Make Yourself Strong

Descripción de la aplicación Fase de prototipado Proyecto de la asignatura Interacción Persona Computador

> D. Ramirez Ambrosi J. I. Sánchez Méndez J. Rodríguez Azpeleta

9 de octubre de 2014

Índice

1.	Descripción de la aplicación	1
	1.1. Público objetivo	1
	1.2. Objetivos de la aplicación	1
2.	Funcionalidad por usuario	1 2 2
3.	Test del prototipo	2
	3.1 Patrones de error detectados	2

1. Descripción de la aplicación

Inicialmente Make Yourself Strong es una aplicación mostrada como una página web accesible desde cualquier navegador. Posteriormente se baraja la posibilidad de ofrecer una aplicación móvil que facilite el acceso a la misma desde terminales móviles.

Fecha: 9 de octubre de 2014

1.1. Público objetivo

Esta aplicación va dirigida a todo aquel que quiera adquirir una base para poder aumentar de forma progresiva la fuerza. Con ella se pretende abarcar la segmentación de usuarios que:

- Deseen mejorar su forma física a través del ejercicio y una correcta nutrición que carecen de los recursos necesarios para contratar un profesional
- Desean iniciarse sin la necesidad de pagar las tarifas de un entrenador profesional.

1.2. Objetivos de la aplicación

- Visualización de noticias. Visualización en lista ordenada de forma cronológica (más recientes primero). Posibilidad de comentar una noticia o compartirla en redes sociales.
- Incorporación de páginas de consulta con diversos contenidos: rutinas de entrenamiento, nutrición, consejos...
- Gestionar distintos perfiles de usuarios. La funcionalidad ofrecida será distinta según el tipo de perfil usado. Se pueden distirguir los perfiles: administrador, entrenador, usuario estándar y usuario premium.
- Ofrecer un servicio de entrenador virtual que ayude al usuario de forma personal. El servicio será
 colaborativo, los usuarios con perfil entrenador guiarán a los usuarios premium que lo soliciten.
- Facilitar la progresión y el seguimiento de los objetivos del usuario mediante herramientas de registro de estado físico y almacenamiento de entrenamientos realizados. Así mismo, se podrá consultar la información propia almacenada, historial, y el progreso mediante gráficos.
- Permitir la búsqueda de los gimnasios y tiendas de nutrición más próximos al usuario en base al código postal.

En resumen facilitar el acceso gratuito a recursos generales de orientación y permitir la consulta a expertos en nutrición y preparación física de forma personalizadaa para cada usuario.

2. Funcionalidad por usuario

Funcionalidad	No registrado	Estándar	Premium	Entrenador	Administrador
Consultar noti-	√	√	√	√	√
cias					
Comentar noti-	×	√	√	√	√
cias					
Añadir noticias	X	✓	√	√	√
Consultar gim-	✓	√	√	✓	√
nasios y tiendas					
cercanas		,			
Consultar	X	√	√	√	√
entrenamientos					
Consultas de	X	×	√	√	√
entrenamientos					
personalizados					
Preguntar a ex-	×	X	√		
pertos					
Aconsejar	X	X	×	√	
entrenamientos					
Mantener	X	√	√	√	√
histórico de					
entrenamientos					,
Ver estadísticas	X	X	√	√	√
y progreso					
Dar de alta en-					√
trenadores					
Administrar					√
usuarios					

3. Prototipo de la aplicación

En el prototipo se considera el perfil de **usuario Premium**. La vista y opciones disponibles están preparadas para dicho tipo de usuario. Las funcionalidades cubiertas por el prototipo son:

- Visualización de la sección de inicio y noticias de la página.
- Visualización y navegación a través de 4 de los 5 apartados del perfil personal: Inicio del usuario, objetivos, evolución y entrenamientos.
- Proceso de registro de entrenamientos realizados por el usuario.

4. Test del prototipo

4.1. Situación a evaluar

El usuario posee el perfil de usuario premium. El registro acaba de ser realizado y no hay datos almacenados sobre él (a parte de la propia información introducida en el registro).

Fecha: 9 de octubre de 2014

El usuario tiene la posibilidad de navegar por las paginas de inicio y noticias, navegar y consultar la informació que tiene (o podría tener) disponible en su perfil y realizar el proceso de registro de un entrenamiento.

Se realizará una explicación de aquellas páginas o enlaces que el usuario quiera consultar y no estén disponibles al final de la prueba del prototipo.

4.2. Patrones de error detectados