

## La empresa: La Ley Argentina - Thomson Reuters

La Ley Editorial e Imprenta es una empresa Argentina fundada en el año 1935. La empresa fue luego adquirida por la empresa Thomson, que luego al fusionarse con Reuters se convertiría en Thomson Reuters, una de las empresas más grandes de manejo de información.

### El desafío

Se requería construir un sitio para publicar noticias y reemplazar al antiguo Blog. El objetivo era:

- Soportar mucha carga de usuarios
- Arquitectura escalable
- Que posea un CMS
- Que disponga de la factibilidad de conectar con otras aplicaciones a futuro.

Sumado a estas necesidades, se requería que sea en tiempo rápido, menor a 4 meses, y que se pudiera adaptar la web a dispositivos móviles (responsivo).

“

Gracias a la base de arquitectura que posee **Tultix** para acelerar el desarrollo de aplicaciones se consiguió lograr el desarrollo en tiempo.

”

### La solución

Se trabajo en base a las primicias de lo que se necesitaba + documentación de funcionalidad que requerían.

El diseño de la aplicación fue provista por el cliente. Iniciamos con él maqueado en HTML para luego volcarlo en la solución Front End.

Dado que la aplicación era publica, se separaron en distintas capas las aplicaciones: CMS Interno (front), Portal público (Front), Core (backend) con distintos niveles de seguridad y restricciones según desde donde se accediera y que API se llamara.

### Forma de trabajo

Se trabajó con metodología Agil Scrum y Kanban.

**Scrum** se aplico para el trabajo planificado.

**Kanban** se aplico para la corrección de errores y pasaje a producción de forma inmediata.

### EQUIPO

- PM para gestión de proyecto
- Desarrollador Java SR
- Desarrollador Vue SR
- Desarrollador FullStack SR

Se trabajaron alrededor de 2200 horas en el lapso de 4 meses. Luego se continuó con soporte y migración a nuevos servidores

