

**Ingeniería de Software I**

**“EMPRESA QUE REQUIERE EL SOFTWARE”**

**Estándar de Documentación**



“Nombre del Sistema que requiere la Empresa”

“CALPESPOL”

**Astudillo Efraín**

**Bermeo Jennifer**

**Cáceres Andrea**

**Reyes Brick**

**Robles Vanessa**

**Rubio Jefferson**

**Integrantes:**

**Versión: 2.0**

**HISTORIAL DE REVISIÓN**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Versión | Descripción | Autores |
| 31/10/2011 | 1.0 | Creación del documento | Jefferson Rubio |
| 12/06/2012 | 2.0 | Agregando información de la nueva integrante de grupo: Vanessa Robles | Jefferson Rubio |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

ÍNDICE

[ESTRUCTURA GENERAL DE DOCUMENTOS 4](#_Toc307762294)

[FORMATO GENERAL DOCUMENTACIÓN 5](#_Toc307762295)

[1. Formato de títulos 5](#_Toc307762296)

[2. Formato de subtítulos principales 5](#_Toc307762297)

[3. Formato de subtítulos secundarios 5](#_Toc307762298)

[4. Formato de índice 5](#_Toc307762299)

[5. Formato de descripciones 6](#_Toc307762300)

[6. Formato de definiciones y abreviaturas 6](#_Toc307762301)

[7. Formato del encabezado de página 6](#_Toc307762302)

[8. Formato del encabezado de página 7](#_Toc307762303)

[9. Formato de tablas 7](#_Toc307762304)

[10. Formato Viñetas 8](#_Toc307762305)

[11. Formato Numeración 8](#_Toc307762306)

[12. Formato Nombre de Documentos 9](#_Toc307762307)

[13. Formato Documento Control de Calidad 10](#_Toc307762308)

[14. Formato Rúbrica Co-Evaluación 11](#_Toc307762309)

# ESTRUCTURA GENERAL DE DOCUMENTOS

* Portada
* Historial de revisión
* Índice
* Contenido
* Documento de control de calidad
* Rúbrica de Co-Evaluación

# FORMATO GENERAL DOCUMENTACIÓN

## Formato de títulos

**Fuente:** Berlin Sans FB Demi, estilo negrita y alineación centrada.

**Tamaño:** 20px

**Color:** Negro

**Ejemplo:**

**TÍTULO**

1. Formato de subtítulos principales **Fuente:** Cambria, estilo negrita y alineación a la izquierda.

**Tamaño:** 17px

**Color:** Verde oliva, énfasis 3, oscuro 25%

**Ejemplo:**

**Subtítulo principal**

1. Formato de subtítulos secundarios **Fuente:** Cambria, estilo negrita y alineación a la izquierda.

**Tamaño:** 14px

**Color:** Verde claro

**Ejemplo:**

**Subtítulo secundario**

1. Formato de índice **Fuente:** Calibri, alineación a la izquierda.

**Tamaño:** 12px

**Color:** Negro

**Ejemplo:**

1. Item 1……………………………………………………………….…..1

1.1 Item 1sub1….……………………………………….………….2

1.2 Item 1sub…………………………………………………..……3

2. Item 2……………………………………………………………………..4  
 3. Item 3……………………………………………………………………..5

1. Formato de descripciones

**Fuente:** Arial, con una pequeña sangría al inicio del párrafo y con alineación justificada.

**Tamaño:** 11px

**Color:** Negro

**Ejemplo:**

En esta sección del estándar se muestra como es el formato de escritura para las descripciones de contenido que incluye la documentación del proyecto.

1. Formato de definiciones y abreviaturas

**Fuente:** Arial con texto entre comillas.

**Tamaño:** 11px

**Color:** Negro

**Ejemplo:**

ESPOL: “Escuela Superior Politécnica del Litoral”

1. Formato del encabezado de página

**Detalle:** Diseño en blanco con cuadro de texto de borde verde claro y con cinco datos.

Logotipo del lado derecho de los datos.

Dato 1: Nombre del proyecto.

Dato 2: Tipo de Documentación.

Dato 3: Responsable del documento.

Dato 4: Versión del documento.

Dato 5: fecha de la última modificación del documento.

**Fuente:** Arial.

**Tamaño:** 10px

**Color:** Para los datos, letras negras y para los indicadores, letras de verde claro.

**Ejemplo:**

****

**Proyecto:** Nombre del proyecto  
**Documento:** Nombre del documento **Versión:** #  
**Responsable:** Nombre del responsable **Última modificación:** ##/##/##

1. Formato del pié de página

**Detalle:** Diseño a rayas con bordes verdes y contiene 3 datos.

Dato 1: Nombre del responsable de revisar el documento.

Dato 2: Nombre del responsable de realizar cambios.

Dato 3: Número de página.

**Fuente:** Arial.

**Tamaño:** 10px

**Color:** Para los datos, letras negras; para los indicadores, letras de verde claro y el número de página, color negro en negritas.

**Ejemplo:**

**Revisado por:**   
**Cambios por:**  **Página** **7**

1. Formato de tablas

**Estilo de Tablas:** Color negro para los bordes externos, sin bordes laterales externos ni líneas medias.

**Estilo nombre de Columnas**

**Fuente:** Arial Black

**Tamaño:** 12px

**Color de texto:** Blanco

**Color de fondo:** Verde oliva, énfasis 3

**Estilo contenido de Tablas**

**Fuente:** Arial

**Tamaño:** 11px

**Color de texto:** Negro

**Color de fondo:** Se alterna entre blanco y verde oliva, énfasis 3, 80% claro.

**Ejemplo:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Columna1 | Columna2 | Columna3 | Columna4 |
| Contenido | Contenido | Contenido | Contenido |
| Contenido | Contenido | Contenido | Contenido |
| Contenido | Contenido | Contenido | Contenido |
| Contenido | Contenido | Contenido | Contenido |
| Contenido | Contenido | Contenido | Contenido |

1. Formato Viñetas

**Detalle:** El estilo de viñetas que se usará cuando se lo requiera será ●, el listado de los ítems se encontrará separado una pequeña distancia del margen izquierdo. En el caso de subniveles se utilizará el siguiente ícono: 🞂.

**Fuente:** Arial.

**Tamaño:** 11px

**Color de texto:** Negro

**Ejemplo:**

* Ítem 1
  + Subnivel
* Ítem 2
* Ítem 3

1. Formato Numeración

**Detalle:** El formato de numeración consistirá de un número seguido de un punto. El listado de los ítems se encontrará separado una pequeña distancia del margen izquierdo.

**Fuente:** Arial.

**Tamaño:** 11px

**Color de texto:** Negro

**Ejemplo:**

1. Ítem 1
2. Ítem 2
3. Ítem 3
4. Formato Nombre de Documentos

**Detalle:** Toda la documentación generada en el proceso de desarrollo del sistema, tendrá el siguiente formato de nombre:

**GX\_NOMBRE\_DOCUMENTO\_V#.#**

**GX:** Será el número de grupo asignado por la profesora de Ingeniería de Software I.

**NOMBRE\_DOCUMENTO:** Nombre que será representativo del contenido del mismo. No incluirá tildes.

**V#.#:** Indicará el número de versión del documento.

**\_:** Utilizado para separar palabras en lugar de un espacio en blanco.

1. Formato Documento Control de Calidad

**Detalle:** Dado que es una tabla, seguirá el estilo correspondiente para tablas, lucirá como se muestra a continuación:

**DOCUMENTO DE CONTROL DE CALIDAD**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Responsable Monitoreo: | |  | | | | |
| Nombre SQA: | |  | | | | |
|  | | | | | | |
| Fase de Revisión de Calidad | | | | | | |
| Fase de Estándar de Documentos | | | | | | |
| Aplicación de Métricas | | | | | | |
| SI NO N/A | | | | | | |
| Descripción | **Valor Obtenido** | | Valor Esperado | | | |
|  |  | |  | | | |
|  |  | |  | | | |
|  |  | |  | | | |
|  |  | |  | | | |
|  |  | |  | | | |
|  |  | |  | | | |
| Evaluación General | | | | | | |
| Descripción | | | | **SI** | **NO** | N/A |
| Utilización de herramientas establecidas | | | |  |  |  |
| Utilización de lenguaje establecido | | | |  |  |  |
| Realización de pruebas unitarias | | | |  |  |  |
|  | | | |  |  |  |
|  | | | |  |  |  |
|  | | | |  |  |  |
|  | | | |  |  |  |
|  | | | |  |  |  |
|  | | | |  |  |  |
| Comentario: El documento fue elaborado en su totalidad | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
| Acciones Preventivas y Correctivas | | | | | | |
| Ninguna | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |

1. Formato Rúbrica Co-Evaluación

**Detalle:** Dado que es una tabla, seguirá el estilo correspondiente para tablas, lucirá como se muestra a continuación:

**RÚBRICA DE CO-EVALUACIÓN**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Efraín Astudillo | Jennifer Bermeo | Andrea Cáceres | Brick Reyes | Jefferson Rubio | Vanessa  Robles |
| Efraín Astudillo | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| Jennifer Bermeo | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| Andrea Cáceres | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| Brick Reyes | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| Jefferson Rubio | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| Vanessa Robles | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |
| TOTAL | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% | 100% |