

Criterio B: Registro de tareas

Fecha	Acción	Detalles	Comentarios / Seguimiento	Fecha de finalización	Criterio
Fase 0: Planificación del proyecto					
13/09/21	Planificación y búsqueda de ideas	Análisis de las fases que se llevarán a cabo en el desarrollo, buscar información, ideas, investigar...	Se realizó una investigación sobre otras aplicaciones similares y se preguntó a otros entrenadores ajenos al club que les gustaría	20/09/21	A
20/09/21	Planificación de fases	Aplicar las fases que se investigaron la semana anterior	Se planificaron las tareas que se llevarán a cabo durante el desarrollo de la aplicación mediante asana e instagantt	21/09/21	A
Fase 1: Descripción de la idea					
21/09/21	Descripción de la idea	Al decidir la idea, se definió como sería concretamente la solución	Se preparó y se citó al cliente para una reunión	24/09/21	A
Fase 2: Descripción de los requerimientos					
24/09/21	Descripción de los requerimientos	Hablar con el cliente y escribir el acta	Se hizo una reunión con el cliente para establecer ciertos márgenes y objetivos	01/10/21	A
Fase 3: Diseño de la interfície gráfica					
01/10/21	Wireframes	Mediante www.mockflow.com se trazó la interfície gráfica	Los diagramas fueron variando en el tiempo debido a que aparecieron nuevas y mejores ideas	19/10/21	C
19/10/21	Imagen corporativa	Selección paleta de colores (www.coolors.co) ,	La imagen corporativa fue trazado en poco tiempo y se	21/10/21	C

		fuentes, iconos propios	programó la aplicación entorno a ella		
19/10/21	Mapa de navegación	Se hizo un esquema en el cual se detalla cómo se debe navegar por la aplicación	Para el uso en un ordenador de escritorio, como el propio cliente pedía	21/10/21	C
Fase 4: Diseño modelo de datos					
22/10/21	Análisis sistema de datos	Recogida de información, análisis y diseño del modelo entidad-relación	El diseño del modelo fue variando en el tiempo	29/10/21	C
22/10/21	Implementación modelo de datos	Implementación del modelo de datos	Instalación sistema gestor de base de datos MySQL, instalación herramienta MySQL Workbench y Diseño del modelo relacional	29/10/21	C
Fase 5: Programación					
12/11/21	Maquetación	Se programó el prototipo, una maquetación de pantallas ya en processing, con botones.	Esto fue muy útil para posteriormente tener las variables de las medidas ya tomadas	19/11/21	C
22/11/21	Programación general de todas las pantallas	Esta fue la etapa más larga, pues se cambió el esbozo de la aplicación por programación, se crearon clases y métodos	Aparecieron una gran cantidad de errores que fueron arreglados con éxito con la ayuda del profesor u otros medios. En este momento la aplicación no era interactiva y solo aparecían las pantallas con los botones, pero estos no funcionaban	18/01/22	C

19/01/22	Implementación del prototipo de la aplicación	Programación de la interactividad de los botones de la aplicación e implantación de la base de datos	Los botones fueron programados para empezar a funcionar y la aplicación ya podía ser perfectamente navegable, además se empezó a usar la base de datos, lo que complicó mucho la programación	17/03/22	C
Fase 6: Documentación					
18/01/22	Documentación código de la aplicación	Comentarios de línea en el código, además de finalizar los anexos pertenecientes a la aplicación	Cada clase, método y declaración fue comentada para la posterior comprensión de esta.	30/03/22	C
22/03/22	Documentación del funcionamiento de la aplicación	Se escribió todo el criterio C	redacción completa de cada uno de sus apartados	08/04/22	B
28/03/22	Diseño y recogida de FAQs			30/03/22	B
31/03/22	Diseño de la guía de usuario			02/04/22	B
Fase 7: Prueba					
31/03/22	Prueba de navegación en la app	Testeo de todas las funcionalidades de navegación en la aplicación		31/03/22	E y D
01/04/22	Prueba de flujos de entrada y salida de la aplicación	Testeo de la conexión con base de datos	uso de inserts, selects, deletes ...	01/04/22	E y D
04/04/22	Solucionar los errores detectados	Depuración de bugs mediante el debugger		08/04/22	C
Fase 8: Implantación					
	Instalación de la aplicación en el entorno de la aplicación	Se adaptó la aplicación al entorno para explotar			E y D
Fase 9: Evaluación					

	Presentación del funcionamiento de la aplicación				E
	Entrega de la aplicación al cliente (con documentación)				E
	Propuesta de extensibilidad del producto				E
Presentación del producto final					