

# SPORTRENT

## Guía de documentación

### Miembros del equipo:

- Pérez, Matías.
- Salem, Moisés.

### Estructura del sitio y contenido

El sitio consta de 4 páginas:

- Página de inicio.
- Página de reservas.
- Página de contacto.
- Página “about us”.

La **página de inicio** se plantea como una carta de presentación hacia los usuarios, la cual se complementa con la página “about us”. Dentro de la página de inicio se encuentra un mensaje resumido hacia los usuarios comentando de manera rápida el propósito, testimonios de usuarios y un botón que lleva a la página troncal del sitio: la página de reservas.

La **página de reservas** se encarga de proyectar todas las reservas disponibles con la que el sitio cuenta para ofrecerle al usuario. Se ideó una estructura de tarjetas de reserva, donde se encuentra el nombre de la cancha, una foto principal, su calificación por estrellas, su ubicación derivada de Google Maps y finalmente un botón para empezar el proceso de reserva. Además, en la parte superior de la página, implementamos una funcionalidad de estado del clima (pudiendo expandir la misma a funcionalidades más complejas, como poder ver el clima de las próximas horas o días), con la idea de que el usuario pueda determinar de manera rápida si prefiere jugar con el clima del día. Dicha funcionalidad está programada para determinar la ciudad del usuario mediante geolocalización.

La **página de contacto** ofrece un formulario donde los usuarios pueden consultar sus dudas.

La **página “about us”** tiene como propósito brindar más identidad al sitio mediante la exposición de la visión y misión de la empresa.

### Funcionalidades y especificaciones

- **Animaciones:** se cuenta con animaciones de hover en los botones de las páginas. El menú presenta animación de selección, también mediante hover.
- **Bootstrap:** la página de contacto se encuentra enteramente hecha mediante Bootstrap.

- **JavaScript:** el formulario de contacto tiene validación de entrada realizada mediante JavaScript (se puede refaccionar los mensajes de alertas para lograr carteles de errores personalizados con estilos propios).
- **API:** se utilizó la API **Openweathermap** para la funcionalidad del estado del clima. Se le adicionó a esta mediante JavaScript la funcionalidad de rastrear la ciudad del usuario mediante geolocalización.
- **Responsive:** la página de inicio es enteramente responsiva.

### Diseño y planificación

1. Primeramente se estableció la identidad del sitio, para lo que se dedicó 1 semana de trabajo (logos, fuentes, paleta de colores, etc.).
2. Se continuó con el diseño de la estructuración, para lo que se dedicaron 2 semanas de trabajo.
3. Con la estructura ya implementada, se procedió a la implementación de los estilos, ocupando 1 semana de trabajo.
4. Se decidió continuar con la implementación de la API y JavaScript, para lo que se dedicó 1 semana de trabajo..
5. Finalmente, para la documentación y cumplimiento de plazos se dedicaron 3 días.