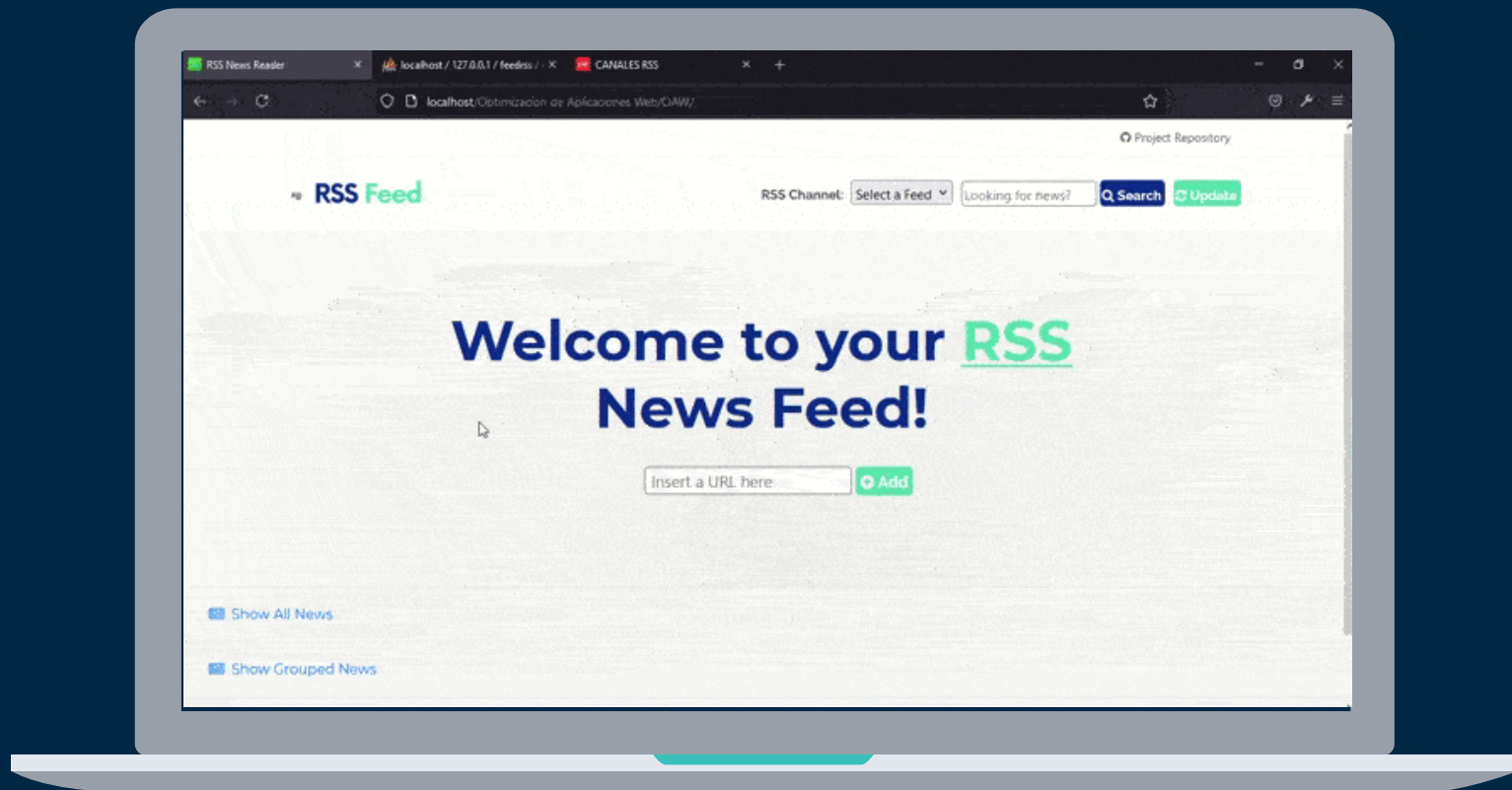


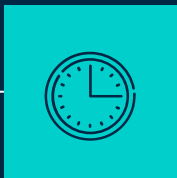
RSS NEWS FEED

Segunda Entrega: Nuevas características +
Optimización del lado del cliente

SNEAK PEEK

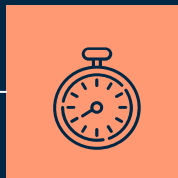


MÉTRICAS



FIRST CONTENTFUL PAINT

Marca el momento en el que se pinta el primer texto o imagen.



SPEED INDEX

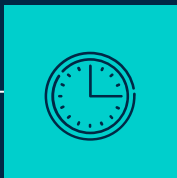
Speed Index muestra la rapidez con la que se completa visiblemente el contenido de una página.



LARGEST CONTENTFUL PAINT

Marca el momento en que se pinta el texto o la imagen más grande.

MÉTRICAS



TIME TO INTERACTIVE

Es la cantidad de tiempo que tarda la página en volverse completamente interactiva.



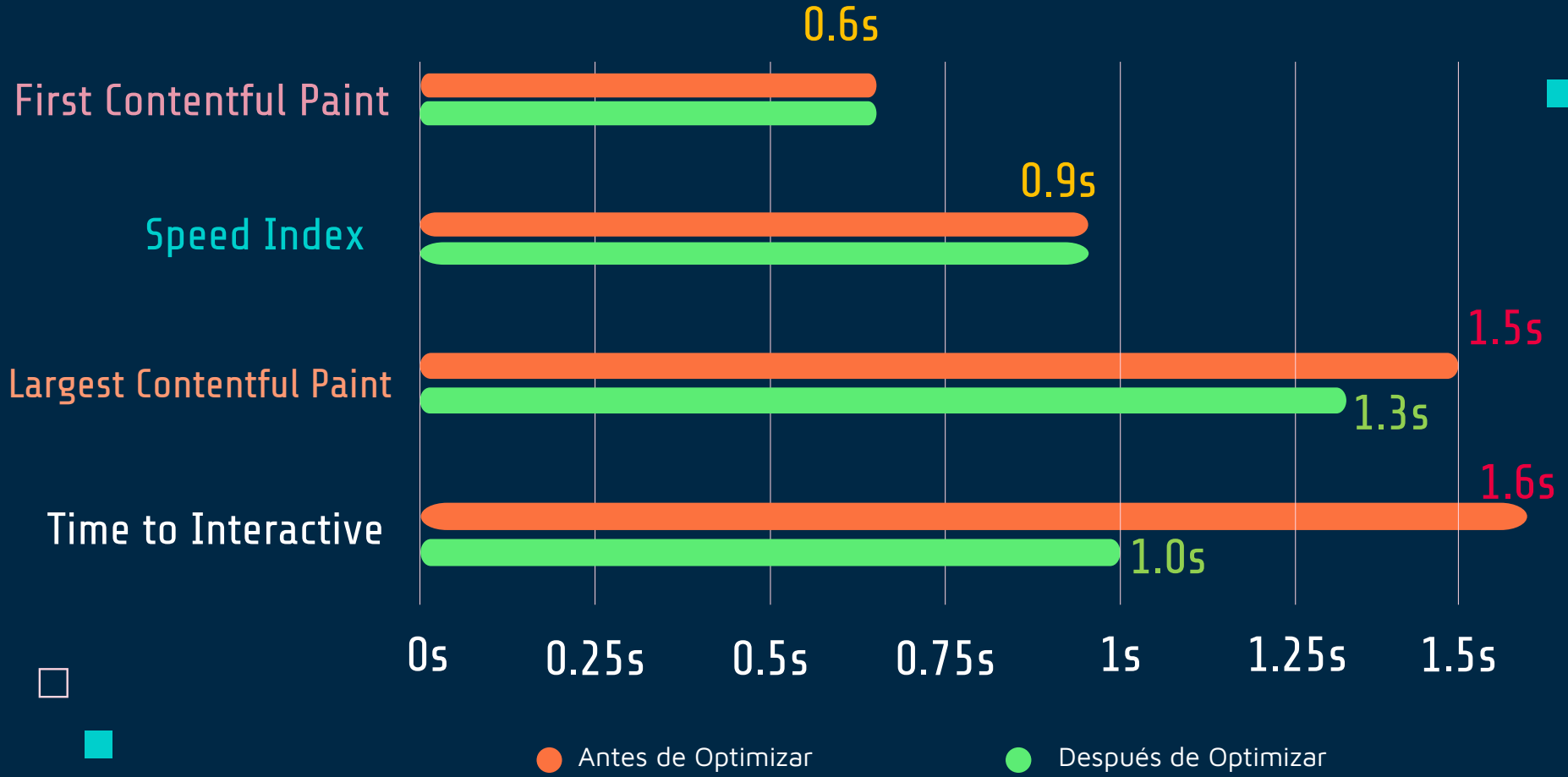
TOTAL BLOCKING TIME

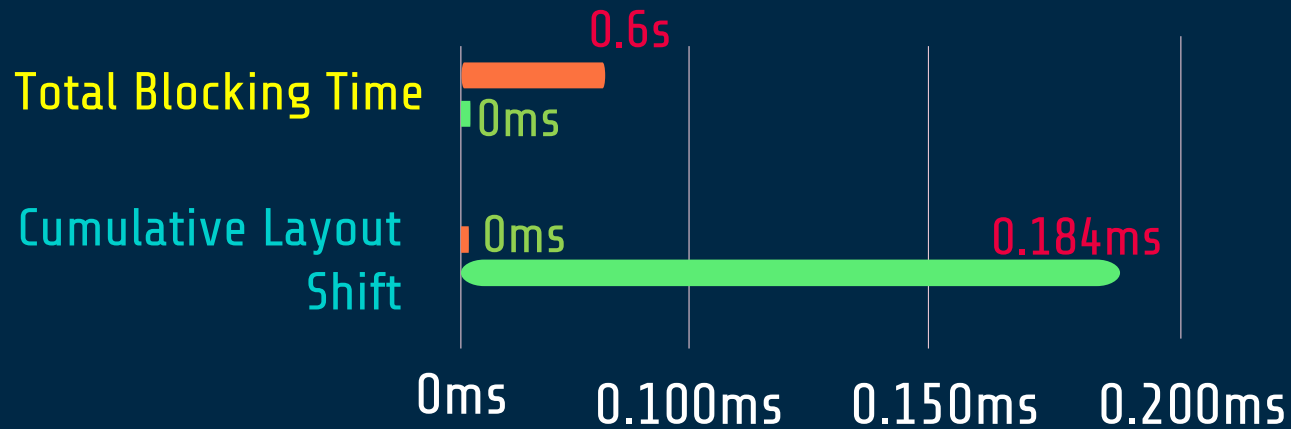
Es la suma de todos los períodos de tiempo entre FCP y Time to Interactive, cuando la duración de la tarea excedió los 50ms, expresada en milisegundos.



CUMULATIVE LAYOUT SHIFT

Mide el movimiento de los elementos visibles dentro de la ventana gráfica.
















Antes de Optimizar

Después de Optimizar





TIEMPO DE CARGA DE LA PÁGINA

	Antes de optimizar	Después de optimizar
Carga del contenido del DOM	212ms	171ms
Página cargada	275ms	208ms
Página Cargada Completamente	360ms	358ms
Solicitudes	63	24

TAMAÑO DE LA PÁGINA

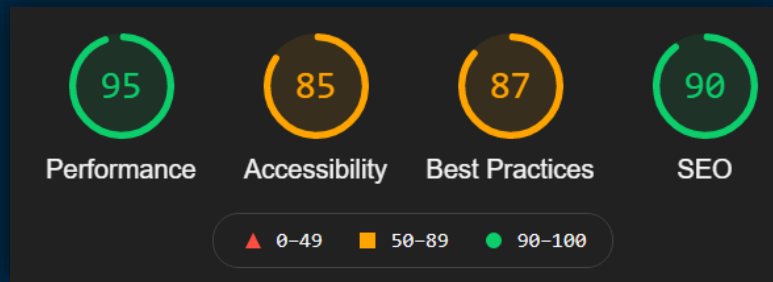
Nombre de Archivo	Tamaño antes de optimizar	Tamaño después de optimizar	% de reducción
 index.html	5.39 KB (5,527 bytes)	4.19 KB (4,299 bytes)	22.21%
 style.css	11.8 KB (12,140 bytes)	7 KB (7172 bytes)	26.69%
 main.js	15.7 KB (16,084 bytes)	9.91 KB (10,155 bytes)	36.86%
 bootstrap.min.css	157 KB (161,205 bytes)	157 KB (161,160 bytes)	0.03%
 bootstrap.bundle.min.js	82.4 KB (84,384 bytes)	82.1 KB (84,092 bytes)	3.35%
 jquery.min.js	87.3 KB (89,478 bytes)	87.2 KB (89,390 bytes)	0.1%
 jquery.easing.min.js	2.47 KB (2,532 bytes)	Ya esta minimizado.	0%
 jquery.sticky.js	9.51 KB (9,748 bytes)	3.91 KB (4,012 bytes)	58.85%
 owl.carousel.min.js	43.3 KB (44,348 bytes)	43.1 KB (44,176 bytes)	0.39%
 superfish.min.js	4.40 KB (4,508 bytes)	4.16 KB (4,270 bytes)	5.28%
 wow.min.js	7.96 KB (8,159 bytes)	7.85 KB (8,048 bytes)	1.36%

TAMAÑO DE LA PÁGINA

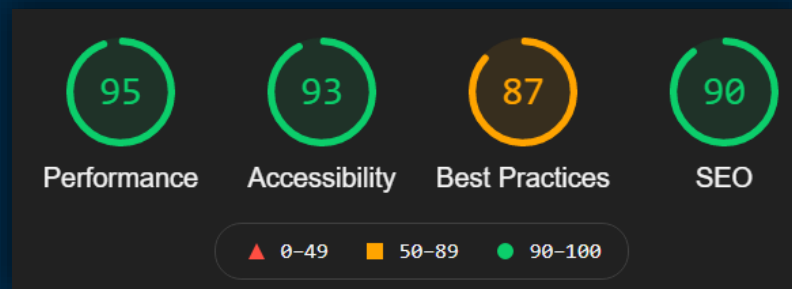
Nombre de Archivo	Tamaño antes de optimizar	Tamaño después de optimizar	% de reducción
 background2.png	198 KB (203,579 bytes)	140 KB (143, 426 bytes)	29.54%
 default..png	53.9 KB (55,24 4 bytes)	7 KB (7172 bytes)	74.24%
 favicon.png	54.3 KB(55671 bytes)	9.91 KB (10,155 bytes)	69.47%
 logo.gif	434 KB (4 45,101 bytes)	157 KB (161,160 bytes)	76.43%

Tamaño Original de la Vista	Tamaño después de optimizar	% de reducción
1.5MB (1,480,087 bytes)	914kB(913,770 bytes)	38.27%

RESULTADOS DE LIGHTHOUSE



ANTES



DESPUÉS



ACCIONES APLICADAS DE OPTIMIZACIÓN



Minificación de HTML



Minificación de Javascript



Minificación de CSS



Compresión de imágenes



Reducir líneas de código del archivo "main.js", borrando y reordenando funciones, así como quitar varias solicitudes de AJAX



Quitar código CSS redundante y sin usar