

Marp para presentaciones

Somos del grupo 1

Nuestro horario es de 7am a 9am

Miembros:

- Carolina Figueroa
- Jacqueline Castillo
- Cesar Hernandez
- Karen Isidro

Características

- Se pueden escoger temas y fondos de pantalla para las presentaciones.
- Soporta caracteres UNICODE.
- Se pueden escribir ecuaciones matemáticas.
- Se puede exportar a formato PDF

Titulos y subtítulos

Inician con un símbolo numeral «#» seguido de un espacio y el texto para título principal y agregando dos o más numerales juntos -sin espacios- los subtítulos correspondientes (hasta un máximo de seis subniveles)

Comentarios

Para insertar un comentario en marp se usa :
«<!-- comentario -->»

Enlaces web

Los hipervínculos los podemos declarar de forma implícita y explícita:

De manera implícita: si escribimos «`http://`» más un caracter cualquiera, se convierte en un enlace a la derecha en la ventana de visualización.

De forma explícita: Un par de corchetes rectos (opcionales) donde colocaremos el texto del enlace y un par de paréntesis (curvos) donde colocaremos el enlace web en sí mismo.

Agregando diapositivas

Se usan tres guiones seguidos al principio de una línea, dejando una línea en blanco antes y después
Para agregar el número de diapositiva en la esquina inferior derecha solo debemos agregar el siguiente código

Numerando diapositivas

Se usa la instrucción:

```
"< !-- page_number: true -->"
```

Las paginas seran enumeradaas desde la dispositiva donde se coloco la instrucción y hasta el final.

Si queremos que una diapositiva no sea numerada le agregaremos a la instruccion anterior un asterisco para indicar que se le aplique solo a esa diapositiva.

```
"< !-- *page_number: true -->"
```

Directivas

«\$theme» y «template»

Soporta plantillas predeterminadas, de manera adicional con la directiva "template:invert" se tiene una inversión en los colores.

«footer».

Establece un pie de página ya sea en todas las diapositivas o solo en la que le coloquemos la directiva (usando un asterisco para volverla local)

```
< !--- footer : footer -->
```


\$size

Para la proporción tenemos «4:3» para monitores normales y proyectores y, por otra parte «16:9» para monitores «multimedia»

Esta directiva solamente es global, es recomendable declararla al principio para un orden efectivo.

\$width y \$height.

px: píxeles por defecto.

Las siguientes unidades se colocan juntitas sin espacios

cm: centímetros.

mm: milímetros.

in: pulgadas «inches».

pt: puntos.

pc: picas.

«\$prerender».

Hace un preproceso de las imágenes de fondo en el caso de que éstas sean muy grandes, aligera el proceso con una carga previa de datos.

<!-- prerender: true -->

Imágenes

Para insertar una imagen, colocamos incluyendo los paréntesis sin los corchetes ni se muestra la imagen. Dentro de los corchetes rectos colocamos el texto alternativo.

Dentro de los paréntesis (curvos) pero fuera de las comillas dobles se coloca la dirección de la imagen (además de si se obtuvo por web o se encuentra dentro de la memoria).

Si se usa una de internet, entre la URL de la imagen y las comillas dobles se deja un espacio

Imágenes de fondo.

En los corchetes rectos colocamos el comando [bg]. Dentro de los corchetes rectos acompañando a «bg» más un espacio podemos colocar un porcentaje para redimensionar la imagen e incluso podemos colocar varias imágenes siempre y cuando los porcentajes sumen 100%

Ecuaciones Matematicas

Marp tiene un suplemento que debemos ingresar entre par de símbolos de pesos. Cualquier texto que escribamos lo representa tal cual pero si lo antecedemos de cierta sintaxis comenzaremos a escribir nuestras fórmulas

Operadores

Si un texto lo antecedemos con un «_» tendremos un subíndice.

Con «^» lo convertiremos en superíndice.

Para agrupar estos subíndices o superíndices los encerramos entre llaves «{ }»

Para multiplicar términos: «\cdot».

A «\cdot» le podemos agregar paréntesis para agrupar más términos.

Para mostrar tres puntos suspensivos: «\cdots».

División: «\div».

Fracción: «\frac{» -colocamos el numerador entre llaves y el denominador a continuación.

Sumatoria: «\sum» -la podemos combinar con superíndices y subíndices.

Raíz cuadrada: «\sqrt» más el número -o llaves, o paréntesis.

Paréntesis grandes, ideales para encerrar fracciones: «\Bigl(» y «\Bigl)».

Para representar integrales simples: «\int», dobles «\iint», triples «\iiint», integral de superficie «\oint».