

Presupuesto para el Desarrollo de un Sistema de Administración de Eventos y Ticketing.

REQUERIMIENTOS

Tecnologías Utilizadas:

- Backend: PHP con Laravel
- Frontend: React JS
- Base de Datos: MySQL (u otra compatible)
- Diseño Responsivo: Tailwind CSS o Bootstrap
- Autenticación: Sistema de autenticación estándar

Módulos Principales:

1. **Administración de Eventos**
 - Registro de eventos con nombre, fecha y lugar.
 - Configuración de categorías (Deportivos, Culturales).
 - Configuración de sectores y cupos por tipo de evento.
 - Adjuntar flyer promocional.
 - Listado y estado de eventos.
2. **Reservaciones**
 - Registro de asistentes con datos personales (mail, clave, rut, nombre, dirección opcional).
 - Mapa de asientos opcional para algunos sectores.
 - Generación de tickets con sector y, si aplica, asiento.
 - Visualización del listado de asistentes.
3. **Ticketing**
 - Generación de ticket personalizado en PDF e imagen con código QR único.
 - Envío de tickets por correo electrónico.
4. **Control de Tickets**
 - Sistema de control de tickets el día del evento.
5. **Informe**
 - Generación de resumen de asistencia al cierre del evento.

Tiempo Estimado de Desarrollo:

- **Administración de Eventos:** 2 semanas
- **Reservaciones:** 2 semanas
- **Ticketing:** 1 semana

- **Control de Tickets:** 1 semana
- **Informe:** 1 semana
- **Pruebas y Ajustes:** 2 semanas
- **Total Tiempo:** 9 semanas (2 meses aproximadamente)

Costo Estimado:

- **Desarrollo Back-End (Laravel):** 40 horas/semana x 5 semanas = 200 horas
- **Desarrollo Front-End (React JS):** 40 horas/semana x 3 semanas = 120 horas
- **Pruebas y Ajustes:** 40 horas/semana x 2 semanas = 80 horas
- **Total Horas de Desarrollo:** 400 horas

Tarifa por Hora:

- Desarrollador Backend: \$30 USD/hora
- Desarrollador Frontend: \$30 USD/hora

Costo Total:

- **Backend:** 200 horas x \$30 USD/hora = \$6,000 USD
- **Frontend:** 120 horas x \$30 USD/hora = \$3,600 USD
- **Pruebas y Ajustes:** 80 horas x \$30 USD/hora = \$2,400 USD
- **Costo Total Estimado:** \$12,000 USD

Notas Adicionales:

- Este presupuesto no incluye costos de servidores, dominio, o certificados SSL.
- Las pruebas incluirán pruebas unitarias, integrales y de aceptación.
- Si se requiere agregar una pasarela de pago en el futuro, se cotizará aparte.

Entrega anticipada inicio de proyecto: 25% del valor total del presupuesto.

Marcos Colombo

<https://wa.me/542974235278>

<https://www.gestionst.com.ar>