

Edición ramificada

La edición por venir

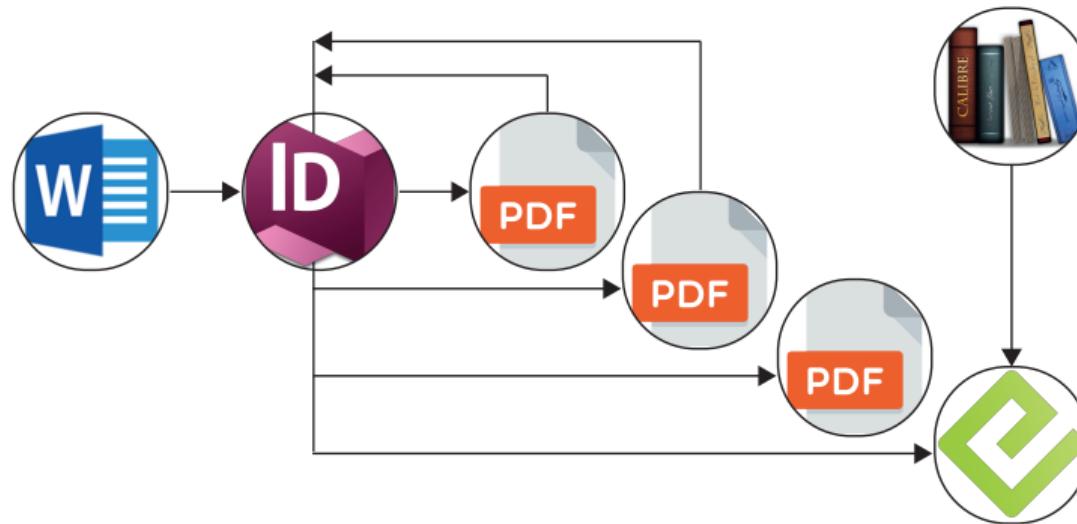
Alberto Moyano

<https://gitlab.com/alberto.alejandro.moyano/CHARLAMATE>

14 de mayo de 2024

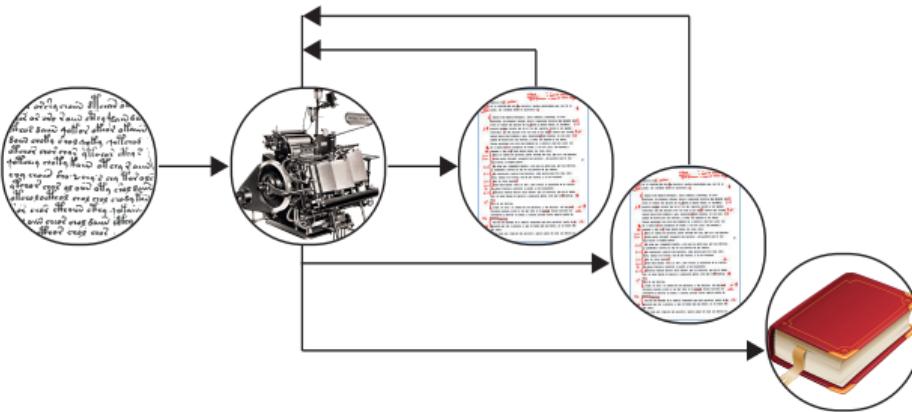
Un poco de historia

¿Cómo es la edición que conocemos?



Un poco de historia

La edición de libros y revistas en tiempos preinformáticos



Un solo origen

¿Qué es la edición ramificada en el campo editorial?

Refiere a un modelo de producción a partir de un único origen, en donde se configuran salidas independientes para diferentes necesidades o requisitos sin afectar al origen principal.

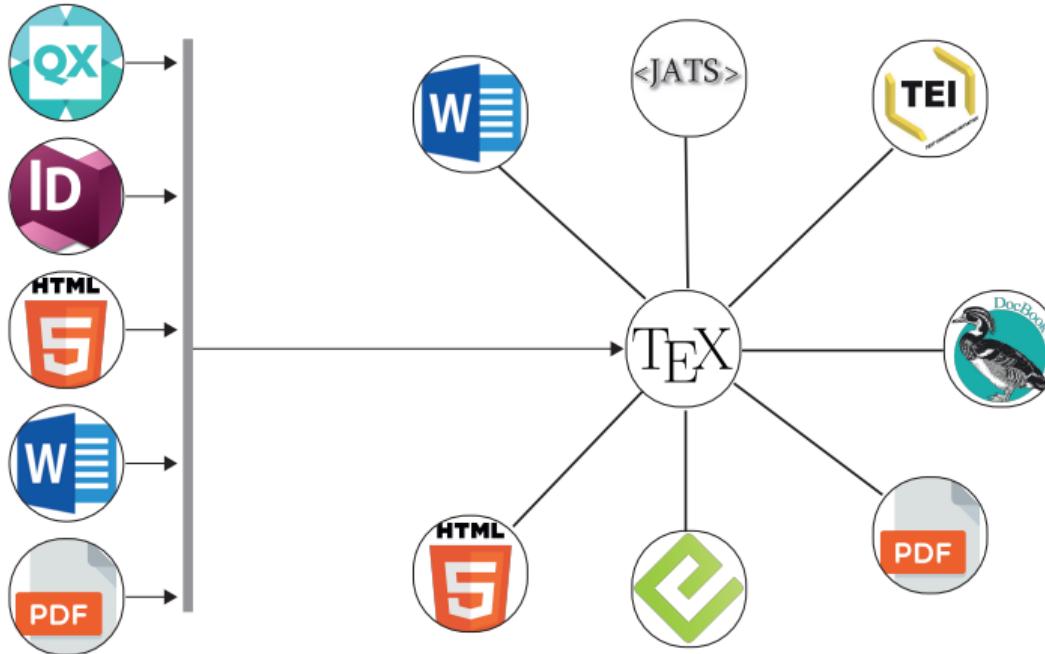
Editoriales y modelos en juego

- ① <https://www.oreilly.com/> (asciidoc y LaTeX)
- ② <https://brill.com/> (le-tex)
- ③ <https://www.elsevier.com/es-es> (le-tex)
- ④ <https://www.le-tex.de/en/> (LaTeX)
- ⑤ <https://www.softcover.io/> (markdown y LaTeX)
- ⑥ gbtexpublisher/ (LaTeX)

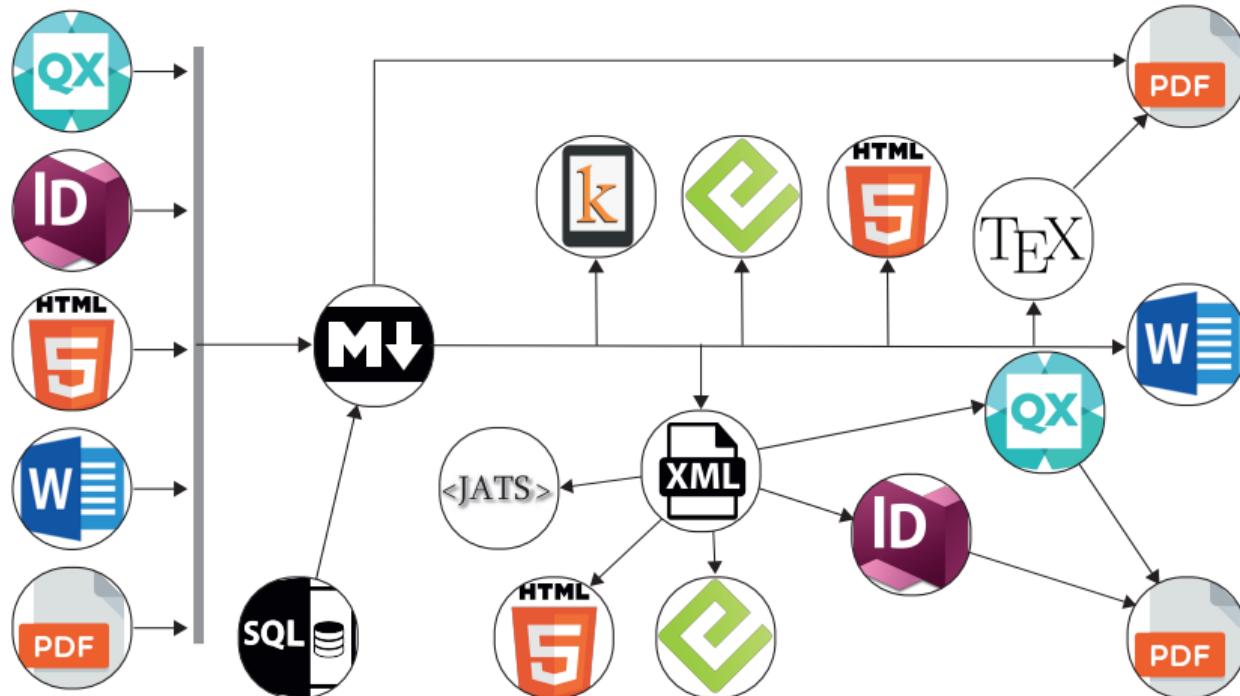
Lenguajes de marcas

- ① Markdown: marcado ligero diseñado para ser fácil de leer y escribir, con una sintaxis básica.
<https://daringfireball.net/projects/markdown/>
- ② AsciiDoc: marcado diseñado para ser fácil de leer y escribir, con una sintaxis simple y legible.
<https://asciidoc.org/>
- ③ LaTeX: sistema de preparación de documentos, se utiliza para la creación de documentos científicos.
<https://www.latex-project.org/>

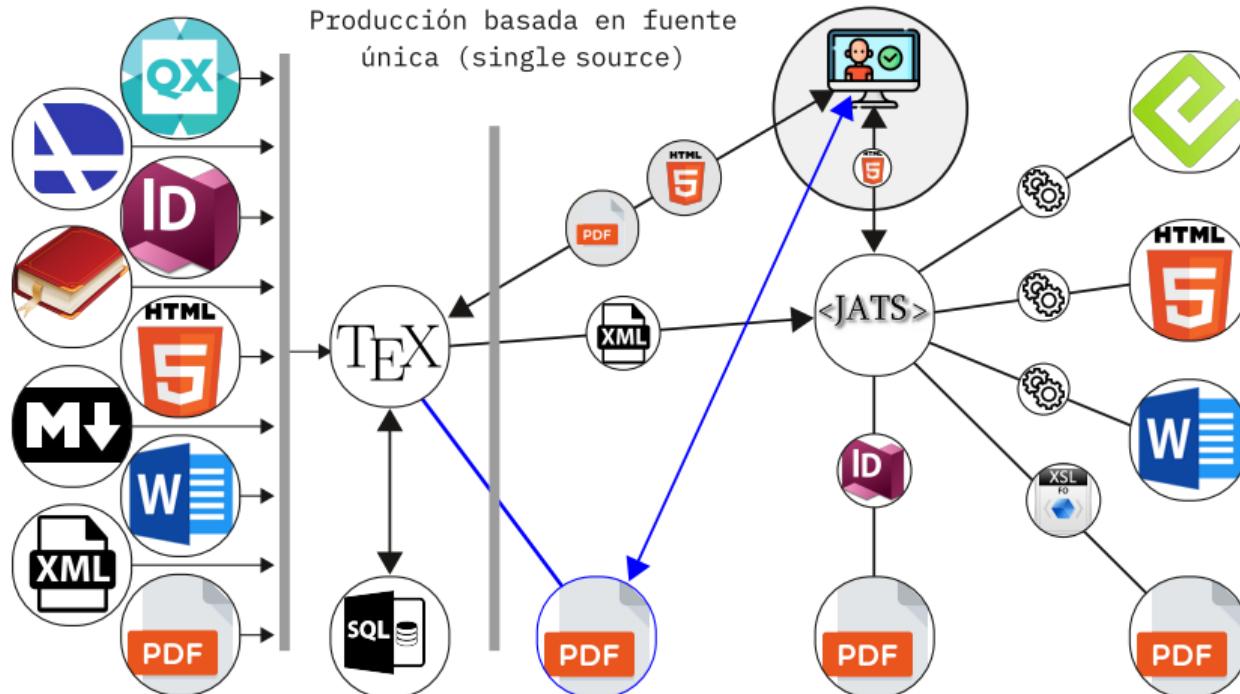
Modelo estrella



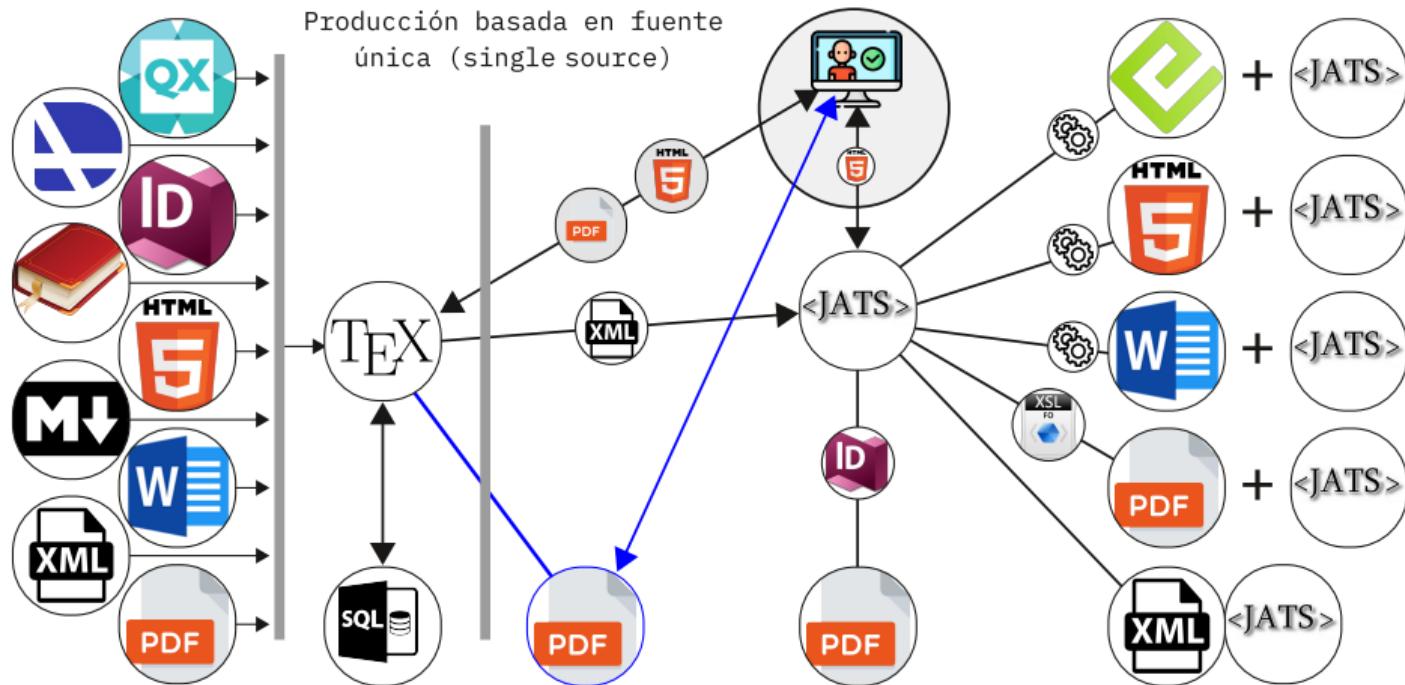
Modelo árbol



Modelo árbol



Modelo árbol



La edición ramificada I

Está diseñada para avanzar en un flujo de producción editorial flexible y multisporte. Algunas ventajas que se pueden observar:

- **Facilidad de trabajo:** permite a los editores trabajar en nuevas características o correcciones de errores sin afectar la rama principal. Esto significa que se puede experimentar sin preocuparse por romper la versión estable del libro o revista.

La edición ramificada II

- **Mejora en la colaboración:** varias personas pueden trabajar en diferentes ramas simultáneamente, lo que facilita la colaboración en editoriales grandes o distribuidas. Cada sector puede concentrarse en su tarea sin interferir con el trabajo de los demás hasta que esté listo para fusionarse con la rama principal.
- **Gestión de versiones estables:** las ramas permiten mantener versiones estables del libro o revista mientras continúa la edición en otras ramas.

La edición ramificada III

- **Experimentación controlada:** las ramas proporcionan un entorno aislado para experimentar con nuevas ideas o cambios radicales en la representación de los datos. Si una idea no funciona como se esperaba, se puede descartar sin afectar la rama principal del proyecto.
- **Facilidad para revertir cambios:** si un cambio introducido en una rama resulta ser problemático o no deseado, es relativamente fácil revertir esos cambios sin afectar otras partes del proyecto. Esto ayuda a mantener la estabilidad y facilita la resolución de problemas.

Gracias

Agradezo a los presentes la oportunidad de poder difundir estas ideas, para quienes me quieran contactar, dejo mis datos.

- Alberto Moyano
- +54 11 6113.0328
- alberto.alejandro.moyano@gmail.com
- <https://github.com/albertomoyano>