

DESARROLLO

React frontends para WordPress con Frontity

[Pablo Postigo](#) · [@iamposti](#)



#SomosWCCO



Pablo Postigo · [@iamposti](#)

Ingeniero Informático, emprendedor & Foodie.

Frontity CEO & Co-fundador

Facilitar la creación de interfaces modernas para WordPress



Tema 1 - Frontity PRO

Tema 2 - Headless WordPress

Tema 3 - React

Tema 4 - Frontity Framework

Tema 5 - Comparación con Gatsby



Frontity PRO

2017 - Los orígenes de Frontity.



#SomosWCCO



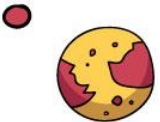
Frontity PRO



Una red de blogs nos contactó con una petición
Mejorar la UX mobile de sus WordPress.


Creamos un theme mobile usando React
instant navigation & swipe.

#SomosWCCO



gudog Blog


HOME ADVICE CURIOSITY TIPS FACTS



10 common dog myths debunked


10 dog movies you can't miss

With many of us being relatively housebound over the coming...



Hitting paws on life: how to keep your dog entertained at home

As the effects of the coronavirus continue to take hold, many of us...



<https://blog.gudog.com>



#SomosWCCO



Excelentes resultados

150% Páginas vistas

88% Incremento de tráfico orgánico (SEO)

80% Incremento de tiempo de sesión

66% Incremento en adquisición de usuarios



Frontity Framework

2019 - Salto al Open Source.



#SomosWCCO



El framework de React para WordPress

Frontity es la mejor herramienta para crear webs combinando WordPress y React.



Headless WordPress

Content Editors



wp.site.com



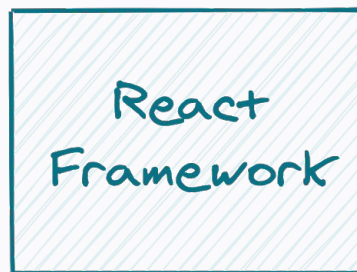
API



Visitors



site.com



HTML

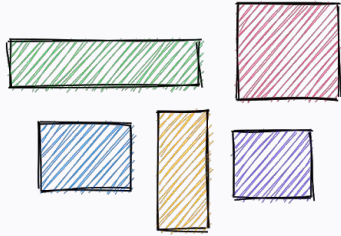
Ventajas de usar React

- Componentes reutilizables



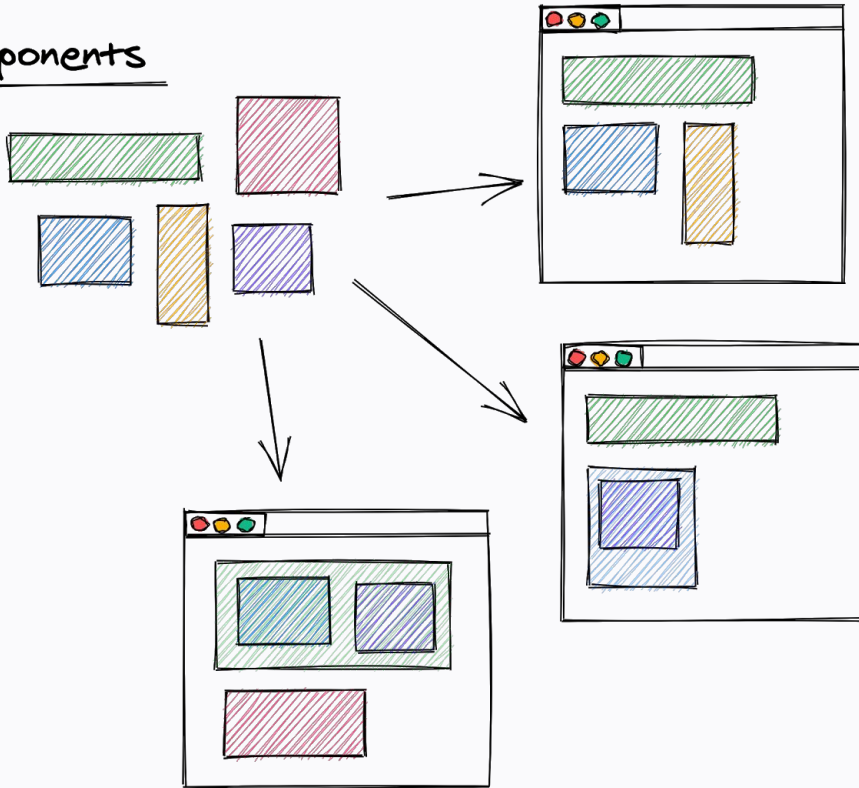
Componentes & Hooks

Components



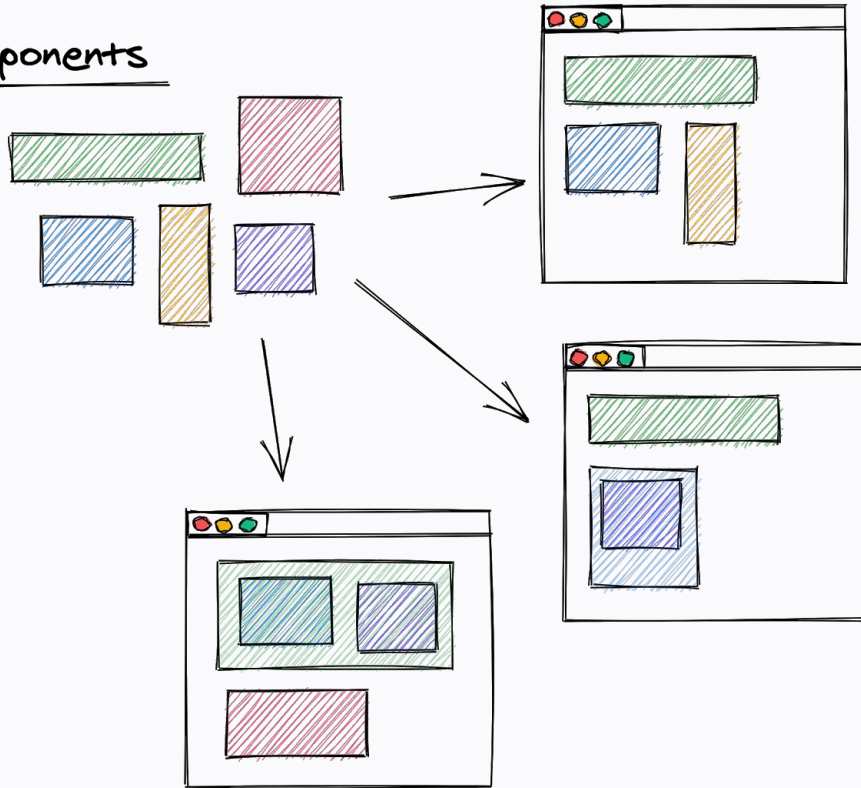
Componentes & Hooks

Components

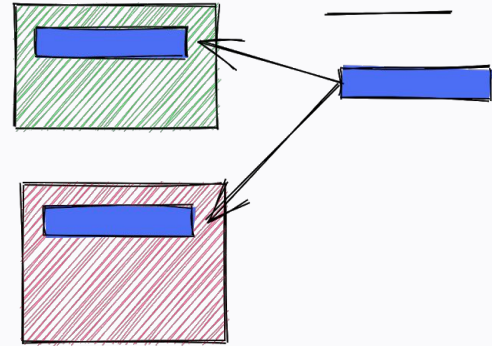


Componentes & Hooks

Components

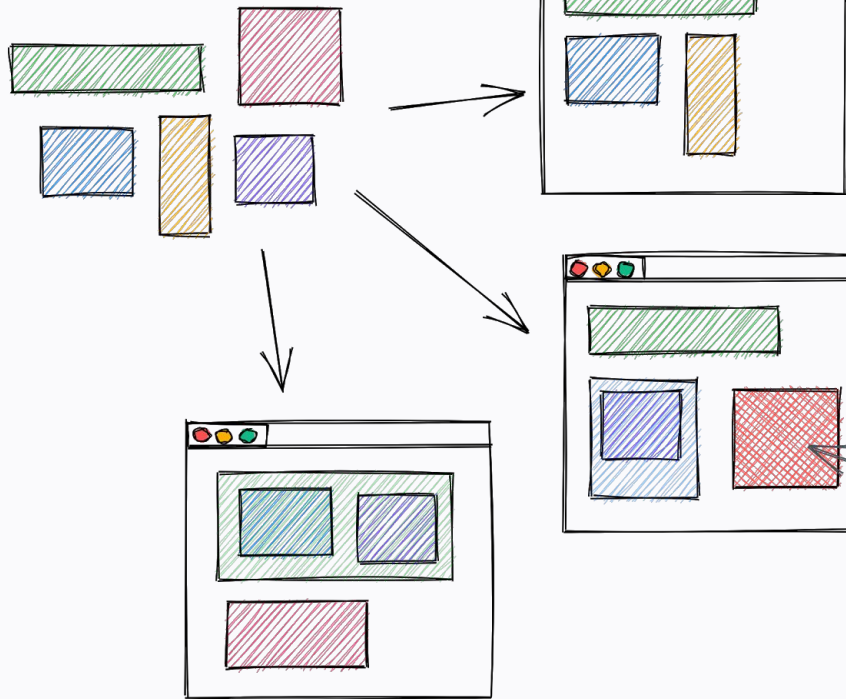


Hooks

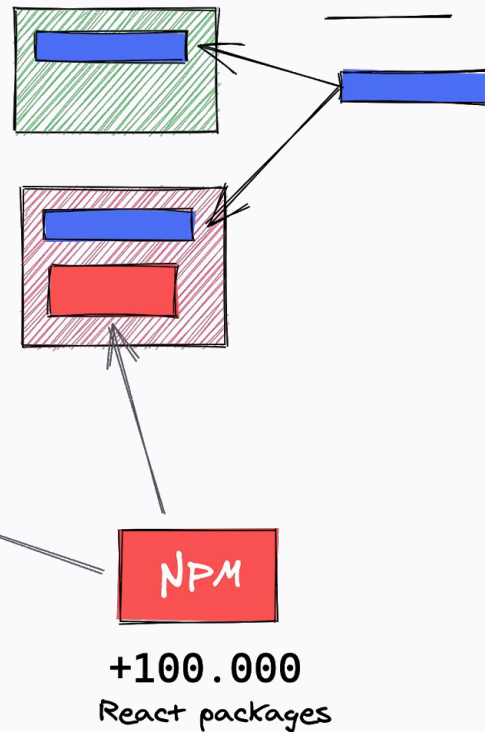


Componentes & Hooks

Components



Hooks



Ventajas de usar React

- Componentes reutilizables
- Código declarativo



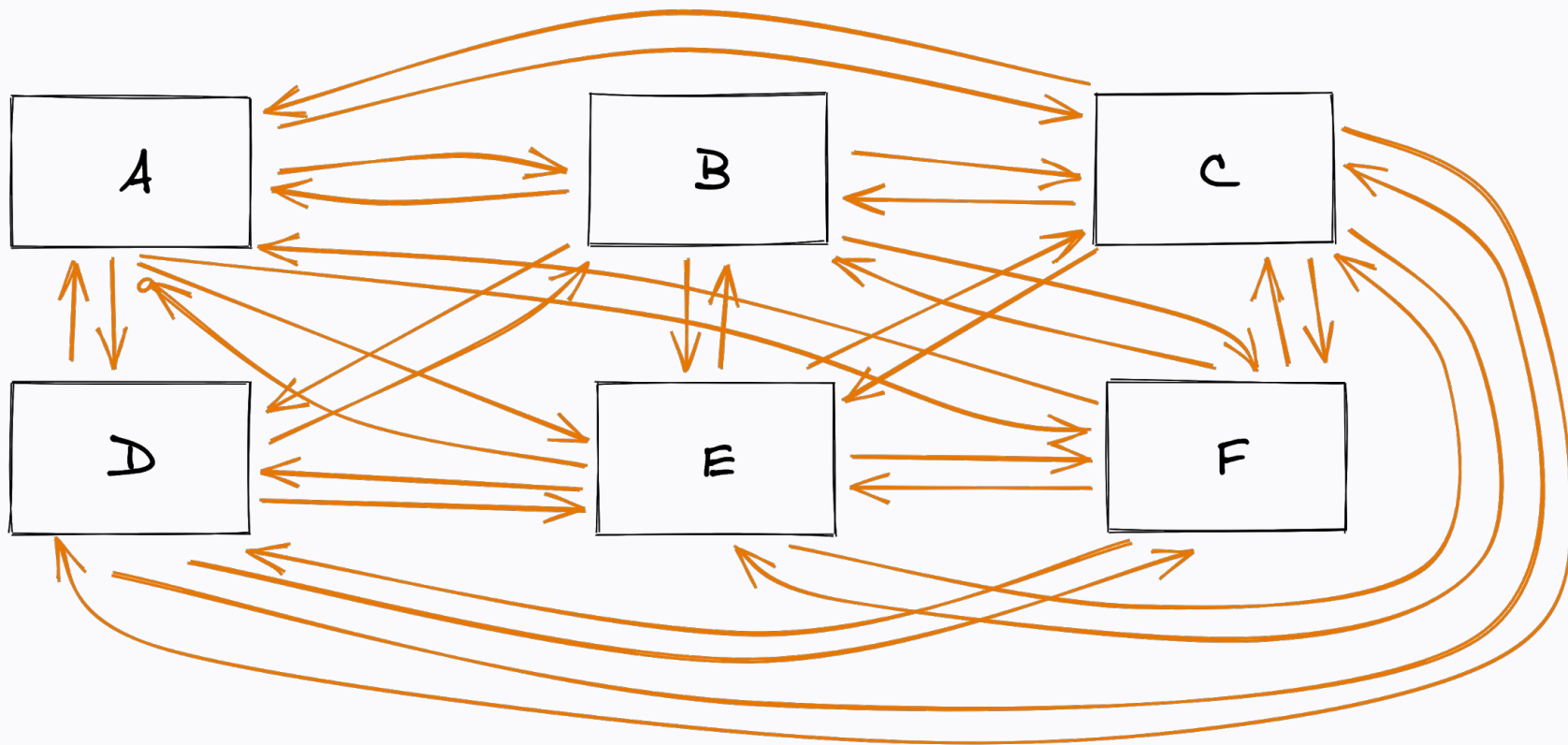
Imperative Code

■ DOM manipulations



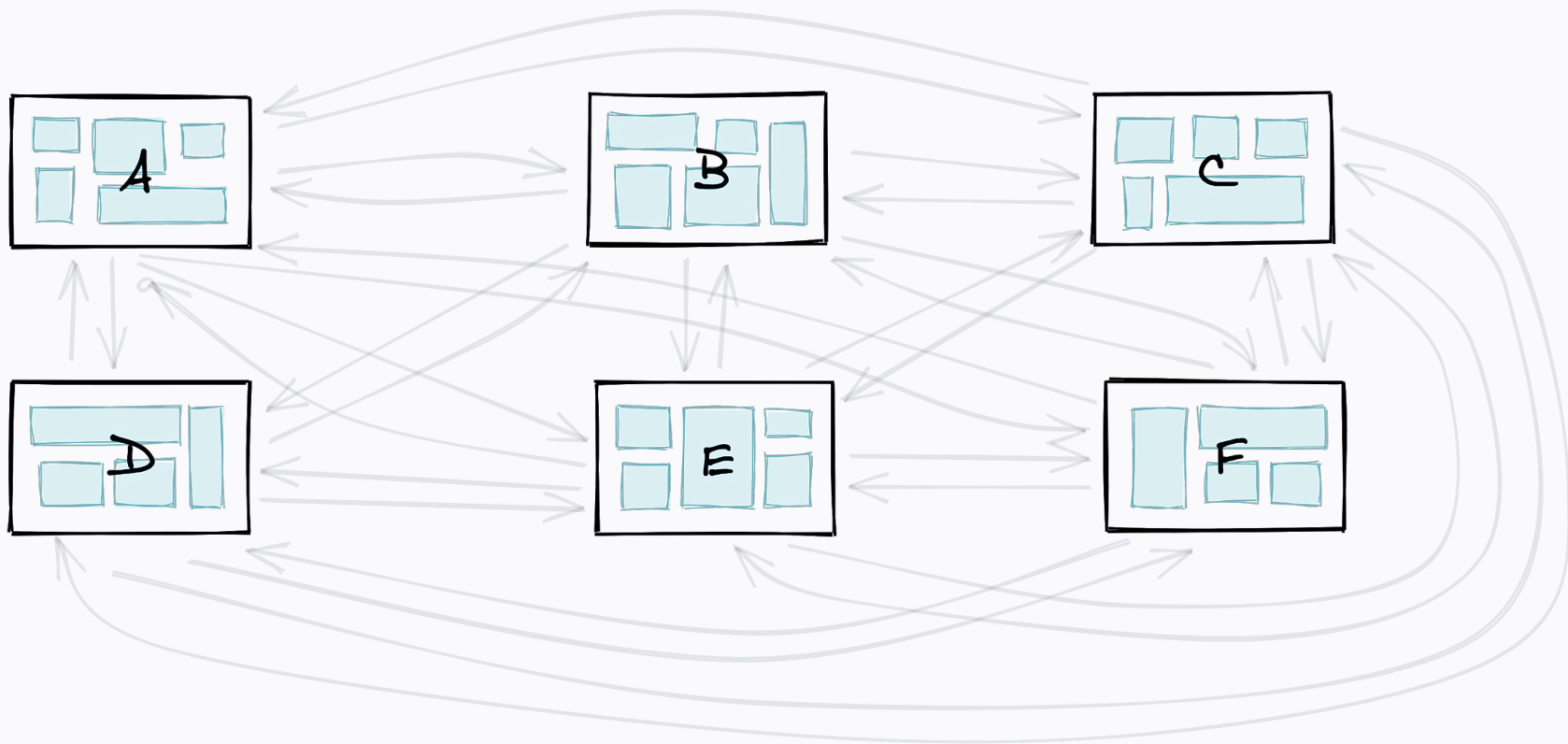
Imperative Code

DOM manipulations



Declarative Code

■ React Components

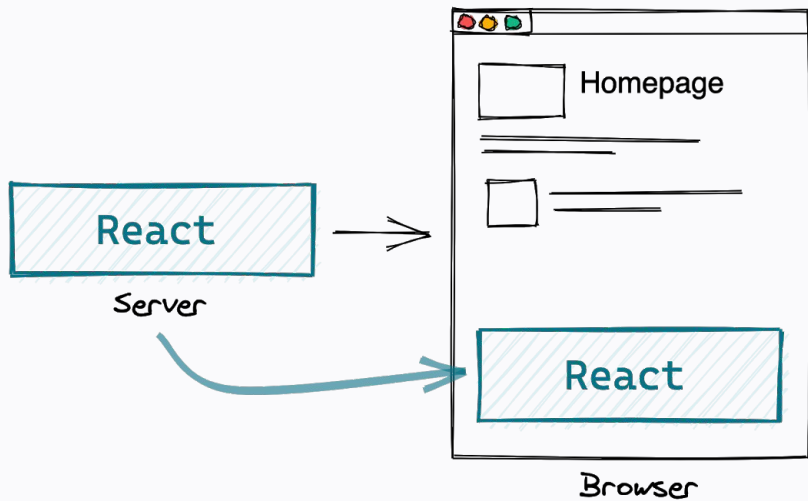


Ventajas de usar React

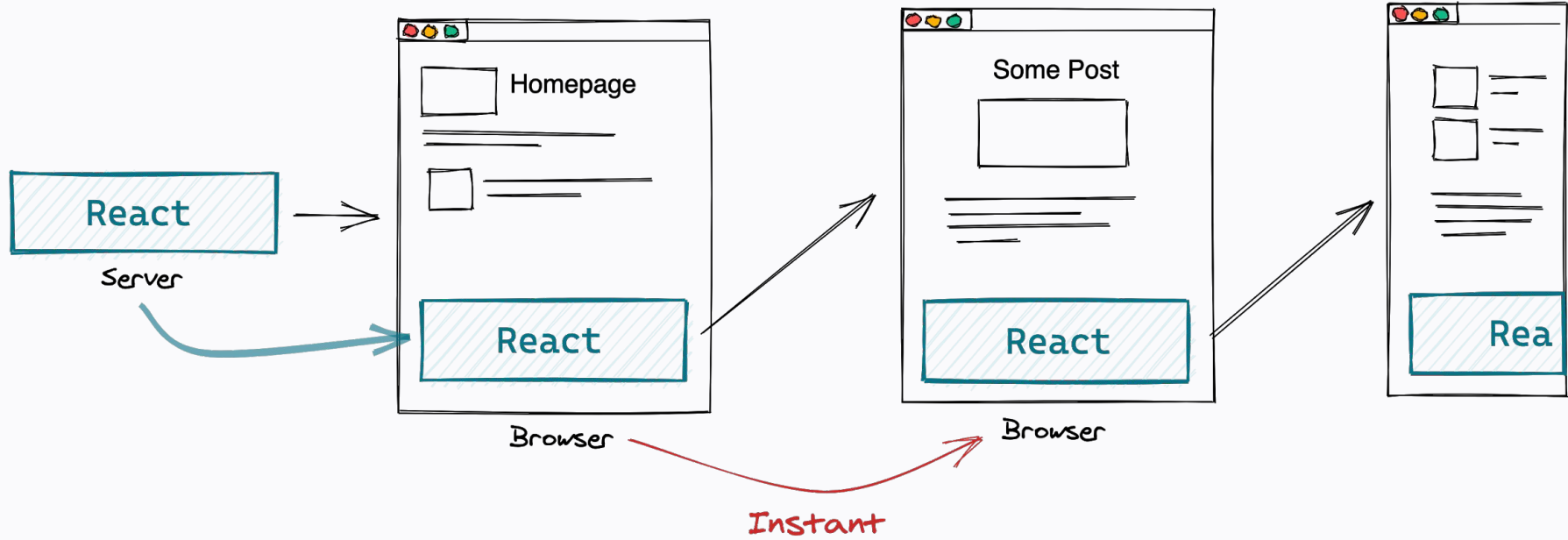
- Componentes reutilizables
- Código declarativo
- Single codebase



Single Codebase



Single Codebase



Ventajas de usar React

- Componentes reutilizables
- Código declarativo **experience**
- Single codebase



Developer Experience

Mejores webs

Menos tiempo

Menor coste

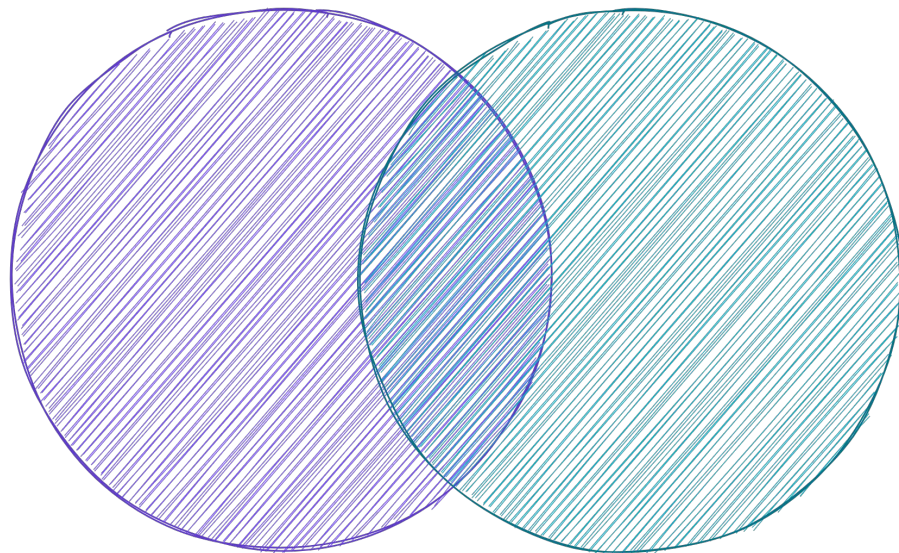
WordPress

Revolucionó la Developer
Experience



WordPress

React



Mejor UX

Mejor rendimiento

Mejor mantenimiento

Menor coste





La mejor UI & UX para el lector

Gracias a React

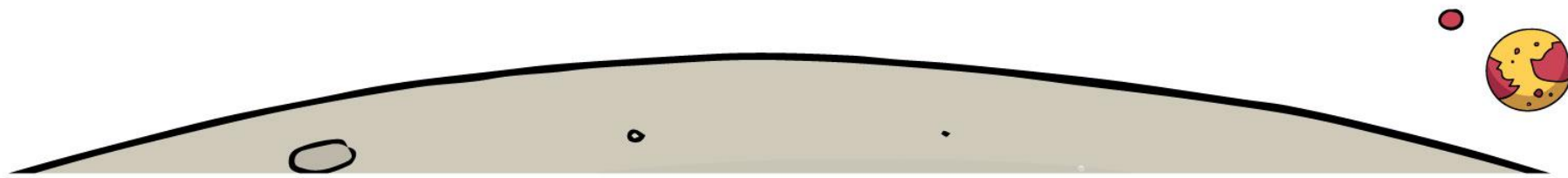
El mejor CMS
para el equipo de contenido

Gracias a WordPress

La mejor Developer Experience
para el equipo técnico

Gracias a React

#SomosWCCO



Frontity Framework

Primeros pasos



#SomosWCCO



Primeros pasos

- frontity.org
- community.frontity.org
- docs.frontity.org



Primeros pasos

Quick Start Guide:

docs.frontity.org/getting-started/quick-start-guide

```
1 npx frontity create my-app
2 cd my-app
3 npx frontity dev
4 |
5
6
7
```

#SomosWCCO



Primeros pasos

- test.frontity.org
- yoursite.com
- yoursite.wp.com



Frontity Framework

Funcionalidades principales



#SomosWCCO





Frontity Framework

Zero setup

Babel, Webpack, Routing...

SEO Friendly

Server Side Rendering

Extensible

Temas y extensiones

Battle tested

Frontity PRO, millones de PV

#SomosWCCO



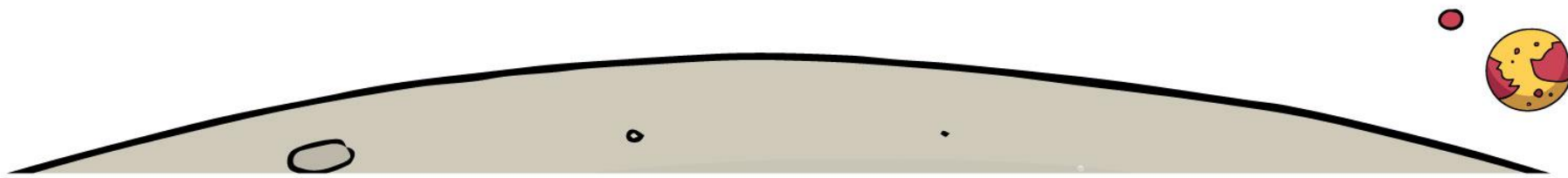
Frontity Framework



WordPress.com & WordPress.org

Soporte para ambas APIs

#SomosWCCO



GatsbyJS

Principales diferencias



#SomosWCCO





100% enfocado en WP

Opinionated



Renderizado Dinámico

»» Frontity

Extensibilidad

State Manager



Nuestra Visión

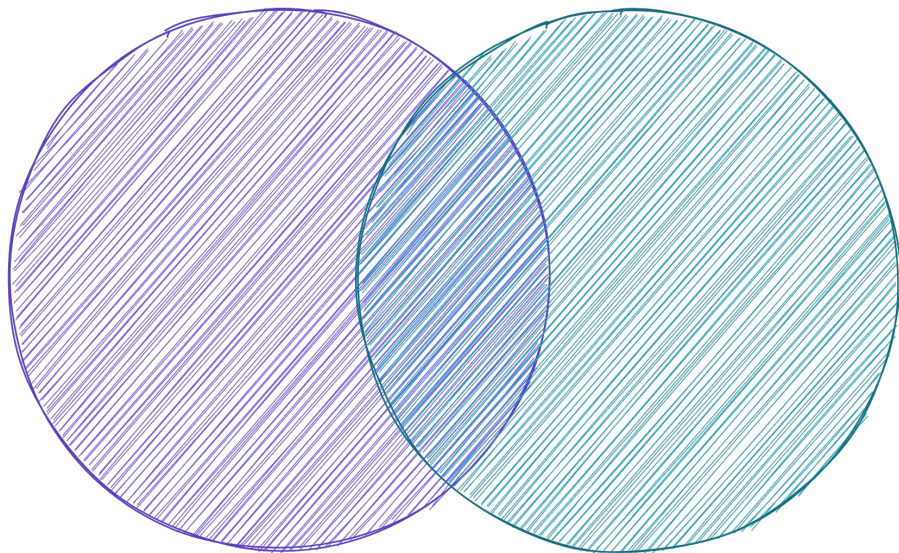


#SomosWCCO



WordPress

React



React + WordPress

Permanecer en WP

Headless WordPress

Más Robusto

Preparado para el futuro



GRACIAS!

@iamposti

@frontity

