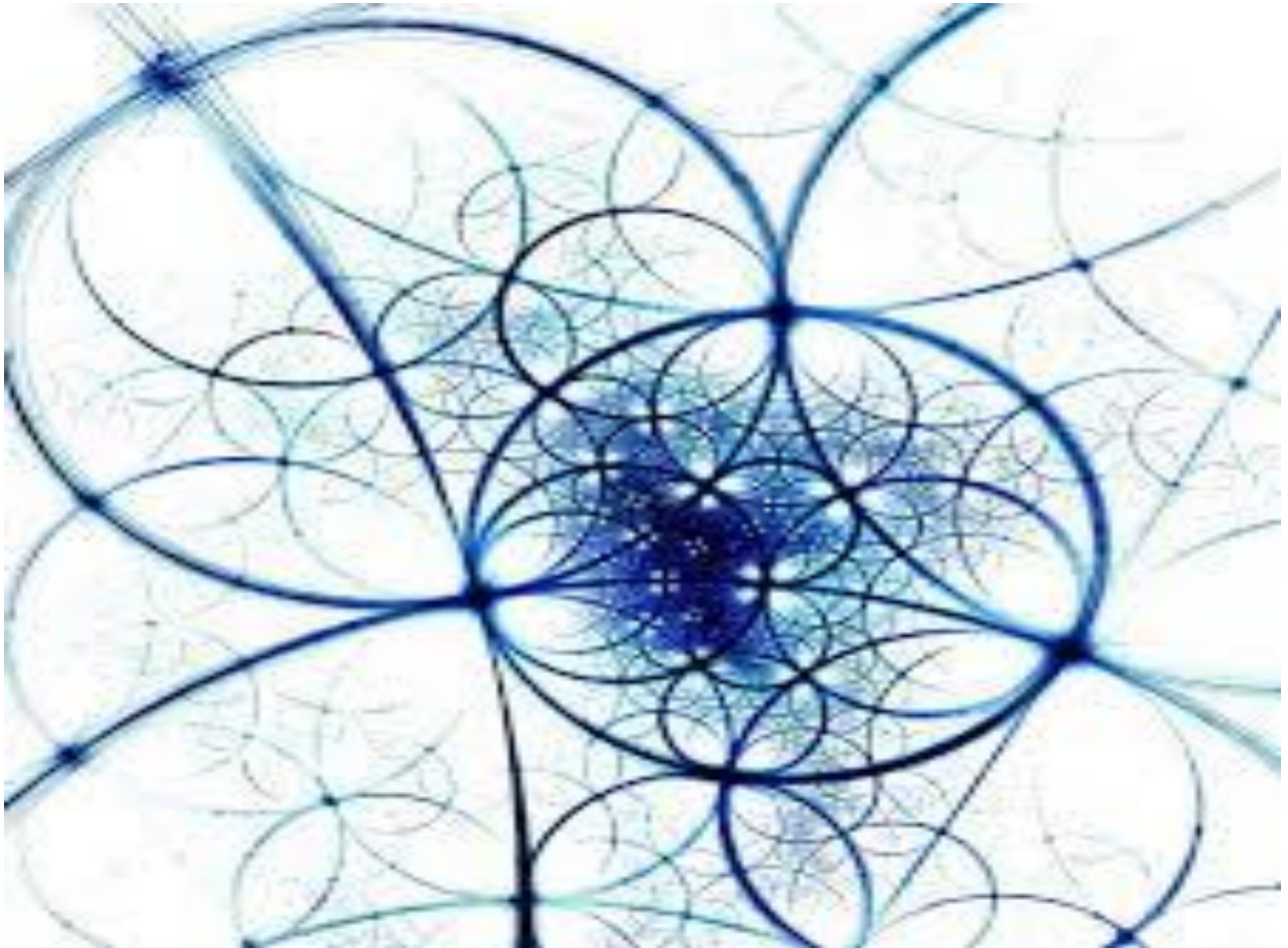
**Universidad
Nacional del Callao**

Ciencia y Tecnología del Tercer Milenio
Universidad Licenciada, Resolución N° 171-2019-SUNEDU/CD

**FACULTAD DE INGENIERÍA MECÁNICA Y DE ENERGIA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA MECÁNICA**

Manual para el uso de las Normas ISO 690

VLADIMIRO CONTRERAS TITO



2021

Vladimiro Contreras Tito.

Universidad Nacional del Callao
Facultad de Ingeniería Mecánica y de Energía
Escuela Profesional de Ingeniería Mecánica

Manual para el uso de la normas ISO 690

2021



Texto Universitario

Educación virtual. <http://vcontrerast@unac.edu.pe>.

Índice general

2

Capítulo 1

Cita

- 1.1 ¿Qué es una cita? 2
- 1.2 ¿Qué se cita? 2
- 1.3 Tipos de citas según ISO 690-2010 2
 - 1.3.1 Sistema de nombre y fecha 3
- 1.4 Ordenación de las referencias 3
- 1.5 Sistema numérico 4
- 1.6 Ordenación de las referencias 6
- 1.7 Sistema notas continuas 7
- 1.8 Tomar en cuenta: en párrafos textuales 9

10

Capítulo 2

Como citar cuadros, tablas, gráficos, imágenes, esquemas, tablas resúmenes, otros

- 2.1 ¿Cuál es el propósito de una tabla? 11

12

Capítulo 3

Referencias bibliográficas

- 3.1 ¿Qué es una referencia bibliográfica? 12
- 3.2 Cómo se redactan las referencias bibliográficas 12

15

Capítulo 4

Registro de las fuentes

- 4.1 Sistema numérico y sistema de notas continuas 15
- 4.2 Sistema de nombre y fecha 22

Introducción

La International Organization for Standardization (ISO por sus siglas en inglés) es una organización internacional independiente y no gubernamental que cuenta con 162 órganos nacionales de normalización. Reúne a expertos para compartir conocimientos y elaborar normas internacionales de mercado de carácter voluntario, basadas en el consenso, que apoyen la innovación y aporten soluciones a los desafíos mundiales (ISO, 2018).

La ISO ha publicado una norma en la que proporciona un marco general para la presentación de referencias bibliográficas con una serie de directrices que en general son muy adecuadas. La norma ISO 690 no es un estilo, sino un marco general para definir estilos.

Además de la norma ISO 690 que puede aplicarse a ingeniería y economía, los estilos más utilizados en la redacción de citas y referencias bibliográficas son:

El estilo **APA**, utilizado en psicología, educación y ciencias sociales.

La guía de estilo **MLA**, que se emplea en ciencias sociales, humanidades, lengua y literatura.

El estilo **Vancouver**, que se utiliza fundamentalmente en biomedicina. La guía de estilo Chicago, que se aplica en historia, humanidades, arte, literatura y ciencias sociales.

El estilo **Harvard**, que es empleado en física y en las ciencias naturales y sociales.

La primera versión de ISO 690 se publicó en 1987 que determinaba las directrices para referenciar los materiales impresos. La segunda versión era la ISO 690-2 de 1997, para documentos electrónicos. Ambas han quedado canceladas y reemplazadas con la actual del 2010, que es la que sirve de base para este documento.

El sistema ISO deja una serie de aspectos sin definir o da varias posibilidades entre las que elegir para crear un estilo. Por tanto, un manual u hoja de estilo de una editorial, universidad, etc., no debería decir simplemente “sígase la norma ISO”, sino que debería concretar los detalles que quedan abiertos. En particular, cualquier estilo que decida basarse en esta norma debería añadir: qué método de cita seguir: Sistema de nombre y fecha, sistema numérico y sistema de notas continuas.

El presente manual es una herramienta de trabajo para los estudiantes de la Facultad de Ingeniería Mecánica y de Energía de la Universidad Nacional del Callao y ofrece a quien lo consulta una serie de códigos, protocolos, guías, sugerencias, ilustraciones y principios que se han establecido en el tiempo y que han sido el resultado de una atenta observación y tiene como objetivo estimular el rigor, la claridad y el criterio a la hora de citar las referencias.

Agradezco a los colegas de la FIME por sus sugerencias en bien de la mejora del presente Manual.

Vladimiro Contreras Tito

1

Cita

1.1 ¿Qué es una cita?

La cita es una forma de indicación corta que colocamos dentro del texto, que permite relacionar e identificar la publicación de donde el extracto/ parte o la idea parafraseada, han sido extraídos.

Las citas se identifican de varias formas dependiendo del estilo o norma utilizada, puede ser colocando la referencia corta entre comillas, entre paréntesis, o indicándola con un número; que a su vez se puede indicar solo, entre parentesis o como superíndice.

1.2 ¿Qué se cita?

- Las ideas, opiniones o teorías de otras personas.
- Cualquier dato, texto, estadística, gráfica, imagen- cualquier información- que no sea de conocimiento público (hechos para los que no es necesario citar fuente).
- Cualquier referencia a las palabras de otra persona.
- El parafraseo.

En otras palabras, se debe citarse toda aquella información que no sea nuestra, no solo textual, sino también una imagen, un cuadro o una fórmula que no haya sido creada o desarrollada por nosotros. Si no lo hacemos, estaríamos cometiendo plagio.

Las citas en el texto se deberán enlazar a la descripción bibliográfica de los recursos en los que se sustentan aplicando uno de los tres métodos indicados por esta norma.

La norma ISO 690-2010 presenta tres formas de citar.

1.3 Tipos de citas según ISO 690-2010

1. Sistema de nombre y fecha (sistema harvard)
2. Sistema numérico
3. Sistema de notas continuas

1.3.1 Sistema de nombre y fecha

Se usa el apellido y año de publicación entre paréntesis: (Apellido, año)

- Si se ha mencionado, el nombre del autor dentro del párrafo; ya no debo colocar el apellido; sólo colocaré el año entre paréntesis
- En las citas de partes concretas, de un determinado recurso, se puede colocar el número de páginas, ubicándolas después del año.
- Si dos o más recursos tienen el mismo autor, y año, se debe distinguir con letras minúsculas (a, b, c, etc.), a partir del año, siempre entre paréntesis.

Ejemplo 1.1

La noción de un colegio invisible ha sido explorada en las ciencias (Crane, 1972). (cuando se transcribe) Su ausencia entre historiadores es observada por Stieg (1981b,p.556). (si usa al autor en la redacción, solo va en el paréntesis el año. Si se tiene más de una publicación con el mismo autor y en el mismo año, se pone la letra minúscula " b". Cuando son citas textuales o parafraseadas obligan las paginas) Puede ser, como Burchard (1965) señala, que no tienen ayudantes, o son reacios a delegar (Smith, 1980; Chapman, 1981). (si el párrafo fue tomado de dos o tres publicaciones)

- (N) La forma presentada en el último ejemplo, solo es por cuestiones didácticas, nunca se debe poner muchas citas en un párrafo.

Ejemplos de citas indicadas con número. Sistema de nombre y fecha

1.4 Ordenación de las referencias

- Las referencias a las fuentes de información citadas en el texto se ordena en una lista alfabéticamente por apellidos de los autores,
- El año de publicación con letra minúscula (si aplicara), inmediatamente después del nombre del autor,
- Se indican todas las referencias en un solo listado.

Ejemplo del listado de las referencias bibliográficas:

CHAPMAN, Jairo. 1981. *Informe a la Biblioteca de investigación y Desarrollo Departamento Británico* [microfichas]. Birmingham: Escuela Universitaria de Historia. S1/9/281.

GRÚA, Damián. 1972. *Colegios invisibles*. Chicago: University of Chicago Press.

1.5. SISTEMA NUMÉRICO

Citas Textuales:

(Apellido, año N° de párrafo)

La integración de sistemas *ERP*, el *Customer Relationship Management (CRM)*, el teletrabajo, el *Cloud* y el *IoT* entre otros, son un claro ejemplo de las tecnologías que se han venido aplicando y que cada día se hacen más comunes escucharlos, encaminándolos hacia empresas 4.0 (Morris, 2017, párr. 4-12).

Utilizó al autor en la redacción,
(Año, N° de página).

Rashuaman plantea que la eficacia y eficiencia del servicio del mantenimiento preventivo, debe ser evaluada con indicadores adecuados y comparados con los indicadores anteriores para realizar mejoras, dentro del proceso de mejora continua (2019, p. 24).

Tres elementos al final del párrafo
(Apellido, año, N° de página)

El Mantenimiento preventivo es planificado y se compone de realizar reparaciones, o cambios de componentes o piezas, según intervalos de tiempo, prefijados para disminuir la frecuencia de falla o pérdida de rendimiento de la máquina, equipo o instalación (Gardella, 2008, p. 33).

Citas No Textuales:
Cita parafraseada o indirecta:
(Apellido, año)

Todo equipo o máquina está expuesto a fallas, por lo tanto, se debe prevenir estas situaciones mediante la reparación o el reemplazo de las unidades defectuosas para que así el proceso de producción sea restaurado (Coetzee, 2014).

HARMAN, eds. 1965. *Intrex: Informe sobre una conferencia de planificación e información experimentos de transferencia*. Cambridge, Mass: MIT Press 3 de septiembre, pp. 41-87

SMITH, Carl. 1980. Problemas de estudios de la información de la historia. En: S. STONE, ed. *Información Humanidades investigación, Sheffield*:. CRUS, pp. 27-30.

STIELG, M. F. 1981b. Las necesidades de información de los historiadores. En *College y Bibliotecas de Investigación*, **42** (6), pp. 549-560.

1.5 Sistema numérico

Se debe colocar números después del texto; ya sea entre paréntesis o corchetes o como superíndice. Solo se debe colocar una de estas formas en todo el trabajo, no puede combinar.

- Si se está realizando una cita con un recurso ya mencionado o citado antes, no debe asignar un nuevo número; debe mantener el número que le asignó en la primera cita.
- Si está citando partes específicas de una fuente de información, coloque el número de páginas (después de los números), de donde ha tomado la información.

Ejemplo 1.2

La noción de un colegio invisible ha sido explorada en las ciencias²⁶. Su ausencia entre historiadores es observada por Stieg^{13 p.556}. Puede ser, como Burchard⁸ señala, que no tienen ayudantes, o son reacios a delegar^(27,28).

Ejemplo 1.3

La noción de un colegio invisible ha sido explorada en las ciencias (26). Su ausencia entre historiadores es observada por Stieg (13 p. 556). Puede ser, como Burchard (8) señala, que no tienen ayudantes, o son reacios a delegar (27 , 28).

Ejemplo 1.4

La noción de un colegio invisible ha sido explorada en las ciencias [26]. Su ausencia entre historiadores es observada por Stieg [13 p. 556]. Puede ser, como Burchard [8] señala, que no tienen ayudantes, o son reacios a delegar [27 , 28].

Ejemplos de citas indicadas con número. Sistema numérico**Citas Textuales:**

Con indicación del párrafo

La integración de sistemas *ERP*, el *Customer Relationship Management (CRM)*, el teletrabajo, el *Cloud* y el *IoT* entre otros, son un claro ejemplo de las tecnologías que se han venido aplicando y que cada día se hacen más comunes escucharlos, encaminándolos hacia empresas 4.0^{1 párr.4-12}

Utilizó al autor en la redacción.

^{Rashuaman} plantea que la eficacia y eficiencia del servicio del mantenimiento preventivo, debe ser evaluada con indicadores adecuados y comparados con los indicadores anteriores para realizar mejoras, dentro del proceso de mejora continua.^{2 p. 24}

Con indicación de página.

El Mantenimiento preventivo es planificado y se compone de realizar reparaciones, o cambios de componentes o piezas, según intervalos de tiempo, prefijados para disminuir la frecuencia de falla o pérdida de rendimiento de la máquina, equipo o instalación.^{3 p. 33}

Citas No Textuales:

Cita parafraseada o indirecta:

Todo equipo o máquina está expuesto a fallas, por lo tanto, se debe prevenir estas situaciones mediante la reparación o el reemplazo de las unidades defectuosas para que así el proceso de producción sea restaurado.⁴

- N** Recuerde si se tiene un recurso sin paginación debe de indicar el número de párrafo (párr.) y si es un recurso con paginación se pone **p.** y si son varias páginas **pp.**
Si fuera necesario considerer una **nota** podría usar el pie de página indicando con un **asterisco**.

1.6 Ordenación de las referencias

- Las referencias a las fuentes de información citadas en el texto e indicadas con números, se ordenan en una lista numérica ascendente.
- El año de publicación se traslada al final (después del pie de imprenta) y
- Se identifican todas las referencias en una solo listado.

N Recuerde que solo tiene que listar las publicaciones que usted citó, textuales o no textuales.

Ejemplo del listado de las referencias bibliográficas:

[8] BURCHARD, J. E. Cómo humanistas utilizan una biblioteca. En: C.F.J. Overhage y J. R. HARMAN, eds. *Intrex: Informe en una conferencia de planificación e información experimentos de transferencia*. Cambridge, Mass: MIT Press, 03 de septiembre, 1965. pp. 41-87.

...

[13] STIELG, M. F. Las necesidades de información de los historiadores. En *College y Bibliotecas de Investigación*, 1981 **42** (6), pp. 549-560.

...

[26] GRÚA, D. *Colegios invisibles*. Chicago: University de Chicago Press, 1972.

[27] SMITH, C. Problemas de estudios de la información de la historia. En: S. STONE, ed. *Información Humanidades investigación, Sheffield*.. CRUS, 1980. pp. 27-30.

[28] CHAPMAN, J. *Informe a la Biblioteca de investigación y Desarrollo Departamento Británico* [microfichas]. Birmingham: Escuela Universitaria de Historia, 1981. S1/9/281.

Ejemplo 1.5

Ejemplo:

Las primeras experiencias de Platón se sitúan en la crisis de la democracia de finales de la Guerra del Peloponeso [26]. Según Gomme, en la batalla se produjo un cambio con respecto a la utilización de metecos [13, p. 558]. Queda más completo el planteamiento de Vidal-Naquet que da la importancia debida a la fecha de la redacción del diálogo y a la fecha dramática para conocer mejor el contenido [8]. Hay algunos elementos dominantes en las posturas antidemocráticas: la reducción de los participantes en la ciudadanía activa [27, 28]

En el listado de las referencias bibliográficas

[8] VIDAL-NAQUET, P. La société platonicienne des dialogues. Esquisse pour une étude prosopographique. En: *Aux Origines de l'Hellenisme. La Crète et la Grèce. Homenage à Henri Van Effenterre*. Paris: Sorbone, 1984. p. 274.

...

[13] GOMME, A.W. *A Historical commentary on Thucydides*. Oxford: Clarendon Press, 1956b

...

[26] PLÁCIDO SUÁREZ, Domingo. Platón y la guerra del Peloponeso. *Gerión. Revista de Historia Antigua* [en línea]. Julio 1985, **43** (3), 43-62 [fecha de consulta: 28 julio 2020].ISSN:1900-8260 Disponible en: <https://revistas.ucm.es/index.php/GERI/article/view/GERI8043A/14885>

[27] BORDES, J. *Politeia dans la pensée grecque jusqu'à Aristote*. Paris: Les Belles Lettres. 1982.

[28] MOSSÉ, C. Citoyens actifs et citoyens "passifs" dans les cités grecques : una approche théorique du problème. *REA*, 81 (3-4), 1979. p. 241-249.

1.7 Sistema notas continuas

Este sistema es básicamente para trabajos que tengan muchas aclaraciones que hacer como pueden ser los trabajos desarrollados por estudiantes de derecho.

Se recomienda usar en ingeniería sobre todo los sistemas 1 o 2 antes desarrollados.

En esta parte solo presentaremos como se hacen las citas a través de este sistema.

Citas

- Para el sistema de notas continuas, los números insertados en el texto, sea entre paréntesis, corchetes o como superíndices, se refieren a notas numeradas según su orden de aparición en el texto.
- Las notas pueden contener referencias a recursos citados.
- Si se presentan diversas citas de un mismo recurso, se les darán números de notas separadas.
- Cuando una nota se refiere a un recurso citado en una nota anterior, o bien se repite la referencia completa, o se da el número de la nota anterior seguido de los números de páginas necesarios.
- Si se abrevian los nombres; la primera nota (nota1) debe explicar estas abreviaturas o iniciar donde se pueden encontrar las explicaciones de estas abreviaturas.
- Las notas se deben de presentar en orden numérico.

Ejemplo 1.6

Las primeras experiencias de Platón se sitúan en la crisis de la democracia de finales de la Guerra del Peloponeso³². Según Gomme, en la batalla se produjo un cambio con respecto a la utilización de metecos³³. Queda más completo el planteamiento de Vidal-Naquet que da la importancia debida a la fecha de la redacción del diálogo y a la fecha dramática para conocer mejor el contenido³⁴. Hay algunos elementos dominantes en las posturas antidemocráticas: la reducción de los participantes en la ciudadanía activa³⁵

Ejemplo 1.7

Las primeras experiencias de Platón se sitúan en la crisis de la democracia de finales de la Guerra del Peloponeso (32). Según Gomme, en la batalla se produjo un cambio con respecto a la utilización de metecos (33). Queda más completo el planteamiento de Vidal-Naquet que da la importancia debida a la fecha de la redacción del diálogo y a la fecha dramática para conocer mejor el contenido (34). Hay algunos elementos dominantes en las posturas antidemocráticas: la reducción de los participantes en la ciudadanía activa (35)

Ejemplo 1.8

Las primeras experiencias de Platón se sitúan en la crisis de la democracia de finales de la Guerra del Peloponeso [32]. Según Gomme, en la batalla se produjo un cambio con respecto a la utilización de metecos[33]. Queda más completo el planteamiento de Vidal-Naquet que da la importancia debida a la fecha de la redacción del diálogo y a la fecha dramática para conocer mejor el contenido[34]. Hay algunos elementos dominantes en las posturas antidemocráticas: la reducción de los participantes en la ciudadanía activa[35].

- Ⓝ Las abreviaturas que se usan son:
REA= Revue des Études Anciennes

En el listado de las referencias bibliográficas

[8] VIDAL-NAQUET, P. La société platonicienne des dialogues. Esquisse pour une étude prosopographique. En: *Aux Origines de l'Hellenisme. La Crète et la Grèce. Homenage à Henri Van Effenterre*. Paris: Sorbone, 1984. p. 274.

...

[15] GOMME, A.W. *A Historical commentary on Thucydides*. Oxford: Clarendon Press, 1956b

...

- [32] PLÁCIDO SUÁREZ, Domingo. Platón y la guerra del Peloponeso. *Gerión. Revista de Historia Antigua* [en línea]. Julio 1985, **43** (3), 43-62 [fecha de consulta: 28 julio 2020].ISSN:1900-8260 Disponible en: <https://revistas.ucm.es/index.php/GERI/article/view/GERI85043A/14885>
- [33] GOMME, ref. 15, p. 558.
- [34] VIDAL-NAQUET, ref. 8, p. 274.
- [35] MOSSÉ, C. Citoyens actifs et citoyens “passifs” dans les cités grecques : una approche théorique du problème. *REA*, 81 (3-4), 1979. p. 241-249.

1.8 Tomar en cuenta: en párrafos textuales

- No se puede eliminar texto sin señalarse siempre con puntos suspensivos entre corcheters [...]. Ejemplo: “La objeción del conocimiento [...] define la accesibilidad del mismo”.
- Cualquier comentario que se añada se debe se debe indicar entre corchetes. Por ejemplo: “El año pasado [el autor escribe en 1979] las estadísticas mostraron un alarmante incremento en el numero de casos”
- Si hay un error en el texto citado, debe mantenerse, pero avisando al lector con la anotación [*sic*] en cursiva. Por ejemplo: “El 5 de octubre llegamos a la ciudad de Sevilla[*sic*]”. (*sic* proviene del latin “así”)
- Si el error e muy evidente, hacer e indicar la corrección entre corchetes precedida de [*ie*]. Por ejemplo: “La llegada del hombre a la Luna en 1699 [*ie 1969*] fue un hito histórico”. (*ie* proviene del latín “id est” o “esto es”)

2

Como citar cuadros, tablas, gráficos, imágenes, esquemas, tablas resúmenes, otros

Los cuadros, las tablas, figuras y los gráficos se numeran independientemente. Conviene numerarlas correlativamente dentro de la misma sección. Por ejemplo, si están en la sección 3, se escribirá: Cuadro 3.1, Tabla 3.2, o Figura 3.1 o Gráfico 3.1.

Es importante diferenciar apropiadamente los cuadros, tablas, gráficos y figuras. Los **cuadros** son expresiones de relaciones numéricas, sobre las cuales hay referencias o explicaciones en el texto; los datos deben disponerse de manera que puedan leerse verticalmente. Las **tablas** son expresiones numéricas, sobre las cuales no hay referencias o explicaciones en el texto, ejemplo tabla de logaritmos, tabla química. Los **gráficos**, presentan la misma información de los cuadros pero en forma gráfica (ejemplo gráfico de barras horizontales o paralelas, gráfico tipo “barras” o “circulares”), y las **figuras** representan un proceso o hecho de la realidad por intermedio de una imagen (flujo de actividades, flujo de procesos)

Cuadro 2.3 Regresión de ingresos Área rural

VARIABLES explicativas	Coeficiente	Estadístico <i>t</i>	FIW
Años de educación	0.121	6.13	0.1209
Experiencia	-0.058	-1.14	0.0608
Experiencia al cuadrado	0.002	0.88	-0.0414
Dummy mujer	-0.250	-1.59	0.0059
Dummy indígena	-0.607	-3.27	0.0428
Término constante	0.113	0.28	-
N = 450			R² = 0.1891

Fuente: MECOVI-2000

Notas:

1. Los valores *t* están basados en errores estándar estimados por medios del uso de la correlación de clusters (33 grupos)
2. Por FIW se debe entender los Pesos factoriales de desigualdad (Factor Inequality Weights) derivados de una descomposición de Fields

El título de los cuadros, tablas, gráficos y figuras se coloca en la parte superior, colocando el

2.1. ¿CUÁL ES EL PROPÓSITO DE UNA TABLA?

término Cuadro, Tabla, Gráfico y Figura, seguido del número y luego el título en tamaño de letra, 2 puntos menos que del texto (si el texto está en tamaño 12 entonces el título del cuadro debe ser en 10). El cuerpo de la tabla o cuadro se construye sin usar cuadrícula interior, solo en la parte superior e inferior, como se muestra en el cuadro 2.3.

2.1 ¿Cuál es el propósito de una tabla?

El propósito de usar tablas es para organizar los datos y responden a la necesidad de transmitir el significado de los mismos. Hay que evitar usar tablas de otros autores (a menos que sea un dato importante y necesite incluirse como parte del marco teórico). Las tablas en las que se presentan los resultados de la investigación no deben llevar al pie la frase “Elaboración propia” ni nada parecido, ya que se entiende que el trabajo es original y los datos han sido obtenidos por el autor del trabajo. En caso se presente una tabla que haya sido tomada de otra persona, sí deberán incluirse los datos de identificación de la fuente.

Tabla 1.2 Número de niñas embarazadas en colegios del sector norte sur de Bogotá

Grado	Embarazadas	Abortos	No embarazadas
Sector Norte de Bogotá			
9	0	0	27
10	0	0	25
11	1	1	29
Total	1	1	81
Sector Sur de Bogotá			
9	2	3	20
10	4	6	17
11	8	12	15
Total	14	21	52

Nota. Esta tabla muestra cómo cambia la cantidad de niñas embarazadas de acuerdo con la zona dónde viven y, por lo tanto, del estrato social.

Notas de las tablas

Las notas de las tablas son de tres tipos:

Notas generales . Brindan información general sobre el contenido de la tabla. De darse el caso, al final de la nota general se debe dar una breve explicación sobre las abreviaturas que aparecen en la tabla.

Fuente . Indica el libro, revista, boletín, etc., de donde fue adaptada o tomada la tabla.

Notas específicas . Añaden más información en alguna entrada individual, columna o fila.

Notas de probabilidad . En estas notas se presentan los resultados de pruebas de significancia.

Las citas deberán tener el mismo formato que se tiene en el trabajo, es decir el sistema 1 ,2 o 3.

3

Referencias bibliográficas

3.1 ¿Qué es una referencia bibliográfica?

Una referencia bibliográfica es el conjunto de elementos suficientemente detallados para identificar la fuente de la cual se extrae la información.

Las referencias incluyen elementos esenciales y complementarios. Los esenciales son aquellos sin los cuales no se podría identificar un documento como autor, título y pie de imprenta. Los elementos complementarios son datos útiles que se agregan a los esenciales, por ejemplo número de páginas, nombre del traductor, colección de una serie, número de tomo, etc.

3.2 Cómo se redactan las referencias bibliográficas

Pautas generales

1. Los datos para redactar las referencias se tomarán del documento original al que se refieren y se extraerán principalmente de la portada. Los datos extraídos de una fuente distinta al propio documento se pondrán entre corchetes.
2. Los nombres de persona pueden abreviarse poniendo solo las iniciales.
3. En el caso de obras anónimas, el primer elemento de la referencia será el título.
4. Si el autor es una entidad se indicará el nombre de la misma, tal y como aparece en la fuente.
5. Para escribir el título, se respetará el criterio de uso de mayúsculas de la lengua en la que se da la información.
6. Los subtítulos se pueden incluir tras el título, separados por dos puntos y espacio.
7. Si la publicación presenta dos o tres autores deben incluirse todos en la referencia. El nombre del primer autor debe aparecer siguiendo el modelo APELLIDOS, Nombre. El resto de autores pueden aparecer, si se desea, en orden directo. Si un documento tiene más de tres autores se pondrá el nombre del primer autor seguido de [et al] “y otros”. Para cada tipo de documento la norma presenta una serie de elementos recomendados y su orden de presentación.

Elementos de una referencia

Entidades

- Si el nombre es una sigla, puede indicarse el nombre completo entre corchetes. Por ejemplo: INEI [Instituto Nacional de Estadística e Informática].
- Cuando son entidades públicas, se indica primero el nombre geográfico y luego el nombre de la institución. Por ejemplo: El Salvador, Ministerio de Economía.
- Si la responsabilidad recae en un departamento o sección de una entidad, éste debe indicarse tras la entidad principal, si no es suficientemente identificativo. Por ejemplo: Perú, Ministerio de Economía, Instituto Nacional de Estadística e Informática (INEI).
- Para escribir el título, se respetará el criterio de uso de mayúsculas de la lengua en la que se da la información.

E-Recursos

- Si la información de localización (URL) se tiene que cortar al final de una línea, el corte se hará después de una barra inclinada simple o doble; pero antes de cualquier otro signo de puntuación.
- En caso de contar con un identificador DOI, o HANDLE, se preferirá éste por sobre la URL.
- La fecha de consulta es imprescindible para todos aquellos documentos electrónicos susceptibles de ser modificados (documentos en línea) siendo [día, mes, año] el formato.

Omisiones y orden

- Formato de la fecha:
Numérico: año, mes, día.
Letras: 22 de octubre 2021
- Si no aparece ninguna fecha, podemos dar una fecha aproximada anteponiendo la abreviatura de ca (abreviatura de *circa* que proviene del latín “alrededor de”) o indicar. Por ejemplo: [ca. 2021] o indicar que no tiene fecha [Peña, sin fecha]

Autor (si está disponible): APELLIDOS, Nombre.	Obligatorio
Año (Nombre, fecha)	Obligatorio en citas: (nombre y fecha).
Título del recurso: sub título. <i>Se debe colocar en cursiva</i>	Obligatorio
[Designación del soporte]: [en línea], [podcast], etc.	Obligatorio si es un e-recurso
[Designación de la serie cartográfica]:	Obligatorio sólo para mapas
[Escala]: de mapas y planos	Obligatorio sólo para mapas
Edición (o versión): incluir signos y abrev.	Obligatorio si no es primera ed.
Lugar de publicación y Editorial:	Obligatorio
Año de publicación: (citas de número y número notas)	Obligatorio.
Número del recurso: Vol. (n°)	Obligatorio publicaciones revistas.
Rango de páginas: p.	Obligatorio (revistas cap. libros)
[Fecha de actualización y revisión]:	Obligatorio, para e- recursos
[Fecha de consulta]:	Obligatorio, para e- recursos
Título y número de la serie:	Obligatorio, si nombre de la serie es el identificador.
Identificador normalizado (en libros, El international Standard Book Number (ISBN), seriadas, El International Standard Serial Number (ISSN), en partituras es El international Standard Music Number (ISMN), en grabaciones sonoras es el International Standard Recording Code (ISRC) en audiovisuales es el International Standard Audiovisual Number (ISAN), para e- recurso; DOI HANDLE)	Obligatorio si está disponible.
Disponibilidad y Acceso: Disponible en:	Obligatorio para e-recursos.
Datos adicionales: Notas adicionales	

4

Registro de las fuentes

4.1 Sistema numérico y sistema de notas continuas

En seguida mostraremos ejemplos para el sistema numérico y el sistema de notas continua: 2 y 3. En el **caso del primer sistema sólo se cambia la posición del año**, esto es después del APELLIDO Y nombre se considera el año (ver los ejemplos anteriores).

Libros impresos

1. Autor(es) en mayúscula solo los APELLIDOS y nombre en minúscula
2. Título de la publicación en cursiva
3. Edición (cuando es una primera edición, esta no se anota)
4. Lugar de publicación
5. Editorial
6. Año de publicación
7. Paginación (de todo el libro)
8. ISBN (número internacional normalizado para libros)

Ejemplo 4.1

De un autor

- [1] BERNAL TORRES, Cesar Augusto. *Metodología de la investigación: administración, economía, humanidades y ciencias sociales*. 3^a. ed. Bogotá: Pearson Educación, 2011. ISBN 978-607-320-7.
- [2] BLANCHARD, Omar. *Macroeconomía*. 4.^a ed. Madrid: Pearson Educación, 2006. 736 pp. ISBN 978-848-322-5.

De dos autores

- [3] COURT, E. y J. TARRADELLAS. *Mercado de capitales*. Naucalpan de Juárez:

Pearson Educación, 2010. 344 pp. ISBN 9786074428636.

- [4] DE MANUEL, F. y R. MARTÍNEZ-VILANOVA. Técnicas de negociación. 10^a. ed. Madrid: Esic Editorial, 2013. 313 pp. ISBN: 9788473566186

De tres autores

- [5] SKOOG, Douglas. A., HOLLER, F. James y NIEMAN, Timothy A. *Principios de análisis instrumental*. 5^a ed. Madrid: MCGraw-Hill interamericana, 2001. ISBN 9788415594772.

- [6] GOLEMAN, D., BOYATZIS, R. y MCKEE, A. El líder resonante más. 2^a. ed. Buenos Aires: Sudamericana, 2004. 352 pp. ISBN 9506440271.

De más de tres autores

- [7] ANDERSON, D. et al. *Métodos cuantitativos para los negocios*. 11^a. ed. México D.F.: Cengage Learning Editores, S.A. de C.V., 2011. 880 pp. ISBN 9786074814989.

- [8] STICKNEY, C. et al. *Contabilidad financiera*. Buenos Aires: Cengage Learning Argentina, 2012. 856 pp. ISBN 9789871486342.

Capítulo de un libro impreso

1. Autor(es) en mayúscula solo los APELLIDOS y nombre en minúscula
2. Título de la publicación en cursiva
3. Edición (cuando es una primera edición, esta no se anota)
4. Lugar de publicación
5. Editorial
6. Año de publicación
7. Páginas del capítulo
8. ISBN (número internacional normalizado para libros)

Ejemplo 4.2

- [1] BOYLESTAD, Robert L. *Estadística para las ciencias sociales del comportamiento y de la salud*. 3^a. ed. México D. F.: Cengage Learning, 2008. pp. 19-82. ISBN 978-607-481-345-6.

Libros electrónicos

1. Autor(es), ya sea institucional o personal
2. Título del documento (en cursiva)
3. Tipo de medio [entre corchetes]

4. Edición o versión (cuando es una primera edición, esta no se anota)
5. Lugar de publicación.
6. Editor
7. Fecha de publicación
8. Editor
9. Fecha de consulta [requerida para documentos en línea; entre corchetes]
10. ISBN (número internacional normalizado para libros)
11. Disponibilidad y acceso (requerido para documentos en línea)

Ejemplo 4.3

Documento en línea con autor

- [1] RODRÍGUEZ, L. *Probabilidad y estadística básica para ingenieros* [en línea]. Guayaquil: Instituto de Ciencias Matemáticas, 2011 [fecha de consulta: 11 de noviembre de 2018]. ISBN 978-1-84-569127-1. Disponible en: https://archuto.files.wordpress.com/2011/02/probabilidad_y_estadistica_basica.pdf

Documento en línea con autor institucional

- [2] ASOCIACIÓN Española de Normalización y Certificación (AENOR). *Directrices para la redacción de referencias bibliográficas y de citas de recursos de información* [en línea]. Burgos: AENOR, 2013 [fecha de consulta: 14 de agosto de 2018]. Disponible en: https://www.ubu.es/sites/default/files/portal_page/files/une_iso_690_2013.pdf

Capítulo de un libro electrónico

1. Autor(es), ya sea institucional o personal
2. Título del documento (en cursivas)
3. Tipo de medio [entre corchetes]
4. Edición
5. Lugar de publicación
6. Editor
7. Fecha de publicación
8. Páginas
9. Fecha de consulta [requerida para documentos en línea, entre corchetes]
10. Título del libro
11. Ubicación del material original
12. Número internacional normalizado (ISBN)
13. Disponibilidad y acceso (requerido para documentos en línea)

Ejemplo 4.4

- [1] BOYLESTAD, Robert L. *Estadística para las ciencias sociales del comportamiento y de la salud* [en línea]. 3^a. ed. México D. F.: Cengage Learning, 2008. pp. 19-82 [fecha de consulta: 16 de noviembre de 2018]. ISBN 978-607-481-345-6. Disponible en: https://www.uv.mx/rmipe/files/2015/09/Estadistica_para_las_ciencias_sociales_del_comportamiento_y_de_la_salud.pdf

Documento presentado a un congreso o reunión

1. Autor(es)
2. Título del documento
3. Tipo de medio en caso el documento se encuentre en línea [entre corchetes]
4. En: (en cursiva), seguido de nombre de la reunión
5. Número de la conferencia, año y lugar de realización de la reunión (entre paréntesis)
6. Título de la obra
7. Fecha de consulta [requerida para documentos en línea, entre corchetes]
8. Lugar de publicación
9. Editorial
10. Fecha de publicación
11. Paginación
12. Disponibilidad y acceso (requerido para documentos en línea)

Ejemplo 4.5**Documento en línea**

- [1] RUIZ, E. En el trabajo separamos para poder reciclar [en línea]. En: *Congreso Nacional de Medio ambiente* (10^o: 2010: Madrid). Panel [fecha de consulta: 15 de agosto de 2018]. Disponible en: http://www.conama10.conama.org/conama10/download/files/CT%202010/Paneles/41126_panel.

Documento en físico

- [2] RAMOS, T. Léxico utilizado en la cortesía mitigadora. En: *Congreso de Lexicología y Lexicografía en homenaje a Martha Hildebrandt* (1^a. : 2013: Lima). Ponencia. Lima: Biblioteca de la Academia Peruana de la Lengua. 2013, pp. 387-401.

Tesis en repositorios institucionales

1. Autor(es)
2. Título en cursiva.
3. Mención de la tesis (indicar grado al que se postula entre corchetes)
4. Lugar (ciudad)

5. Nombre de la Universidad, Facultad o Escuela
6. Fecha de publicación

Ejemplo 4.6

[1] CISNEROS TRUJILLO, José Rodolfo. *Diseño de procesos del sistema de planificación y control de la producción de la industria de ingeniería - bajo - pedido basado en las tecnologías de la información*. Tesis [Doctor en Ingeniería Industrial]. Madrid: Universidad Politécnica de Madrid, 2009. 687pp.

Tesis digital

1. Autor(es)
2. Título en cursiva.
3. Mención de la tesis (indicar grado al que se postula entre corchetes)
4. Lugar (ciudad)
5. Nombre de la Universidad, Facultad o Escuela
6. Fecha de publicación
7. Fecha de consulta [requerida para documentos en línea; entre corchetes]
8. Disponibilidad y acceso (requerida para documentos en línea)

Ejemplo 4.7

[1] CISNEROS TRUJILLO, José Rodolfo. *Diseño de procesos del sistema de planificación y control de la producción de la industria de ingeniería - bajo - pedido basado en las tecnologías de la información*. Tesis [Doctor en Ingeniería Industrial]. Madrid: Universidad Politécnica de Madrid, 2009. [fecha de consulta: 10 de agosto de 2018]. Disponible en: [http:// oa.upm.es/4500/1/JOSÉ_CISNEROS.pdf](http://oa.upm.es/4500/1/JOSÉ_CISNEROS.pdf)

Artículo de revista científica física

1. Autor(es) del artículo
2. Título del artículo
3. Título de la revista (en letra cursiva)
4. Mes y año (año)
5. Volumen (cuando la revista lo incluye, en negritas)
6. Número (anotar entre paréntesis)
7. Paginación (precedida de coma)
8. ISSN (número internacional normalizado para revistas)

N Cuando el artículo tiene más de un autor se considera todos los autores.

Ejemplo 4.8

- [1] PIÑAS, P. Modelos e instrumentos para estudios sobre espesor óptico de aerosoles y su relación con el forzamiento radiactivo terrestre. *Apuntes de ciencia y sociedad*. Diciembre, 2015, **5**(2), 205-210. ISSN: 2225-5141.

Artículo de revista en línea

1. Autor(es) del artículo o contribución, ya sea institución o persona.
2. Título del artículo o contribución.
3. Título de la revista o serie electrónica (en letra cursiva)
4. Tipo de medio [entre corchetes]
5. Mes y año
6. Volumen
7. Número
8. Paginación
9. Fecha de consulta [requerida para documentos en línea; entre corchetes]
10. Número internacional normalizado (ISSN)
11. Disponibilidad y acceso (requeridos para documentos en línea)

Ejemplo 4.9

- [1] MONTOYA-VENTOCILLA, J. Visualización, experimentación y discusión: estrategia didáctica en la enseñanza-aprendizaje de la mecánica de materiales. *Revista Educación en Ingeniería* [en línea]. Julio, 2018, **13**(26), 47-53 [fecha de consulta: 10 de agosto de 2018]. ISSN: 1900-8260. Disponible en: <https://www.educacioneningeneria.org/index.php/edi/article/view/896/360>

Norma

1. Institución responsable
2. Título de la norma
3. Designación fija para esta norma seguido del año de adopción original o en el caso de revisión, del año de la última revisión
4. Lugar de publicación
5. Año de publicación
6. Paginación.

Ejemplo 4.10

- [1] AENOR. Información y documentación. Directrices para la redacción de referencias bibliográficas y de citas de recursos de información. UNE-ISO 690:2013. Madrid: AENOR, 2013.

- [2] UNE EN ISO 5508. Aceites y grasas de origen animal y vegetal: Análisis por cromatografía.

tografía en fase gaseosa de los ésteres metílicos de ácidos grasos. Madrid: AENOR, 1996. 14 pp.

Artículo de una sección de diario

1. Autor
2. Título del artículo
3. Tipo de medio en caso se trate de un documento en línea [entre corchetes].
4. Nombre del diario (en letra cursiva)
5. Lugar de publicación
6. Fecha (indicar día, mes y año)
7. Paginación (solo en medios físicos)
8. Columna (solo en medios físicos)
9. Nombre de la sección del diario entre paréntesis y precedido de “En sección:”
10. Fecha de consulta [requerido para documentos en línea; entre corchetes].
11. Disponibilidad y acceso (si se trata de un documento electrónico).

Ejemplo 4.11

Con autor

- [1] DE ZAVALA, P. Democracia enferma. *Correo*, Arequipa, 12 de agosto de 2018. p.10. col. 3. (En sección: Editorial)

Sin autor

- [2] KIRCHNER con K de Korrupción. *Correo*, Lima, 12 de agosto de 2018. p. 22. col. 1. (En sección: Mundo)

En línea

Sin autor

- [3] ALEMANIA: Ley aprueba el registro del tercer sexo en los recién nacidos [en línea]. *La República*, Lima 16 de agosto 2017. (En sección: Mundo) [fecha de consulta: 18 de agosto de 2018]. Disponible en: <https://larepublica.pe/mundo/1298655-alemania-aprueba-registro-tercer-sexo-recien-nacidos>

Con autor

- [4] VARGAS LLOSA, M. La muerte del Delfín [en línea]. *La República*, 5 de agosto de 2018. (En sección: Opinión) [fecha de consulta: 18 de agosto de 2018]. Disponible en: <https://larepublica.pe/domingo/1291746-muerte-delfin>.

4.2 Sistema de nombre y fecha

Para el registro de las fuentes en el sistema de nombre fecha, sólo se cambia en el registro de las fuentes del sistema numérico y notas continuas, la posición del año, esto es después del APELLIDO Y nombre se considera el año.

En seguida mostraremos ejemplos

Libros impresos

Ejemplo 4.12

De un autor

BERNAL TORRES, Cesar Augusto. 2011. *Metodología de la investigación: administración, economía, humanidades y ciencias sociales*. 3^a. ed. Bogotá: Pearson Educación. ISBN 978-607-320-7.

BLANCHARD, Omar.2006. *Macroeconomía*. 4.^a ed. Madrid: Pearson Educación. 736 pp. ISBN 978-848-322-5.

De dos autores

COURT, E. y J. TARRADELLAS. 2010. *Mercado de capitales*. Naucalpan de Juárez: Pearson Educación. 344 pp. ISBN 9786074428636.

DE MANUEL, F. y R. MARTÍNEZ-VILANOVA.2013. *Técnicas de negociación*. 10^a. ed. Madrid: Esic Editorial. 313 pp. ISBN: 9788473566186

De tres autores

SKOOG, Douglas. A., HOLLER, F. James y NIEMAN, Timothy A. 2001. *Principios de análisis instrumental*. 5^a ed. Madrd:MCGraw-Hill interamericana. ISBN 9788415594772.

GOLEMAN, D., BOYATZIS, R. y MCKEE, A.2004. *El líder resonante más*. 2^a. ed. Buenos Aires: Sudamericana. 352 pp. ISBN 9506440271.

De más de tres autores

ANDERSON, D. et al. 2011. *Métodos cuantitativos para los negocios*. 11^a. ed. México D.F.: Cengage Learning Editores, S.A. de C.V. 880 pp. ISBN 9786074814989.

STICKNEY, C. et al.2012. *Contabilidad financiera*. Buenos Aires: Cengage Learning Argentina. 856 pp. ISBN 9789871486342.

Capítulo de un libro impreso

Ejemplo 4.13

BOYLESTAD, Robert L. 2008. *Estadística para las ciencias sociales del comportamiento y de la salud*. 3^a. ed. México D. F.: Cengage Learning. pp. 19-82. ISBN 978-607-481-345-6.

Libros electrónicos**Ejemplo 4.14****Documento en línea con autor**

RODRÍGUEZ, L. 2011. *Probabilidad y estadística básica para ingenieros*[en línea]. Guayaquil: Instituto de Ciencias Matemáticas [fecha de consulta: 11 de noviembre de 2018]. ISBN 978-1-84-569127-1. Disponible en: https://archuto.files.wordpress.com/2011/02/probabilidad_y_estadistica_basica.pdf

Documento en línea con autor institucional

ASOCIACIÓN Española de Normalización y Certificación (AENOR). 2013. *Directrices para la redacción de referencias bibliográficas y de citas de recursos de información* [en línea]. Burgos: AENOR [fecha de consulta: 14 de agosto de 2018]. Disponible en: https://www.ubu.es/sites/default/files/portal_page/files/une_iso_690_2013.pdf

Capítulo de un libro electrónico**Ejemplo 4.15**

BOYLESTAD, Robert L. 2008. *Estadística para las ciencias sociales del comportamiento y de la salud* [en línea]. 3^a. ed. México D. F.: Cengage Learning. pp. 19-82 [fecha de consulta: 16 de noviembre de 2018]. ISBN 978-607-481-345-6. Disponible en: https://www.uv.mx/rmipe/files/2015/09/Estadistica_para_las_ciencias_sociales_del_comportamiento_y_de_la_salud.pdf

Documento presentado a un congreso o reunión**Ejemplo 4.16****Documento en línea**

RUIZ, E. 2010. En el trabajo separamos para poder reciclar [en línea]. En: *Congreso Nacional de Medio ambiente* (10^o: Madrid). Panel [fecha de consulta: 15 de agosto de 2018]. Disponible en: http://www.conama10.conama.org/conama10/download/files/CT%202010/Paneles/41126_panel.pdf

Documento en físico

RAMOS, T. 2013. Léxico utilizado en la cortesía mitigadora. En: *Congreso de Lexicología y Lexicografía en homenaje a Martha Hildebrandt* (1^a. : 2013: Lima). Ponencia. Lima: Biblioteca de la Academia Peruana de la Lengua. pp. 387-401.

Tesis en repositorios institucionales

Ejemplo 4.17

CISNEROS TRUJILLO, José Rodolfo. 2009. *Diseño de procesos del sistema de planificación y control de la producción de la industria de ingeniería - bajo - pedido basado en las tecnologías de la información*. Tesis [Doctor en Ingeniería Industrial]. Madrid: Universidad Politécnica de Madrid. 687pp.

Tesis digital

Ejemplo 4.18

CISNEROS TRUJILLO, José Rodolfo. 2009. *Diseño de procesos del sistema de planificación y control de la producción de la industria de ingeniería - bajo - pedido basado en las tecnologías de la información*. Tesis [Doctor en Ingeniería Industrial]. Madrid: Universidad Politécnica de Madrid. [fecha de consulta: 10 de agosto de 2018]. Disponible en: http://oa.upm.es/4500/1/JOSÉ_CISNEROS.pdf

Artículo de revista científica física

(N) Cuando el artículo tiene más de un autor se considera todos los autores.

Ejemplo 4.19

PIÑAS, P. 2015. Modelos e instrumentos para estudios sobre espesor óptico de aerosoles y su relación con el forzamiento radiactivo terrestre. *Apuntes de ciencia y sociedad*. Diciembre, 5(2), 205-210. ISSN: 2225-5141.

Artículo de revista en línea

Ejemplo 4.20

MONTOYA-VENTOCILLA, J.2018. Visualización, experimentación y discusión: estrategia didáctica en la enseñanza-aprendizaje de la mecánica de materiales. *Revista Educación en Ingeniería* [en línea]. Julio, 13(26), 47-53 [fecha de consulta: 10 de agosto de 2018]. ISSN: 1900-8260. Disponible en: <https://www.educacioneningeneria.org/index.php/edi/article/view/896/360>

Norma

Ejemplo 4.21

AENOR. 2013. Información y documentación. Directrices para la redacción de referencias bibliográficas y de citas de recursos de información. UNE-ISO 690:2013. Madrid: AENOR.

UNE EN ISO 5508. 1996. Aceites y grasas de origen animal y vegetal: Análisis por cromatografía en fase gaseosa de los ésteres metílicos de ácidos grasos. Madrid: AENOR. 14 pp.

Artículo de una sección de diario**Ejemplo 4.22****Con autor**

DE ZAVALA, P.2018. Democracia enferma. *Correo*, Arequipa, 12 de agosto. p.10. col. 3. (En sección: Editorial)

Sin autor

KIRCHNER con K de Korrupción. 2018. *Correo*, Lima, 12 de agosto. p. 22. col. 1. (En sección: Mundo)

En línea**Sin autor**

ALEMANIA. 2017. Ley aprueba el registro del tercer sexo en los recién nacidos [en línea]. *La República*, Lima 16 de agosto. (En sección: Mundo) [fecha de consulta: 18 de agosto de 2018]. Disponible en: <https://larepublica.pe/mundo/1298655-alemania-aprueba-registro-tercer-sexo-recien-nacidos>

Con autor

VARGAS LLOSA, M.2018. La muerte del Delfín [en línea]. *La República*, 5 de agosto. (En sección: Opinión) [fecha de consulta: 18 de agosto de 2018]. Disponible en: <https://larepublica.pe/domingo/1291746-muerte-delfin>.

Bibliografía

- [1] INTERNATIONAL Organization for Standardization (ISO). About ISO. 2021 [fecha de consulta: 26 de agosto de 2021]. Disponible en: <https://www.iso.org/about-us.html>
- [2] UNIVERSIDAD DE ALICANTE. *NORMA ISO 690:2010(E)*[en línea] 2021. [consultado 20 de Agosto del 2021]. Disponible en: https://rua.ua.es/dspace/bitstream/10045/89808/1/ISO_690_2010_Doctorado_2019.pdf
- [3] AENOR. Información y documentación. Directrices para la redacción de referencias bibliográficas y de citas de recursos de información. UNE-ISO 690:2013. Madrid: AENOR, 2013.
- [4] ASOCIACIÓN Española de Normalización y Certificación (AENOR). *Directrices para la redacción de referencias bibliográficas y de citas de recursos de información* [en línea]. Burgos: AENOR, 2013 [fecha de consulta: 10 de agosto de 2021]. Disponible en: https://www.ubu.es/sites/default/files/portal_page/files/une_iso_690_2013.pdf
- [5] CHÁVEZ ARIAS, Dennis. *Manual para citar y referenciar fuentes en textos de ingeniería Según la norma ISO 690-2* 1ª ed. Huancayo: Universidad Continental. Fondo Editorial, 2019. ISBN electrónico 978-612-4443-04-6