

Facultad de matemáticas

Estándar de documentación para el conteo de líneas físicas y métodos

Versión 2.1

Autores:

Aaron Isaac Graniel Arzat

Fernando Joachín Prieto

David Peña Muñoz

Jose Luis Pooc Moo

Andrea Isabel Torres Perez

Josué Israel Canul Ordoñez

Mónica Garcilazo Cuevas

José Carlos Leo Fernández

Endrick Alfredo Pool Flores

Samuel David Rodríguez Coral

**CONTROL DE DOCUMENTACIÓN**

**Control de Configuración**

| **Título:** | Estándar de documentación para el conteo de líneas físicas y lógicas |
| --- | --- |
| **Referencia:** | ESP\_EstandarDocumentacionProyectoConteo\_v2.1\_2025-04-02 |
| **Autor(es):** | Endrick Alfredo Pool Flores |
| **Fecha:** | 02/04/2025 |

**Histórico de versiones**

| **Versión** | **Fecha** | **Estado** | **Responsable** | **Nombre de archivo** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.0 | 17/02/2025 | A | Andrea Isabel Torrez Perez, Aaron Isaac Graniel Arzat | ESP\_EstandarDocumentacionProyectoConteoLineas\_v1.0\_2025-02-17 |
| 2.0 | 01/04/2025 | A | Endrick Alfredo Pool Flores | ESP\_EstandarDocumentacionProyectoConteo\_v2.0\_2025-04-01 |
| 2.1 | 01/04/2025 | A | Endrick Alfredo Pool Flores | ESP\_EstandarDocumentacionProyectoConteo\_v2.1\_2025-04-02 |

**Estado:** (B)orrador, (R)evisión, (A)probado

**Histórico de cambios**

| **Versión** | **Fecha** | **Cambios** |
| --- | --- | --- |
| 1.0 | 17/02/2025 | Primera versión. |
| 2.0 | 01/04/2025 | Ajustes de responsable y redacción para ajustarse a los nuevos requisitos. |
| 2.1 | 02/04/2025 | Cambios menores en el formato. |

**Índice**

[**Introducción 4**](#_heading=h.muy3qasjhwlc)

[**Estándar para documentos 4**](#_heading=h.f3efju4a2z2m)

[1. Formato General 4](#_heading=h.uie1lm57fu37)

[2. Estilo de Texto 5](#_heading=h.dji6lhndh62t)

[2.1 Títulos 5](#_heading=h.9npxuzhp82nl)

[2.2 Subtítulos 6](#_heading=h.j84utabkuu66)

[2.3 Sub-subtítulo 6](#_heading=h.ftzhtgnq2ufa)

[2.4 Texto General 6](#_heading=h.sh1583lmxj93)

[2.5 Pies de Imagen 6](#_heading=h.19erjq591cu4)

[2.6 Nombres de Tablas 7](#_heading=h.6jzbvzj1pjpv)

# 

# **Introducción**

Este documento define un conjunto de normas y convenciones que deben seguirse para asegurar la uniformidad en la documentación técnica del programa encargado de contar las líneas físicas y métodos de un código fuente, excluyendo comentarios y líneas en blanco.

# **Estándar para documentos**

## **1. Formato General**

* **Nombramiento de Documentos:**

**Formato:** Categoría\_Descripción\_Versión\_Fecha.ext

* + **Categoría:**
    - INF\_ → Informes
    - REP\_ → Reportes
    - ESP\_ → Especificaciones
    - MAN\_ → Manuales
    - PLN\_ → Planes
  + **Descripción:** Nombre resumido que dé a entender de qué trata el documento. Escribirlo en estilo PascalCase.
  + **Versión:** Número de versión (v1.0, v2.1, etc.).
  + **Fecha:** En formato YYYY-MM-DD para orden cronológico.
  + **Ejemplo:**
    - INF\_ConteoLineasCodigo\_v1.0\_2024-02-13.docx
    - REP\_AnalisisLOC\_v2.0\_2024-02-13.xlsx
    - ESP\_MetodologiaConteo\_v1.2\_2024-02-13.pdf
* **Portada**: Todo documento debe contar con una portada que incluya:
  + Título del documento.
  + Versión.
  + Autores.
* **Control de documentación:** Cada documento contará con un apartado de control de documentación, previo al índice, con la siguiente información:

**Control de Configuración**

| **Título:** |  |
| --- | --- |
| **Referencia:** |  |
| **Autor(es):** |  |
| **Fecha:** |  |

**Histórico de versiones**

| **Versión** | **Fecha** | **Estado** | **Responsable** | **Nombre de archivo** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Estado:** (B)orrador, (R)evisión, (A)probado

**Histórico de cambios**

| **Versión** | **Fecha** | **Cambios** |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |  |

* Un espacio destinado a especificar el propósito del documento.
* **Índice**: Cada documento debe incluir un índice que facilite la navegación por el contenido.
* **Numeración de Páginas**: Se deben incluir números de página en todas las hojas, a excepción de la portada.
* **Margen**: 2.54 cm en todos los lados.
* **Interlineado**: 1.15.
* **Espacio entre párrafos**: 6 pt antes y 6 pt después de cada párrafo.

## **2. Estilo de Texto**

### **2.1 Títulos**

* **Tipo de letra**: Arial.
* **Tamaño**: 18.
* **Alineación**: Centrado.
* **Estilo**: Negritas.
* **Ejemplo**:

*“***Título***”*

### **2.2 Subtítulos**

* **Tipo de letra**: Arial.
* **Tamaño**: 16.
* **Alineación**: Justificado.
* **Estilo**: Negritas.
* **Ejemplo**:

*“***Subtítulo***”*

### **2.3 Sub-subtítulo**

* **Tipo de letra**: Arial.
* **Tamaño**: 14.
* **Alineación**: Justificado.
* **Estilo**: Negritas.
* **Ejemplo**:  
  *“***Sub-subtítulo***”*

### **2.4 Texto General**

* **Tipo de letra**: Arial.
* **Tamaño**: 12.
* **Alineación**: Justificado.
* **Ejemplo**:  
  *“*Texto general*”*

### **2.5 Pies de Imagen**

* **Ubicación**: Se colocan debajo de la imagen.
* **Formato**: Deben iniciar con “Imagen # - ”, donde # es el número de la imagen en el documento, seguido de un nombre descriptivo que represente a la imagen.
* **Tipo de letra**: Arial.
* **Tamaño**: 12.
* **Alineación**: Centrado.
* **Estilo**: Cursiva.
* **Ejemplo**:

*“Imagen 1 - Pie de imagen”*

### **2.6 Nombres de Tablas**

* **Ubicación**: Se colocan encima de la tabla.
* **Formato**: Deben iniciar con “Tabla # - ”, donde # es el número de la tabla en el documento, seguido de un nombre descriptivo que represente a la tabla.
* **Tipo de letra**: Arial.
* **Tamaño**: 12.
* **Alineación**: Justificado.
* **Estilo**: Cursiva.
* **Ejemplo**:  
  *“Tabla 1 - Tabla”*