

# Maquetació amb sigil

Fet per: Jordi Eche, David Yagüez i Alex Leon

# Index

1. Que és el sigil?
2. Que és EPUB?
3. Característiques del EPUB?
4. Avantatges i desavantatges del sigil
5. Avantatges del EPUB
6. Formats d'e-books
7. Bibliografia

# Que és el sigil?

Sigil és un programa informàtic lliure i de codi obert que permet editar e-books de tipus EPUB. Fou creat per Strahinja Val Marković el 2009.



# Que és el EPUB?

El format EPUB (acrònim en anglès de *electronic publication* -publicació electrònica-) és un estàndard obert de llibre electrònic.



# Características del EPUB?

**Texto fluido.** Gracias a esto podemos leer en cualquier tamaño de pantalla y el texto se ajusta automáticamente.

**Formato de texto.** El texto puede ser ajustado a las necesidades del lector en cuanto a tamaño, tipo de letra, color y fondo.

**Contenido fijo.** Para un libro que contenga puro texto es ideal que este sea fluido, pero en el caso de libros basados en imágenes, también tenemos la opción de crear ePubs con contenido fijo, que es muy parecido a leer un PDF, pero en un formato específico para libros digitales.

**HTML y CSS.** Los libros digitales están basados en HTML y CSS como las páginas web, por lo cual podemos hacer prácticamente lo mismo que con las páginas.

**Otras características.** Marcar o guardar páginas, anotaciones, MathML y gestión de derechos digitales (DRM).

# Avantatges i desavantatges del sigil

## Avantatges:

- Gratuito, multiplataforma y está traducido al español
- Con diferencia, su código es el más limpio
- Te permite un control total sobre el diseño de tu libro
- Posee función de vista previa
- Viene con un manual muy completo y hay mucha documentación, publicaciones y cursos en Internet
- Si no estás familiarizado con la codificación puedes usar el programa *PageEdit* que ofrece una interfaz *wysiwyg*

## Desavantatges:

- Su curva de aprendizaje es media-alta en función de los resultados que quieras obtener
- Debes conocer HTML y CSS si quieres obtener resultados profesionales
- Su interfaz es más parecida a un editor de código que a un procesador de textos
- Puede haber problemas de compatibilidad con algunos lectores, sobre todo antiguos, debido a incompatibilidad con algunas instrucciones CSS

# Avantatges del EPUB

## Avantatges:

Es posible ajustar el tamaño de letra:

El color de fondo y los tipos de letra también pueden ser alterados

Es posible hacer marcaciones y anotaciones.

Puedes cambiar el espaciado entre las líneas y el margen.

Diccionarios

Se sincroniza automáticamente

# Formats d'e-books





# Bibliografia

[https://ca.wikipedia.org/wiki/Sigil\\_\(programari\)](https://ca.wikipedia.org/wiki/Sigil_(programari))

<https://ca.wikipedia.org/wiki/EPUB>

<https://digital-editorial.com/el-formato-epub/>

<https://www.samarugo.com/2021/01/tres-programas-para-crear-un-ebook.html>

<https://www.bubok.es/blog/epub-que-es-para-que-sirve-y-cuales-son-sus-ventajas/EPUB>.

<https://www.julianmarquina.es/cuales-son-los-principales-formatos-en-los-que-se-leen-los-libros-electronicos/>