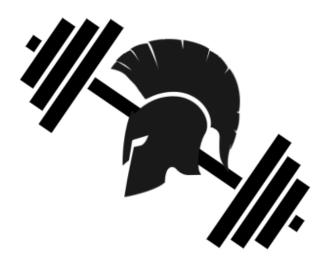


Asignatura:	
Tema:	
Nombre de la Tarea:	
Santiago Fuentes Espinosa	
2º DAM A	

# NOMBRE DE LA APLICACIÓN: GymActive



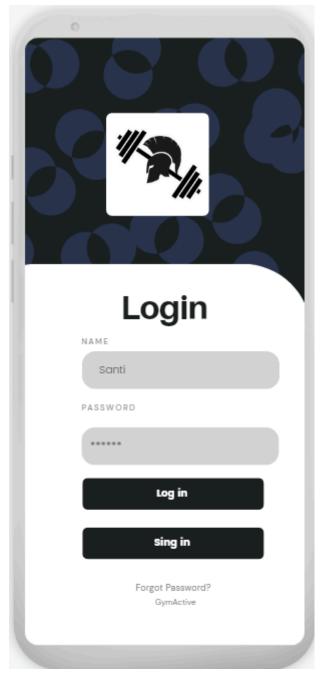
Mi propuesta consiste en una aplicación para Android que ofrecerá diversas funcionalidades. Se asemejará a una red social y permitirá a los usuarios mantener una motivación adicional, así como explorar nuevos aspectos relacionados con la nutrición y distintos entrenamientos. Además, facilitará la conexión con personas que comparten el mismo entusiasmo por el deporte.

Vamos a ver las diferentes características de la aplicación.

Empezamos con la pantalla de registro, este registro se hará de una forma muy sencilla ya que tendrá que rellenar el usuario muy pocos datos los cuales son: nombre, email, contraseña.



Tras registrarse encontramos el login la del **login**, la cual para entrar, el usuario tendrá una forma muy sencilla de loguearse, tendrá que tener un usuario y una contraseña para poder acceder.



También contamos con una opción, para los más despistados, que es para la recuperación de la contraseña porque se le haya olvidado. Esta será muy sencilla ya que se escribirá el correo de la sesión, y se mandará un mensaje con una contraseña nueva.



Una vez el usuario se haya registrado en la aplicación podemos ver que la pantalla de inicio es simplemente una pantalla que nos da la bienvenida.



En está pantalla podemos ver como tenemos una barra abajo con diferentes botones(Navigation Botton), los cuales nos va a llevar a diferentes secciones de la aplicación, las cuales ahora veremos de que las componen. También podemos escuchar la música que tenemos en el dispositivo.

También podemos encontrar en la parte superior izquierda tres rayas horizontales las cuales al desplegarse se visualizará un menú (Navigation Drawer), el cual nos mostrará la imagen de nuestro perfil, nuestro nombre, el correo electrónico, el GYM al que estamos en la actualidad, un botón que nos lleva a la pantalla de las rutinas que estamos siguiendo y por último un botón el cual se sale de la aplicación.



En el icono de la nota va a servir para anotar los entrenamientos de la semana, y ver el progreso que se va desarrollando. se haría de una forma muy fácil e intuitiva:

Se le daría al botón del dia de la semana, es decir, pulsamos encima del nombre del dia de la semana que encontramos en nuestra pantalla



Y a pulsar por ejemplo "Lunes", pues nos saldrá un menú, para que pongamos la parte del cuerpo trabajada y que ejercicios y repeticiones se han hecho



También encontramos con el botón que pone GYM, el cual va a tener una pantalla para saber donde has entrenamos es decir en qué gimnasio has podido realizar el entrenamiento y podrás ponerle una valoración para que a la hora de compartirlo la gente vea que tal ha ido en ese gimnasio.





En el icono de las pesas podemos compartir de manera pública nuestro entrenamiento y también podemos ver el de otras personas también es opcional acompañar nuestra publicación con una imagen o no. Se podrá comentar en las publicaciones de los demás.



Por último el último botón nos lleva a poder compartir recetas las cuales nos podrá hacer descubrir recetas que nunca se nos hubiera ocurrido. Para esto tenemos que echar una foto y a la hora de darle a la foto nos saldrá la descripción de esta foto.



## Diagrama de caso de uso:

