

RDAsportsApp

Alberto Rodríguez Taboada

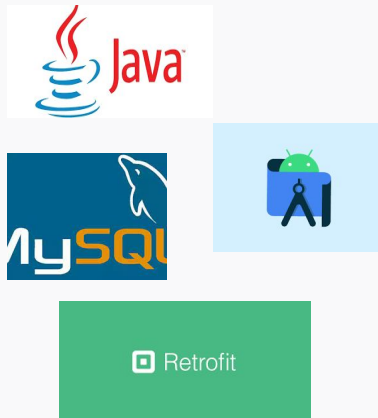
Raúl Martín Catalán

David de San Lázaro Lorente



DESARROLLADORES

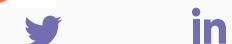
Raul Martin
Specialised in android
development and Retrofit

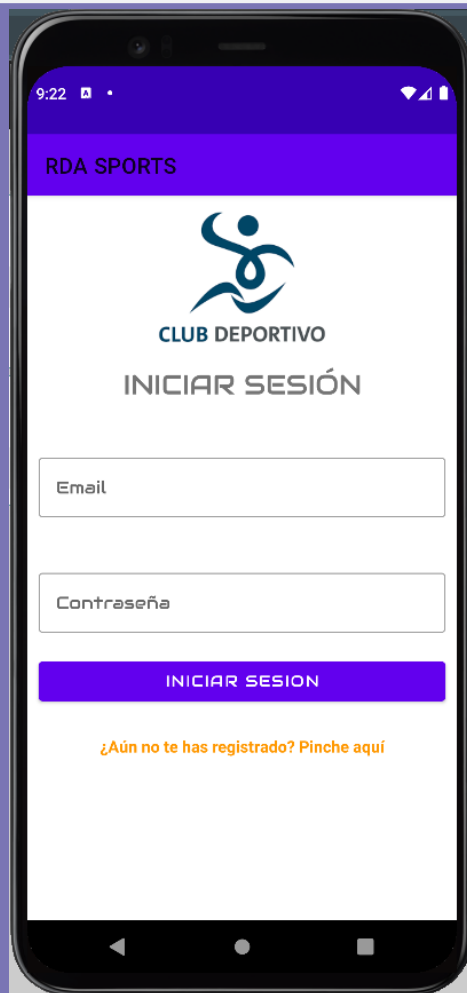


David De San Lazaro
Specialised in web
development



Alberto Rodríguez
Specialised in API design



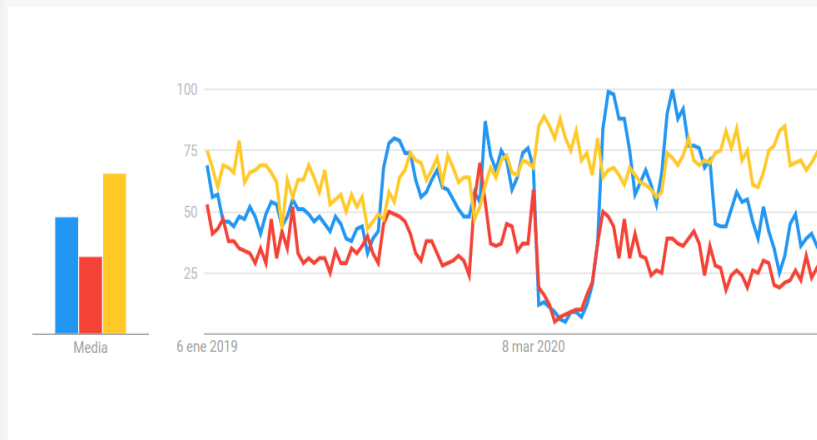


We want to bring the gym closer to the user





ESTUDIO DE MERCADO



COMPETENCIA

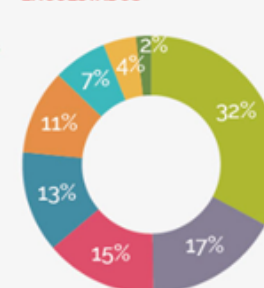


SITUACIÓN ACTUAL DEL SECTOR DEL FITNESS TENDENCIAS Y HACIA DÓNDE SE DIRIGE

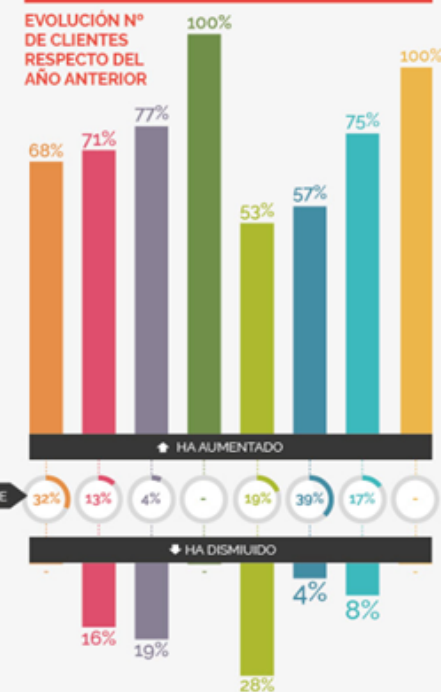
ÁMBITO GEOGRÁFICO (Todo el territorio Español)



TIPOLOGÍA DE CENTROS ENCUESTADOS



EVOLUCIÓN Nº DE CLIENTES RESPECTO DEL AÑO ANTERIOR



ESTUDIO 250 profesionales



Fuente: LifeFitness

netsportg.com



Inversiones de los centros deportivos




Necesidad de nuevos sistemas de conectividad

TIPO DE INVERSIÓN REALIZADA EN EL CENTRO





Nuestra solución



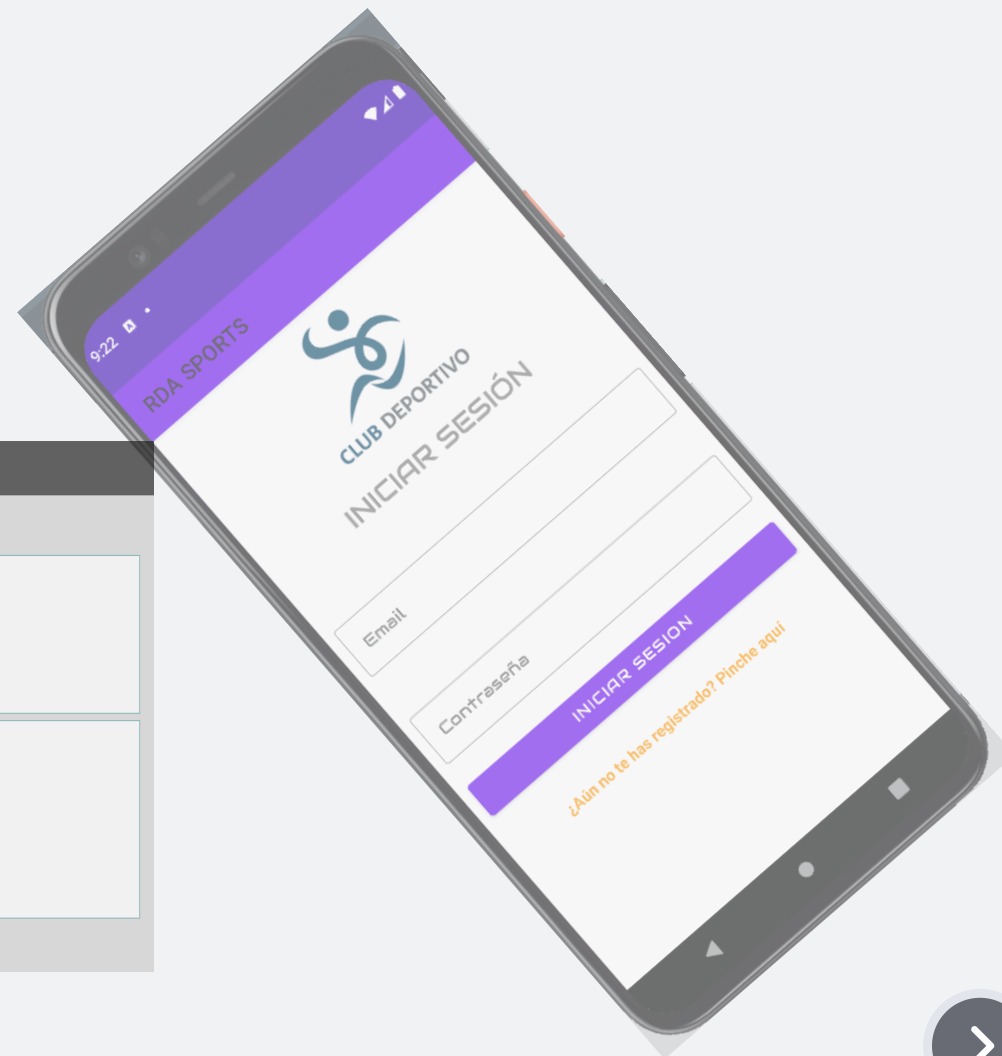
RDAsports

Classes in which you are registered in

Activity	Date	Hour	Room	Instructor	Duration	Level	Registered	
Body pump	27/06	10:00	A2	Alberto Rodriguez	60 min	3	1/25	<div>Drop out</div>

Available classes

Activity	Date	Hour	Room	Instructor	Duration	Level	Registered	
Spinning	24/06	10:48	A1	Alberto Rodriguez	60 min	5	1/15	<div>Sign up</div>
Zumba	24/06	15:30	A1	Alberto Rodriguez	90 min	7	0/15	<div>Sign up</div>





DISEÑO BASE DE DATOS Y CREACIÓN API

Base de Datos

Diseño del modelo relacional de la base de datos compuesta de 5 entidades.
Desarrollada e implementada con MySQL

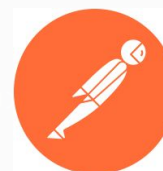


ApiRest

Desarrollada con Java y Spring-Boot.

Implementadas todas las operaciones CRUD del modelo de clases.

Todas las operaciones han sido recogidas mediante una colección Postman.






PHP, HTML, CSS y JS

Gestion de la reserva de actividades de centro de un centro deportivo en un entorno WEB.



APLICACIÓN WEB



RDAsports

Classes in which you are registered in

Activity	Date	Hour	Room	Instructor	Duration	Level	Registered	
Body pump	27/06	10:00	A2	Alberto Rodriguez	60 min	3	1/25	Drop out

Available classes

Activity	Date	Hour	Room	Instructor	Duration	Level	Registered	
Spinning	24/06	10:48	A1	Alberto Rodriguez	60 min	5	1/15	Sign up
Zumba	24/06	15:30	A1	Alberto Rodriguez	90 min	7	0/15	Sign up



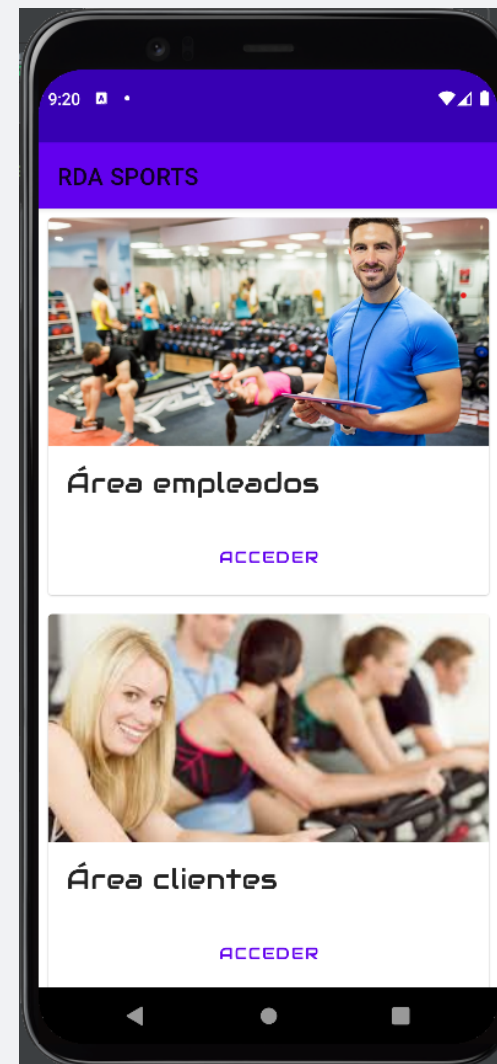
APLICACIÓN ANDROID

JAVA, MATERIAL DESING, RETROFIT

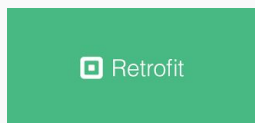
Gestión de la reserva de actividades de un centro deportivo mediante un APP de android.



 Retrofit



Aplicación de escritorio que permite listar y eliminar.



Application

ID EMPLEADO

ELIMINAR EMPLEADO

ID CLIENTE

ELIMINAR CLIENTE

LISTADO DE EMPLEADOS

LISTADO DE CLIENTES

1 Alberto Rodriguez

2 Santiago Faci

3 Joaquin Fanlo

1 Raul Martin

2 David De San Lazaro



*Ahora os mostraremos
una demostración en
vivo del funcionamiento
de nuestra solución.*

