



KAIROS

Plataforma de Gestión de Centros
Deportivos



Objetivos del Proyecto

- Crear una plataforma para la gestión de centros deportivos.
- Facilitar el proceso de reservas de instalaciones.
- Optimizar la administración de recursos deportivos.



Roles de Usuario

**GESTOR DE CENTRO
DEPORTIVO**



**SUBGESTOR DE CENTRO
DEPORTIVO**



CLIENTE



Funcionalidades implementadas



Sistemas de autenticación



Accede a Kairos



Como cliente

Acceder



Como gestor
deportivo

Acceder

Planes



Plan Gratuito

¡Solo por tiempo limitado!

0,00 €

- ✓ Gestión de 1 centro deportivo
- ✓ Podrá tener hasta 5 instalaciones
- ✗ Posibilidad de crear subgestores

CREA TU CUENTA AHORA

EL MÁS POPULAR

Plan Básico

1,50 €

- ✓ Gestión de hasta 3 centros deportivos
- ✓ Cada uno podrá tener hasta 5 instalaciones
- ✓ Posibilidad de crear hasta 2 subgestores

COMPRAR

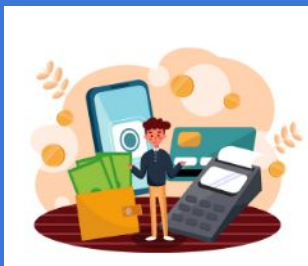
Plan Premium

3,75 €

- ✓ Gestión de hasta 5 centros deportivos
- ✓ Cada uno podrá tener hasta 10 instalaciones
- ✓ Posibilidad de crear hasta 5 subgestores

COMPRAR





Métodos de Pago



Selecciona tu método de pago

Plan Básico

1,50 €

- ✓ Gestión de hasta 3 centro(s) deportivo(s)
- ✓ Hasta 5 instalaciones por centro
- ✓ Hasta 2 subgestores



Tarjeta de Crédito/Débito

Pago seguro con tarjeta



PayPal

Pago rápido y seguro con PayPal



Transferencia Bancaria

Pago mediante transferencia

Cancelar

Continuar



Tarjeta de Crédito/Débito



Información de pago

Número de tarjeta

XXXX XXXX XXXX XXXX



Fecha de expiración

MM/AA

CVV

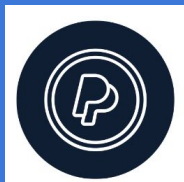
XXX

 Pago 100% seguro

Todos los pagos son procesados de forma segura.

Volver

Pagar ahora



PayPal



Información de PayPal

Correo electrónico de PayPal

 **Pago 100% seguro**

Todos los pagos son procesados de forma segura.

Volver

Pagar ahora



Transferencia Bancaria



Información para transferencia bancaria

Por favor, realiza una transferencia con los siguientes datos:

Beneficiario: Kairos Sports Technologies, S.L.

IBAN: ES76 0128 0000 0000 0000 0000

BIC/SWIFT: BSCHEMXX

Banco: Banco Santander

Concepto: Kairos-cpz7sqXR

Importe: 1,50 €

 **Pago 100% seguro**

Todos los pagos son procesados de forma segura.

Volver

Confirmar y continuar

Gestión de centros



Mis centros

Listado de gestores

Estos son los centros que puedes gestionar, Admin User



Centro Deportivo Alicante



Polideportivo Central



Gestión de instalaciones



Instalaciones del Centro



Cancha de Baloncesto

Descripción:

Cancha cubierta con suelo de parquet y 6 canastas

Capacidad:

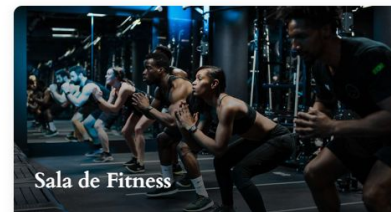
20 personas

Dimensión:

450 m²

 Editar

 Eliminar



Sala de Fitness

Descripción:

Sala equipada con máquinas de musculación y cardio

Capacidad:

30 personas

Dimensión:

300 m²

 Editar

 Eliminar



Gestión de subgestores



Puedes añadir 3 más

NOMBRE	EMAIL	DNI	TELÉFONO	GESTIÓN
Subgestor1	submanager1@example.com	43355566C	224555666	⚙️ Asignar centro/s 🗑️ Eliminar
Subgestor2	submanager2@example.com	43355866C	224555556	⚙️ Asignar centro/s 🗑️ Eliminar

+ Crear subgestor



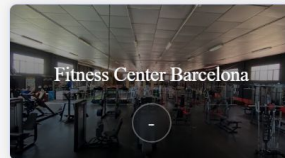
Gestión de subgestores

✓ Centro deportivo asignado correctamente. ✕

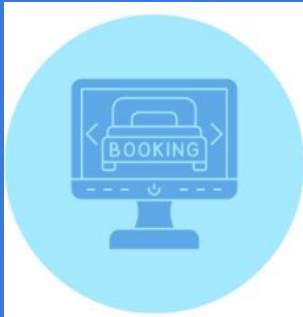
Estos son los centros que puedes asignarle a Subgestor1


No tienes centros


Subgestor1 ya tiene asignados estos centros:



Sistema de reservas



Fecha: 

Hora de inicio: 

Duración (minutos): 60 minutos

Códigos de acceso de uso único



Código de acceso

L S X N 1 A 4 B



Comparte este código con clientes para que puedan unirse a tu centro. El código se regenerará automáticamente cada vez que alguien lo use.



Aspectos a destacar

- Sistemas de Validación (formularios y restricciones).
- Integra en un solo lugar la web pública y la intranet (clientes y gestores).
- Diferentes planes con menos limitaciones.
- Posibilidad de creación de subgestores para facilitar la gestión de cara a los clientes.
- Visualmente atractivo.
- Cómodo de usar.



Conclusiones





Aspectos sobre la Metodología

ASPECTOS POSITIVOS

- Arquitectura MVC clara
- Eloquent ORM
- Blade como motor de plantillas
- Sistema de migraciones



ASPECTOS NEGATIVOS

- Curva de aprendizaje



Tecnologías utilizadas



Backend

Laravel, PHP, MySQL

Frontend

Blade, CSS, JavaScript

Otros

Git, Github





Dificultades Encontradas



- ★ Implementación del sistema de reservas.
- ★ Validación consistente entre frontend y backend.



Posibles mejoras

- Módulo de incidencias internas (para gestores)
- Integración de calendario de actividades en tiempo real.
- Sistema de recomendaciones de clases.
- Generación de rutinas o dietas.



Contacto

Alejandro Castro Santa
acs205@alu.ua.es

Mario Cano Antolín
mca119@alu.ua.es

Damián García López
dgl44@alu.ua.es

Alejandro Palomares Orugo
apo33@alu.ua.es

Andrea Sarmiento Paredes
asp191@alu.ua.es



KAIROS