

# 1\_REPASO\_EDICIÓN\_MARKDOWN\_START\_sebassilvap

March 1, 2024

## REPASO DE MARKDOWN Y LENGUAJE DE MARCADO

```
[ ]: # =====  
# 1) Añadir comentarios  
  
# <!-- comentario -->  
# =====
```

```
[ ]: # =====  
# 2) Etiquetas de Encabezado con MARKDOWN  
  
# - 6 niveles de encabezados / títulos  
# - el primero es el más grande  
# - el último el más pequeño  
  
"""  
# => encabezado más grande  
##### => el más pequeño  
"""  
# =====
```

```
[ ]: # =====  
# 3) Etiquetas de Encabezado con HTML  
  
# - 6 niveles de encabezado  
# - igual que con markdown  
# - el primero es el más grande  
# - y el último el más pequeño  
# - jerarquía del 1 al 6  
  
# <h1> </h1>  
# <h2> </h2>  
# <h3> </h3>  
# <h4> </h4>  
# <h5> </h5>
```

```
# <h6> </h6>
# =====
```

```
[ ]: # =====
# 4) Listas no ordenadas / Viñetas (Markdown)

# - Enlistado de elementos sin números
# - Con viñetas
# - Se pueden utilizar los símbolos: '-', ó '*'
# =====
```

```
[ ]: # =====
# 5) Listas ordenadas / con numeración (Markdown)

# - Se hacen en un solo nivel
# - Con el número + '.'
# - Se pueden combinar con listas no ordenadas
# =====
```

```
[ ]: # =====
# 6) Margen Horizontal <hr>

# <hr> => horizontal rule
# - crea también separación entre textos
# =====
```

```
[ ]: # =====
# 7) Salto de Línea <br>

# - etiqueta para generar un salto de línea
# - 2 enter genera un espacio
# =====
```

```
[ ]: # =====
# 8) Separación de textos en nueva línea con etiqueta <p></p>

# - Es la manera de HTML para párrafos
# - Cada texto dentro de estas etiquetas va en una línea
# =====
```

```
[ ]: # =====
# 9) Edición de Texto con Markdown: Negrita / Cursiva

# - Se puede usar fácilmente la barra de edición de arriba
# - Pero también se puede recordar:

#   *texto en cursiva*
```

```
# texto en negrita
# texto en negrita + cursiva
# =====
```

[ ]: #

```
↳ =====
# 10) Edición de texto con etiquetas HTML

# - Recordar: todo lo que se hace con Markdown, se puede hacer con html
# - Markdown solo nos facilita las cosas
# - Pero es un poco más abstracto aprenderse todas las etiquetas en html
# - Para hacer las cosas

# PEQUEÑO RESUMEN DE FORMATO DE TEXTO EN HTML:

# 1) <p> </p>          => texto párrafo
# 2) <p><b> </b></p>      => negrita
# 3) <p><strong> </strong></p> => negrita fuerte
# 4) <p><i>hola</i></p>    => cursiva
# 5) <p><ins>texto subrayado</ins></p> => subrayado
# 6) <p><strong><i><ins>hola</ins></i></strong></p> => negrita, cursiva y
↳subrayado
#
↳ =====
```

[ ]: #

```
↳ =====
# 11) Combinando Encabezados + Listas + Formato

# - los elementos MARKDOWN aprendidos se pueden combinar

"""
# - *Título / Encabezado h1*      => cursiva / h1 / lista no ordenada
## - **Título / Encabezado h2**   => negrita / h2 / lista no ordenada
### - ***Título / Encabezado h3*** => cursiva + negrita / h3 / lista no ordenada
"""
#
↳ =====
```

[ ]:

```
# =====
# 12) Agregando bloque de código explicativo

# - se lo hace poniendo el código
# - entre 6 comillas invertidas

# ``` aquí va el código ```
```

```
# - este código es explicativo
# - no tiene funcionalidad ni se puede ejecutar
# =====
```

```
[ ]: # =====
# 13) Etiquetas de código simple

# - Se usan para ejemplificar una variable
# - o un método importante
# - algo de una línea
# - van entre 2 comillas invertidas

# `aquí vá la etiqueta`
# =====
```

```
[ ]: # =====
# 14) Agregando Links / Vínculos

# - Para ingresar direcciones URL
# - EJ: para dar información extra al usuario
# - Tienen la siguiente estructura
# - Se abren en nueva pestaña

# [Nombre del Link] (Dirección URL)
# =====
```

```
[ ]: # =====
# 15) Agregando Links con HTML <a>

# - Se utiliza el "anchor tag"
# - EJ:

# <a href="https://www.google.com">Ir a Google</a>
# =====
```

```
[ ]: # =====
# 16) Creando una tabla de datos con MARKDOWN

# - Con markdown se puede crear una tabla de manera sencilla
# - Esta explicación es mejor en la práctica
# - Pero se muestra aquí la estructura básica de una tabla:

"""

| Título 1 | Título 2 | ..... | Título X | => título de tabla
| ---- | ---- | ---- | ---- | => separación entre título y datos
| Dato A1 | Dato A2 | ..... | Dato AX | => datos de tabla
```

```

| Dato B1 | Dato B2 | ..... | Dato BX |
| Dato C1 | Dato C2 | ..... | Dato CX |
| ..... | ..... | ..... | ..... |
| Dato Y1 | Dato Y2 | ..... | Dato YX |

```

```

"""

```

```

# =====

```

```

[ ]: #
      ↪ =====

# 17) Títulos / Encabezados + Colores
# (una de tantas maneras)

# - Por harmonización y estética NO es recomendable
# - NO usar muchos colores en un cuaderno
# - Podemos usar la siguiente fórmula para este fin
# - Pero igualmente, esto es mejor verlo en la práctica

"""

<Etiqueta h>
  <font color="COLOR_HEX">
    <strong><ins><i> Título en Negrita + Cursiva + Subrayado </i></ins></strong>
  </font>
</Etiqueta h>

"""

# - Un ejemplo como se muestra abajo para h1 en negrita + cursiva + subrayado:

"""

<h1>
  <font color="#2ba329">
    <strong><ins><i> Título H1 Negrita + Cursiva + Subrayado </i></ins></strong>
  </font>
</h1>

"""

# - Para los colores se usa código HEXADECIMAL
# - Esta es una manera de representar colores
# - Una gran herramienta para seleccionar colores es GOOGLE COLOR PICKER

# - https://g.co/kgs/jgeqVvb

```

```
#
```

```
↪
```

```
[ ]: #
```

```
↪
```

```
# 18) Color en Texto que no sea título  
# ==> (no tan recomendable, por estética)
```

```
# - Como se dijo, no es recomendable  
# - El cuaderno debe tener una estética  
# - Pero se puede hacer y hay 2 opciones
```

```
# A) Párrafo con color  
# B) Texto dentro de párrafo con color
```

```
# *** DATO ADICIONAL ***
```

```
# - Para generar texto de relleno  
# - Se utiliza en programación web: Lorem Ipsum  
# - https://www.lipsum.com/
```

```
# -----
```

```
# A) Párrafo con color  
# - Se utiliza la etiqueta <p> </p>
```

```
"""
```

```
<p>Hola soy un párrafo 1</p>  
<p>Hola soy un párrafo 2</p>  
<p><font color='#6273d1'>Hola soy un párrafo 3</font></p>  
<p>Hola soy un párrafo 4</p>
```

```
"""
```

```
# B) Texto dentro de párrafo con color  
# - Se utiliza la etiqueta <span> </span>  
# - <span> permite un texto dentro de texto
```

```
"""
```

```
<p>  
La palabra <span><font color='#e8bd48'>programación</font></span> es importante.  
</p>
```

```
"""
```

```
#
```



```
[ ]: # =====  
# 19) Insertando EMOTICONS  
  
# - Buena idea para hacer nuestros cuadernos entretenidos  
# - Se utiliza el comando:  
  
# WINDOWS + .  
  
# - También se los puede afectar con negrita, cursiva, subrayado  
# - O si se los pone en encabezados se afecta su tamaño  
# =====
```

```
[ ]: # =====  
# 20) Insertando Imágenes desde Vínculos Externos - HTML  
  
# - Se utiliza la etiqueta HTML <img>  
# - <img> no necesita etiqueta de cierre  
# - height & width son opcionales  
# - Elemento inline (se crea en una línea)  
# - si no se ponen viene con el tamaño por defecto  
# - EJ:  
  
#   
  
# - Una muy buena página para imágenes:  
  
# - PEXELS  
# - https://www.pexels.com/  
# =====
```

```
[ ]: # =====  
# 21) Imágen con Hipervínculo para Redireccionar  
  
# - Combinando etiquetas <a> + <img>  
# - EJ:  
  
"""  
<a href="URL_1">  
      
</a>  
"""  
  
# =====
```

```
[ ]: # =====
# 22) Insertando Imágenes desde el Disco

# - Se utiliza la barra de edición que aparece arriba
# - Se aplasta en imagen + seleccionar + agregar
# - Se genera un código de la imagen a insertar

# ***** PERO *****

# - Esto tiene una desventaja
# - A veces la imagen se inserta en cualquier lado

# - TRUCO:
# -----
# => Utilizar un Colab en blanco donde insertemos la imagen
# => Copiamos el código y lo pegamos en la celda de nuestro libro

# - RECOMENDACIÓN:
# -----
# => Si queremos hacer pequeña una imagen existente
# => Hacerlo de manera externa
# => Existen algunas herramientas online:

# => https://www.iloveimg.com/resize-image

# =====
```

[ ]:

[ ]: # \*\*\*\* THE END \*\*\*\*