**ESCUELA POLITÉCNICA NACIONAL**

(Arial negrilla 24)

**DEPARTAMENTO DE ………**

(Arial negrilla 16)

**(TÍTULO DEL TRABAJO DE TITULACIÓN O TESIS)**

(Arial negrilla 14)

**TRABAJO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE MAGISTER EN …….**

(Arial negrilla 12)

**NOMBRE(S) COMPLETO(S) DE (LOS) AUTOR(ES)**

(En orden Alfabético, Arial negrilla 12)

**DIRECTOR: NOMBRE COMPLETO DEL DIRECTOR**

**CODIRECTOR: NOMBRE COMPLETO DEL CODIRECTOR (si aplica)**

(Arial negrilla 12)

**Quito, mes año** (Arial negrilla 12)

# AVAL

Certifico (amos) que el presente trabajo fue desarrollado por Nombre1 (y Nombre 2), bajo mi (nuestra) supervisión.

**  
NOMBRE DIRECTOR  
DIRECTOR DEL TRABAJO DE TITULACIÓN**

**  
NOMBRE CODIRECTOR  
CODIRECTOR DEL TRABAJO DE TITULACIÓN**

# DECLARACIÓN DE AUTORÍA

Yo (Nosotros), Nombre 1 (Nombre 2), declaro (amos) bajo juramento que el trabajo aquí descrito es de mi (nuestra) autoría; que no ha sido previamente presentado para ningún grado o calificación profesional; y, que he (hemos) consultado las referencias bibliográficas que se incluyen en este documento.

A través de la presente declaración dejo (dejamos) constancia de que la Escuela Politécnica Nacional podrá hacer uso del presente trabajo según los términos estipulados en la Ley, Reglamentos y Normas vigentes.

NOMBRE1

|  |  |
| --- | --- |
| NOMBRE1 | NOMBRE2 |

# DEDICATORIA

(OPCIONAL) Arial 11

# AGRADECIMIENTO

(OPCIONAL) Arial 11

# ÍNDICE DE CONTENIDO

[AVAL 1](#_Toc536524341)

[DECLARACIÓN DE AUTORÍA II](#_Toc536524342)

[DEDICATORIA III](#_Toc536524343)

[AGRADECIMIENTO IV](#_Toc536524344)

[ÍNDICE DE CONTENIDO V](#_Toc536524345)

[RESUMEN VI](#_Toc536524346)

[ABSTRACT VII](#_Toc536524347)

[1. INTRODUCCIÓN 1](#_Toc536524348)

[1.1 Pregunta de investigación 1](#_Toc536524349)

[1.2 Objetivo General 1](#_Toc536524350)

[1.3 Objetivos Específicos 1](#_Toc536524351)

[1.4 Hipótesis o alcance (de ser el caso) 1](#_Toc536524352)

[1.5 Marco Teórico 1](#_Toc536524353)

[1.5.1. Subtítulo (de ser necesario) 2](#_Toc536524360)

[1.5.1.1. Subtítulo (de ser necesario) 2](#_Toc536524361)

[2. METODOLOGÍA 3](#_Toc536524362)

[2.1. Título (de ser necesario) 3](#_Toc536524363)

[2.2. Título (de ser necesario) 4](#_Toc536524364)

[2.2.1. Subtítulo (de ser necesario) 4](#_Toc536524365)

[2.2.1.1. Subtítulo (de ser necesario) 4](#_Toc536524366)

[2.2.1.2. Tipografía 4](#_Toc536524367)

[2.2.1.3. Espaciado 5](#_Toc536524368)

[2.2.1.4. Numeración 5](#_Toc536524369)

[2.2.1.5. Estilo 6](#_Toc536524370)

[3. RESULTADOS Y DISCUSIÓN 7](#_Toc536524371)

[3.1. Resultados 7](#_Toc536524372)

[3.2. Discusión 7](#_Toc536524373)

[4. CONCLUSIONES 8](#_Toc536524374)

[5. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS 9](#_Toc536524375)

[6. ANEXOS 10](#_Toc536524376)

# RESUMEN

(Máximo 250 palabras)

**PALABRAS CLAVE:** palabra1, palabra2, …, palabra6 [máximo 6]

# ABSTRACT

(Máximo 250 palabras)

**KEYWORDS:** word1, word2, …, word6 [máximo 6]

# INTRODUCCIÓN

Se describirá el problema de investigación o el problema que se resolverá con el presente trabajo de titulación y por qué vale la pena estudiarlo.

Debe responder a las preguntas:

* ¿Cuál es el contexto del problema?
* ¿Por qué es importante el problema?
* ¿Cuál sería la contribución teórica, práctica y/o metodológica?

Al final de la introducción se deben incluir subcapítulos que detallen:

## Objetivo General

Describa el objetivo general del proyecto.

## Objetivos Específicos

Describa los objetivos específicos del proyecto.

## Hipótesis o alcance (de ser el caso)

Describa la hipótesis o el alcance del proyecto.

## Marco Teórico

Se debe exponer la literatura relevante relacionada con el tema. Se incluyen los argumentos y controversias que justifican la validez del trabajo, con una revisión bibliográfica pertinente. En el Marco Teórico se debe responder a las preguntas:

* ¿Qué es lo que se sabe acerca del tema?
* ¿Cómo se relaciona el estudio con trabajos anteriores del área?
* ¿Cuáles son los debates, críticas o vacíos existentes en el tema a abordarse?



## Subtítulo (de ser necesario)

Defina las abreviaturas y acrónimos la primera vez que sean usados en el texto, incluso después que hayan sido definidas en el resumen y/o abstract. No use abreviaturas en el título a menos que sean inevitables (por ejemplo: El estándar IEEE 802.11ac).

## Subtítulo (de ser necesario)

Se puede utilizar este nivel de ser necesario y con el objetivo de organizar de mejor manera el contenido del documento.

El empleo de subtítulos es a discreción del estudiante y su director/a.

# METODOLOGÍA

Describe el diseño del trabajo, el cual depende del método escogido (hipotético-deductivo, inductivo, entre otros), sugiriéndose incluir:

* Enfoque (cualitativo, cuantitativo o mixto)
* Tipo de investigación (exploratoria, descriptiva, explicativa, experimental, estudio de casos, entre otras)
* Técnica de recolección de información (entrevistas, cuestionarios, análisis documental, etc.)
* Muestra (unidad de investigación)
* Definición de hipótesis o supuestos de partida (en caso de que el método escogido así lo requiera)
* Procedimientos empleados para la obtención y análisis de la información

Este capítulo debe incluir toda la información necesaria para que cualquier otro investigador pueda replicar el estudio sin dificultades. Se debe mencionar explícitamente qué actividades se realizaron para poner a prueba las hipótesis y/o cumplir con los objetivos planteados. También se recomienda incluir una justificación de la metodología selecciona.

Los capítulos tres y cuatro se pueden presentar como un solo capítulo a criterio del director(a) y del (los) estudiantes.

# Título (de ser necesario)

Un ejemplo se presenta en la Tabla 2.1.

**Tabla 2.1.** Resultados de las pruebas realizadas

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No. Prueba** | **Resultado** | **Tiempo [s]** |
| 1 | 10 | 0.9 |
| 2 | 5 | 0.5 |

# Título (de ser necesario)

Para referenciar figuras en el documento use la palabra “figura” seguida del número de esta. Es buena práctica explicar el significado de la figura en el subtítulo. Un ejemplo de se presenta en la Figura 2.1.

**Figura 2.1.** Magnetización como función del campo aplicado.

# Subtítulo (de ser necesario)

Para evitar confusiones en las etiquetas de los ejes de los gráficos, use palabras en lugar de símbolos. Por ejemplo, escriba la cantidad “Magnetización” o “Magnetización *M*”, no solo “M”. Coloque las unidades entre paréntesis. No etiquete los ejes solo con unidades. Los multiplicadores pueden causar alguna confusión al interpretar los datos, escriba, por ejemplo: “Magnetización (kA/m)” o “Magnetización (103 A/m)”

# Subtítulo (de ser necesario)

Numere las ecuaciones consecutivamente con números entre paréntesis, como por ejemplo (2.1), al nivel del margen derecho. Para referenciarlas utilice la palabra ecuación seguida del número de esta, un ejemplo se presenta en la ecuación (1).

|  |  |
| --- | --- |
|  | (2.1) |

# Tipografía

Un resumen de la tipografía se presenta en la Tabla 2.2.

**Tabla 2.2.** Tipografía

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Texto** | **Tamaño** | **Fuente** | **Estilo** | **Ejemplo** |
| Normal | 11 | Arial | Normal, alineado justificado | Texto de párrafo |
| Nivel 1 | 14 | Arial | Negrita, enumerada, mayúscula, con sangría, Alineado izquierda | **1 TÍTULO DE CAPÍTULO** |
| Nivel 2 | 14 | Arial | Negrita, enumerada, con sangría, alineado izquierda | **1.1 Subtítulo de capítulo** |
| Nivel 3 | 12 | Arial | Negrita, enumerada, lineado izquierda | **1.1.1 Subsección** |
| Nivel 4 | 12 | Arial | Normal, enumerada, alineado izquierda, Cursiva | *1.1.1.1 Subsección* |

En caso de ser necesario se podrá incluir un quinto nivel con tamaño de letra 11, fuente Arial, en minúsculas cursivas, estilo subtítulo numerado, alineación izquierda sin sangría.

# Espaciado

Todo el documento debe tener espaciado de 1,5. Las tablas pueden usar espaciado simple.

# Numeración

Una descripción de la numeración del trabajo de titulación se presenta en la Tabla 2.3.

**Tabla 2.3.** Numeración del Trabajo de Titulación

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Elemento** | **Estilo** | **Número** |
| **Tabla** | Superior al elemento, Alineado centro | Continuo, Número arábigo |
| **Figura** | Inferior al elemento, Alineado centro | Continuo, Número arábigo |
| **Ecuación** | Junto al elemento, Alineado margen derecho | Continuo, Número arábigo |
| **Páginas** | Inferior  Centro | Continuo, En número romano hasta resumen y en arábigo hasta el final |
| **Anexos** |  | Continuo, Número romano |

# Estilo

La descripción del estilo del trabajo de titulación se presenta en la Tabla 2.4

**Tabla 2.4.** Estilo del Trabajo de Titulación

|  |  |
| --- | --- |
| **Elemento** | **Uso** |
| **Cursiva** | Texto en diferente idioma |
| **Negrita** |  |
| **Subrayado** |  |

# RESULTADOS Y DISCUSIÓN

# Resultados

Incluye únicamente los resultados del trabajo, los cuales deben ser presentados de manera lógica y objetiva, utilizando – para su más clara exposición, explicación o comprensión – el apoyo de tablas y/o figuras. En el caso de una investigación teórica o cualitativa, este capítulo podría omitirse, debido a la naturaleza de la investigación.

# Discusión

Corresponde a la presentación de la interpretación que el autor hace de los resultados obtenidos, analizando su significado, con base en los resultados planteados en otras investigaciones, por otros autores. En este capítulo se debe, además, vincular los resultados logrados con el contexto científico en el cual el autor enmarcó la pregunta de investigación en la introducción. Si la investigación ha involucrado la definición de hipótesis, en esta sección se discute el apoyo o rechazo de las mismas. En general, la discusión sigue lineamientos coherentes con la pregunta de investigación, los objetivos y los resultados obtenidos.

# CONCLUSIONES

Las conclusiones sintetizan los resultados y su interpretación, y ofrecen respuestas concretas a las interrogantes planteadas en la introducción.

# REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

(Listar todas las referencias bibliográficas citadas en el texto, siguiendo las normas de estilo IEEE o la designada por la Comisión de Titulación).

|  |  |
| --- | --- |
| [1] | L. Carvajal, Metodología de la Investigación Científica. Curso general y aplicado, 28 ed., Santiago de Cali: U.S.C., 2006, p. 139. |

# ANEXOS

En caso necesario, el documento escrito deberá incluir los anexos y secciones que incorporan información que sea relevante al proyecto, pero que, por su extensión, no pueden ser incorporadas directamente en ninguna de las secciones anteriores. Normalmente, en la sección de Anexos se incluyen conjuntos de datos extensos, tablas y figuras, así como formatos de encuestas, entrevistas, enlaces hacia videos o programas que sean productos o formen parte del Proyecto de Desarrollo o Informe de Investigación.

Lo siguiente es un ejemplo de Anexos:

ANEXO A. Formato para presentación de Proyectos de Titulación y leyenda de la pasta (lomo y carátula)

ANEXO B. Resumen básico de la guía de estilo para referencias de la IEEE

ANEXO C. Conjunto de Datos Extensos

ANEXO D. Conjunto de Tablas Extensas

ANEXO E. Conjunto de Figuras Extensas

ANEXO A

FORMATO PARA PRESENTACIÓN DE PROYECTOS DE TITULACIÓN

**El formato y características del documento son las siguientes:**

|  |  |
| --- | --- |
| CARACTERÍSTICAS | POSGRADO |
| **Color de la pasta** | Negra Mate |
| **Tipo y tamaño del Papel** | Bond blanco de 75 gramos, tamaño INEN A4 |
| **Tipo y tamaño de la letra del texto** | * **Texto:** Arial 11, color negro * **Tablas y figuras:** letra Arial 11 (Figura 1. Gráfico del campo aplicado). En caso de ser necesario, en el contenido de la tabla puede utilizarse un tamaño de letra de 8,9 ó 10. * **Ecuaciones:** Cambria Math 12, cursiva; numeración Números arábigos entre paréntesis, la ecuación centrada y el número de ecuación justificado lado derecho de la ecuación.   *x=y+2* (2.1) |
| **Espacio entre líneas** | 1.5 espacios - automática |
| **Márgenes para las páginas:**   * **Superior** * **Inferior** * **Izquierdo** * **Derecho** | 3 cm.  2.5 cm.  3 cm.  2.5 cm. |
| **Numeración de páginas de texto** | Secuencial, Números arábigos, Inferior centrada (sin negrilla) Número 11 |
| **Formato de títulos:**  DECLARACIÓN  CERTIFICACIÓN,  DEDICATORIA,  CONTENIDO,  RESUMEN. | Arial mayúscula negrilla, tamaño 14 |
| CAPÍTULO 1. | Mayúsculas, Arial negrilla, tamaño 14 (Estilo Esquema Numerado Titulo 1), con sangría, alineado izquierdo. |
| 1.1 Subcapítulo 1 | Minúsculas, Arial negrilla, tamaño 14 (Estilo Esquema Numerado Titulo 2), con sangría, alineada izquierda. |
| 1.1.1 Subcapítulo 2 | Minúsculas, Arial negrilla, tamaño 12 (Estilo Esquema Numerado Titulo 3), alineada izquierda. |
| 1.1.1.1 Subcapítulo 3 | Minúsculas, Arial negrilla, tamaño 12 (Estilo Esquema Numerado Titulo 4), alineada izquierda |

**El volumen del trabajo escrito debe contener las siguientes páginas, impresas a un solo lado:**

* Carátula (leyenda igual a la pasta)
* Declaración
* Certificación
* Agradecimientos
* Dedicatoria
* Contenido
* Resumen
* Referencias Bibliográficas
* Anexos

**Leyenda de la pasta (incluye el lomo) y la carátula**

ANEXO B

Resumen básico de la guía de estilo para referencias de la IEEE.

***Basic format for books:***

J. K. Author, “Title of chapter in the book,” in *Title of His Published Book, x*th ed. City of Publisher, (only U.S. State), Country: Abbrev. of Publisher, year, ch. *x*, sec. *x*, pp. *xxx–xxx.*

*Examples:*

1. G. O. Young, “Synthetic structure of industrial plastics,” in *Plastics,* 2nd ed., vol. 3, J. Peters, Ed. New York, NY, USA: McGraw-Hill, 1964, pp. 15–64.
2. W.-K. Chen, *Linear Networks and Systems.* Belmont, CA, USA: Wadsworth, 1993, pp. 123–135.

***Basic format for periodicals:***

J. K. Author, “Name of paper,” *Abbrev. Title of Periodical*, vol. *x, no*. *x,* pp*. xxx-xxx,* Abbrev. Month, year, DOI. 10.1109.*XXX*.123456.

*Examples:*

1. J. U. Duncombe, “Infrared navigation—Part I: An assessment of feasibility,” *IEEE Trans. Electron Devices*, vol. ED-11, no. 1, pp. 34–39, Jan. 1959, 10.1109/TED.2016.2628402.
2. E. P. Wigner, “Theory of traveling-wave optical laser,”   
   *Phys. Rev*.,   
   vol. 134, pp. A635–A646, Dec. 1965.
3. E. H. Miller, “A note on reflector arrays,” *IEEE Trans. Antennas Propagat*., to be published.

***Basic format for reports:***

J. K. Author, “Title of report,” Abbrev. Name of Co., City of Co., Abbrev. State, Country, Rep. *xxx*, year.

*Examples:*

1. E. E. Reber, R. L. Michell, and C. J. Carter, “Oxygen absorption in the earth’s atmosphere,” Aerospace Corp., Los Angeles, CA, USA, Tech. Rep. TR-0200 (4230-46)-3, Nov. 1988.
2. J. H. Davis and J. R. Cogdell, “Calibration program for the 16-foot antenna,” Elect. Eng. Res. Lab., Univ. Texas, Austin, TX, USA, Tech. Memo. NGL-006-69-3, Nov. 15, 1987.

***Basic format for handbooks:***

*Name of Manual/Handbook, x* ed., Abbrev. Name of Co., City of Co., Abbrev. State, Country, year, pp. *xxx-xxx.*

*Examples:*

1. *Transmission Systems for Communications*, 3rd ed., Western Electric Co., Winston-Salem, NC, USA, 1985, pp. 44–60.
2. *Motorola Semiconductor Data Manual*, Motorola Semiconductor Products Inc., Phoenix, AZ, USA, 1989.

***Basic format for books (when available online):***

J. K. Author, “Title of chapter in the book,” in *Title of Published Book*, *x*th ed. City of Publisher, State, Country: Abbrev. of Publisher, year, ch. *x*, sec. *x*, pp. *xxx–xxx*. [Online]. Available: http://www.web.com

*Examples:*

1. G. O. Young, “Synthetic structure of industrial plastics,” in Plastics, vol. 3, Polymers of Hexadromicon, J. Peters, Ed., 2nd ed. New York, NY, USA: McGraw-Hill, 1964, pp. 15-64. [Online]. Available: http://www.bookref.com.
2. *The Founders’ Constitution*, Philip B. Kurland and Ralph Lerner, eds., Chicago, IL, USA: Univ. Chicago Press, 1987. [Online]. Available: http://press-pubs.uchicago.edu/founders/
3. The Terahertz Wave eBook. ZOmega Terahertz Corp., 2014. [Online]. Available: http://dl.z-thz.com/eBook/zomega\_ebook\_pdf\_1206\_sr.pdf. Accessed on: May 19, 2014.
4. Philip B. Kurland and Ralph Lerner, eds., *The Founders’ Constitution.* Chicago, IL, USA: Univ. of Chicago Press, 1987, Accessed on: Feb. 28, 2010, [Online] Available: http://press-pubs.uchicago.edu/founders/

***Basic format for journals (when available online):***

J. K. Author, “Name of paper,” *Abbrev. Title of Periodical*, vol. *x*, no. *x*, pp. *xxx-xxx*, Abbrev. Month, year. Accessed on: Month, Day, year, DOI: 10.1109.*XXX*.123456, [Online].

*Examples:*

1. J. S. Turner, “New directions in communications,” *IEEE J. Sel. Areas Commun*., vol. 13, no. 1, pp. 11-23, Jan. 1995.
2. W. P. Risk, G. S. Kino, and H. J. Shaw, “Fiber-optic frequency shifter using a surface acoustic wave incident at an oblique angle,” *Opt. Lett.*, vol. 11, no. 2, pp. 115–117, Feb. 1986.
3. P. Kopyt *et al., “*Electric properties of graphene-based conductive layers from DC up to terahertz range,” *IEEE THz Sci. Technol.,* to be published. DOI: 10.1109/TTHZ.2016.2544142.

***Basic format for papers presented at conferences (when available online):***

J.K. Author. (year, month). Title. presented at abbrev. conference title. [Type of Medium]. Available: site/path/file

*Example:*

1. PROCESS Corporation, Boston, MA, USA. Intranets: Internet technologies deployed behind the firewall for corporate productivity. Presented at INET96 Annual Meeting. [Online]. Available: http://home.process.com/Intranets/wp2.htp

***Basic format for reports and handbooks (when available online):***

J. K. Author. “Title of report,” Company. City, State, Country. Rep. no., (optional: vol./issue), Date. [Online] Available: site/path/file

*Examples:*

1. R. J. Hijmans and J. van Etten, “Raster: Geographic analysis and modeling with raster data,” R Package Version 2.0-12, Jan. 12, 2012. [Online]. Available: http://CRAN.R-project.org/package=raster
2. Teralyzer. Lytera UG, Kirchhain, Germany [Online]. Available: http://www.lytera.de/Terahertz\_THz\_Spectroscopy.php?id=home, Accessed on: Jun. 5, 2014

***Basic format for computer programs and electronic documents (when available online):***

Legislative body. Number of Congress, Session. (year, month day). *Number of bill or resolution*, *Title*. [Type of medium]. Available: site/path/file

***NOTE:*** ISO recommends that capitalization follow the accepted practice for the language or script in which the information is given.

*Example:*

1. U.S. House. 102nd Congress, 1st Session. (1991, Jan. 11). *H. Con. Res. 1, Sense of the Congress on Approval of Military Action*. [Online]. Available: LEXIS Library: GENFED File: BILLS

***Basic format for patents (when available online):***

Name of the invention, by inventor’s name. (year, month day). Patent Number[Type of medium]. Available: site/path/file

*Example:*

1. Musical toothbrush with mirror, by L.M.R. Brooks. (1992, May 19). Patent D 326 189

[Online]. Available: NEXIS Library: LEXPAT File: DES

***Basic format for conference proceedings (published):***

J. K. Author, “Title of paper,” in *Abbreviated Name of Conf.*, City of Conf., Abbrev. State (if given), Country, year, pp. *xxxxxx.*

*Example:*

1. D. B. Payne and J. R. Stern, “Wavelength-switched pas- sively coupled single-mode optical network,” in *Proc. IOOC-ECOC,* Boston, MA, USA,1985,   
   pp. 585–590.

***Example for papers presented at conferences (unpublished):***

1. D. Ebehard and E. Voges, “Digital single sideband detection for interferometric sensors,” presented at the *2nd Int. Conf. Optical Fiber Sensors,* Stuttgart, Germany, Jan. 2-5, 1984.

***Basic format for patents:***

J. K. Author, “Title of patent,” U.S. Patent *x xxx xxx*, Abbrev. Month, day, year.

*Example:*

1. G. Brandli and M. Dick, “Alternating current fed power supply,” U.S. Patent 4 084 217, Nov. 4, 1978.

***Basic format for theses (M.S.) and dissertations (Ph.D.):***

a) J. K. Author, “Title of thesis,” M.S. thesis, Abbrev. Dept., Abbrev. Univ., City of Univ., Abbrev. State, year.

b) J. K. Author, “Title of dissertation,” Ph.D. dissertation, Abbrev. Dept., Abbrev. Univ., City of Univ., Abbrev. State, year.

*Examples:*

1. J. O. Williams, “Narrow-band analyzer,” Ph.D. dissertation, Dept. Elect. Eng., Harvard Univ., Cambridge, MA, USA, 1993.
2. N. Kawasaki, “Parametric study of thermal and chemical nonequilibrium nozzle flow,” M.S. thesis, Dept. Electron. Eng., Osaka Univ., Osaka, Japan, 1993.

***Basic format for the most common types of unpublished references:***

a) J. K. Author, private communication, Abbrev. Month, year.

b) J. K. Author, “Title of paper,” unpublished.

c) J. K. Author, “Title of paper,” to be published.

*Examples:*

1. A. Harrison, private communication, May 1995.
2. B. Smith, “An approach to graphs of linear forms,” unpublished.
3. A. Brahms, “Representation error for real numbers in binary computer arithmetic,” IEEE Computer Group Repository, Paper R-67-85.

***Basic formats for standards:***

a) *Title of Standard*, Standard number, date.

b) *Title of Standard*, Standard number, Corporate author, location, date.

*Examples:*

1. IEEE Criteria for Class IE Electric Systems, IEEE Standard 308, 1969.
2. Letter Symbols for Quantities, ANSI Standard Y10.5-1968.

***Article number in reference examples:***

1. R. Fardel, M. Nagel, F. Nuesch, T. Lippert, and A. Wokaun, “Fabrication of organic light emitting diode pixels by laser-assisted forward transfer,” *Appl. Phys. Lett.*, vol. 91, no. 6, Aug. 2007, Art. no. 061103.
2. J. Zhang and N. Tansu, “Optical gain and laser characteristics of InGaN quantum wells on ternary InGaN substrates,” *IEEE Photon. J.*, vol. 5, no. 2, Apr. 2013, Art. no. 2600111

***Example when using et al.:***

1. S. Azodolmolky *et al.*, Experimental demonstration of an impairment aware network planning and operation tool for transparent/translucent optical networks,” *J. Lightw. Technol.*, vol. 29, no. 4, pp. 439–448, Sep. 2011.

# ANEXO C

Aquí va el contenido del Anexo C.

La numeración de los Anexos debe realizarse con números en formato romano.