

IMPORTACIÓN Y LIMPIEZA DEL TEXTO

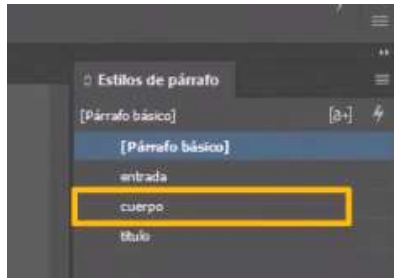
El primer paso después de importar el texto es limpiar el documento, esto implica:

- Eliminar saltos de línea repetidos.
- Eliminar espacios repetidos.

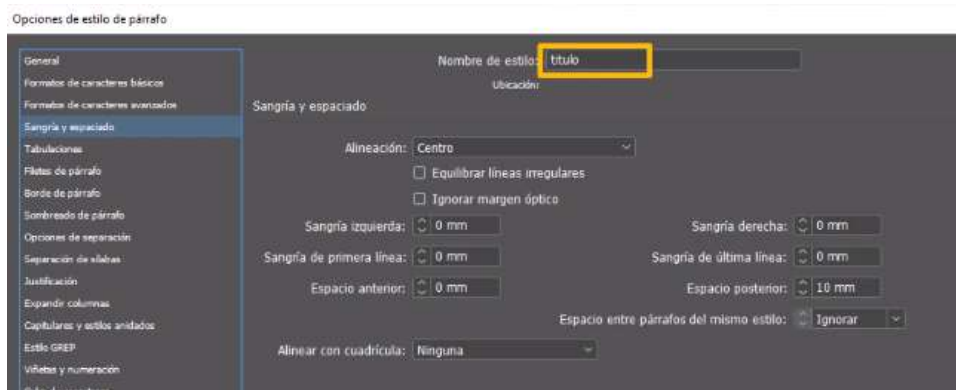
Categoría	Condición
Estructura del documento	Usar páginas individuales (no enfrentadas)
Estructura del documento	No incluir páginas en blanco
Estructura del documento	Mantener flujo de texto continuo
Estilos tipográficos	Definir y aplicar estilos de párrafo
Estilos tipográficos	Usar estilos de carácter (negritas, cursivas, hipervínculos)
Imágenes y gráficos	Optimizar resolución (150 ppi)
Tabla de contenidos	Generar TOC automática basada en estilos de párrafo
Tabla de contenidos	Incluir hipervínculos en TOC
Hipervínculos y navegación	Crear hipervínculos correctos (internos/externos)
Hipervínculos y navegación	Verificar funcionamiento de hipervínculos
Maquetación	Reflowable: usar flujo de texto continuo
Maquetación	Fixed Layout: definir tamaño de página específico
Metadatos	Completar título, autor, idioma, editorial, copyright
Exportación	Exportar a EPUB con imágenes optimizadas
Exportación	Incrustar fuentes con licencia
Validación	Validar EPUB en EPUBCheck o visor de eBooks

APLICACIÓN DE ESTILOS / Creación y Revisión de Estilos de Párrafo

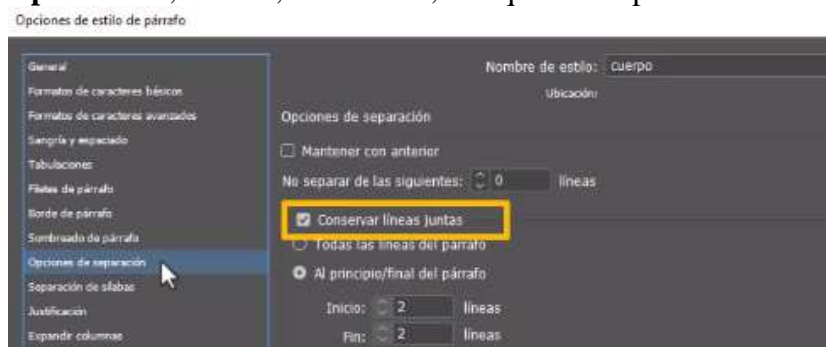
- Se deben crear los estilos de párrafo necesarios, por ejemplo; Título, Cuerpo y Entrada.



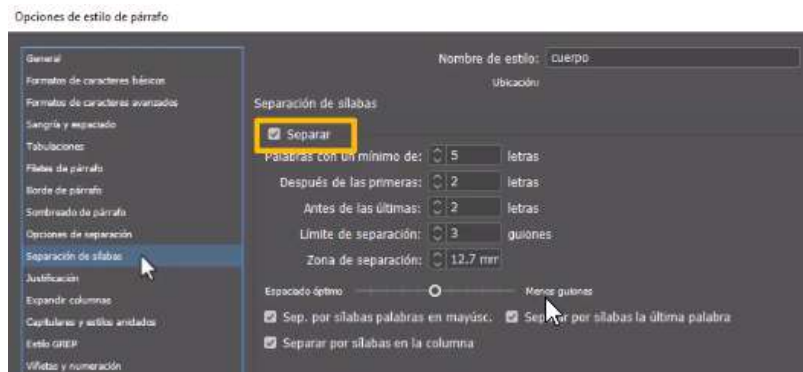
- **Estilo Título:** Configura la fuente, idioma, espaciado.
 - **Recomendación:** Procurar que el nombre del estilo no lleve tildes, eñes o caracteres especiales.



- **Estilo Cuerpo:** Fuente, Idioma, Justificado, cualquier otro parámetro necesario.



- **Muy importante:** Marcar en opciones de separación la opción **conservar líneas juntas** para evitar viudas y huérfanas en el EPUB.



- Activar la **separación de sílabas**.
- **Estilo Entrada** (en caso de que se requiera): Está **basado en el estilo Cuerpo**, por lo que hereda todos sus atributos; excepto la sangría de la primera línea debe configurarse, ejemplo el primer párrafo luego del texto:

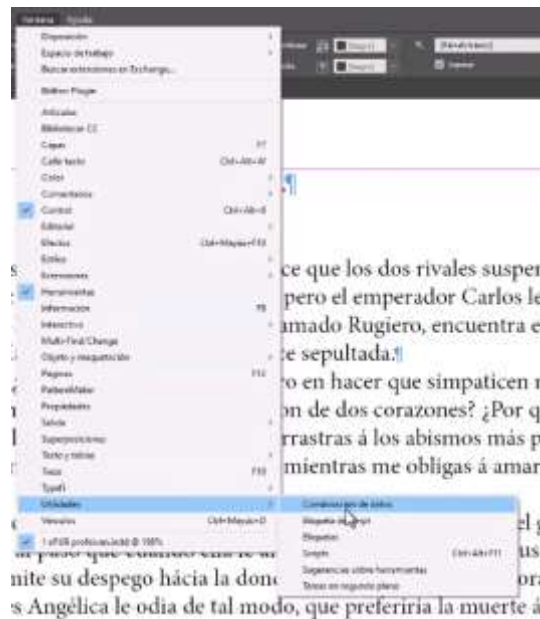


APLICACIÓN DE ESTILOS AL DOCUMENTO

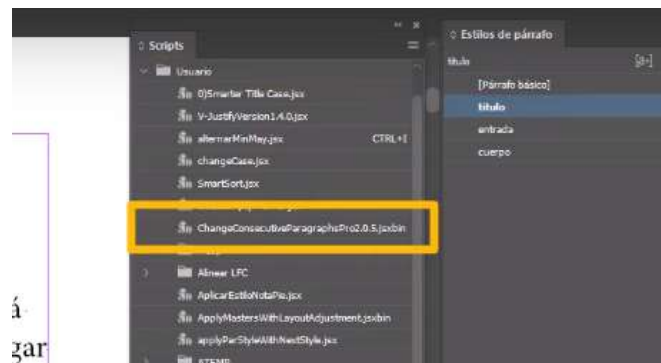
Link recomendado: <https://www.youtube.com/watch?v=9se1SAqAzhs>

- Se comienza separando el texto.

Ventana SCRIPT:



Cambiar estilos de párrafo consecutivos



- **Aplicación del estilo Título:**

- Analizando el documento, se observa que los títulos están en mayúsculas y comienzan con la palabra "Clave":



CREACIÓN DE LA TABLA DE CONTENIDO (TOC):

- La tabla de contenido es **obligatoria para el EPUB**.
- En la mayoría de las publicaciones, **no es necesario generarla físicamente** para que aparezca visible dentro del EPUB.



- Para crear la tabla de contenido, se va a **Maquetación > Estilos de tabla de contenido**.



- Se nombra el estilo, por ejemplo, **Novela**.



- Se selecciona el estilo de párrafo que debe aparecer en el contenido, que es **Título**.
- Es **importante marcar la casilla crear anclaje de texto en párrafo de origen**. Si esta opción no se marca, la tabla de contenido **no funcionará en el EPUB**.



AJUSTES Y EXPORTACIÓN

• **Edición del estilo Título:**

- Se edita el estilo Título.



- Se activan las **etiquetas de exportación**.

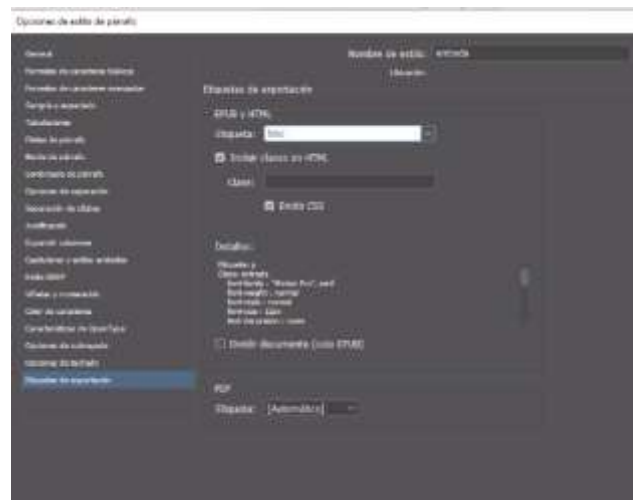
- Por defecto, la etiqueta aplicada a Título es párrafo, pero se debe seleccionar una etiqueta de encabezado, como **h2**.

- Para obligar a que **cada capítulo aparezca en una página nueva** en el EPUB, se marca la casilla **dividir documento**.



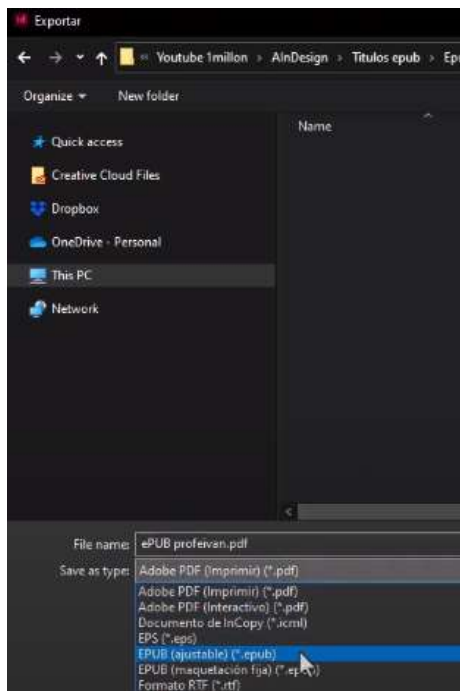
- **Edición del estilo Entrada:**

- Se revisa el estilo `Entrada` y se le asigna la etiqueta **blockquote**.

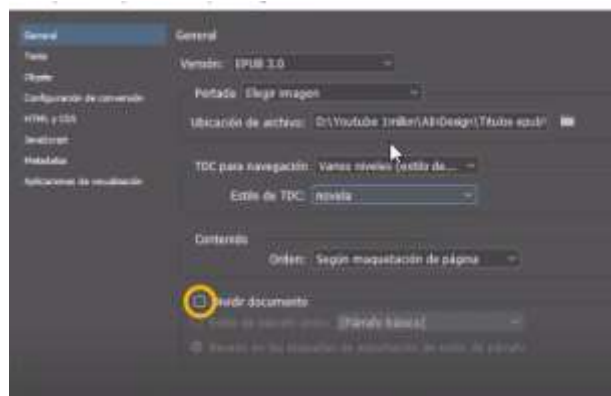


EXPORTACIÓN DEL EPUB:

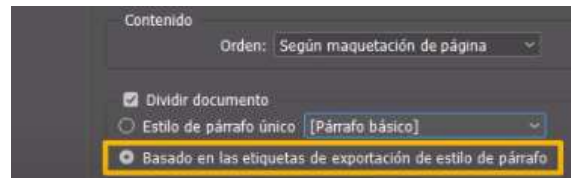
- Se selecciona el formato **EPUB maquetación fija (ajustable)**, versión 3.



- Se selecciona una imagen como **portada**.
- En **Tabla de contenido para navegación**, se activan **varios niveles** y se selecciona el estilo de tabla de contenido creado anteriormente (ej. Novela).
- Se marca la casilla **dividir documento**.



- Para un documento sencillo, se podría escoger **dividir el documento en estilo de párrafo único**, pero en documentos más elaborados se podría escoger **etiquetas de exportación**.



Para este ejemplo sencillo, se dejan las opciones de `texto` y `objeto` (imágenes) con los **valores por defecto**.

- En `HTML` y `CSS`, se establece el **margen de página**.
- Es importante introducir los **datos del libro**: título, autor, fecha, descripción, etc.
- Se escoge la aplicación para **previsualizar** el libro.

AJUSTES FINALES EN EL CÓDIGO DEL EPUB (POST-EXPORTACIÓN)

- Una vez generado el EPUB, es **importante hacer ajustes en el código del libro**. Esto es fácil de hacer.
- Se recomienda el **editor gratuito Calibre**, aunque existen otros editores de EPUB.
- Al revisar el código, se encuentra:
 - El libro en sí.
 - Los **estilos**.
 - Una copia de las **imágenes** del libro.
 - Una carpeta con una copia de las **fuentes** utilizadas.
 - Los **archivos de estructura**.
 - El texto, es decir, un **documento HTML por cada capítulo**.
- Abriendo el primer capítulo, se ve la etiqueta de encabezado **h2** a la cual se le aplicó automáticamente la clase `título`.
- Al lado derecho del editor se ven las **hojas de estilo de cascada**.
- Se edita el estilo `h2`: se cambia el color y se añade algo de espacio superior.
- La ventaja de asignar etiquetas a estilos de párrafo y caracteres es que se pueden conseguir muchos efectos simplemente editando sus propiedades en la **hoja de estilos**.