**Diario TFG**

**Reunión inicial (1) con el tutor (14/02/2018)**

Reunión para definir la propuesta del trabajo.

* Necesidades a resolver por el sistema
* Metodología a utilizar
* Empezar a mirar herramientas para el desarrollo del proyecto

De cara a la siguiente reunión, reunirse con entrenadores para ver los pasos que realizan para poder extraer unas especificaciones preliminares.

**Reunión (2) Especificaciones preliminares (23/02/2018)**

Después de reunirme con dos entrenadores se le enseño al tutor el proceso que seguían  para planificar una temporada paso a paso (con ejemplos impresos), y que de estos pasos extraer las especificaciones del sistema.

Para la siguiente reunión se quedó en concretar las especificaciones del sistema y empezar a hablar del diseño del sistema.

**Reunión (3) Especificaciones del sistema concretas (2/03/2018)**

Se le presentó al tutor las especificaciones del sistema siguientes: (En rojo añadidos extras a las especificaciones básicas.

* Crear cuenta
  + Entrenador
    - Registrar atletas
    - Almacenar test de atletas y resultados
    - Control carga por atleta y grupo
    - Crear entrenamiento (\*)
  + Atleta
    - Recibir entrenamiento diario
    - Ver test y resultados realizados
    - Introducir valores de sensación de bienestar (antes del entrenamiento) y de fatiga (después del entrenamiento).
* Login
* (\*) Crear planificación
  + Elegir periodo (Pista cubierta o Aire libre)
  + 2 modos de creación
    - Automático (Se pedirá: Fecha de inicio periodo, fecha inicio periodo competitivo, fecha final de periodo competitivo (fecha o semana)) y tipo de variabilidad (alta o baja). La salida será una planificación recomendada según las fechas o semanas introducidas.
    - Manual (introducir ciclos, mesociclos, volumen e intensidad manualmente semana a semana)
* (\*) Especificar mesociclos (Entrenamiento semanal)
  + Elegir unidades de entrenamiento (Max. 3 por sesión) para cada semana de la planificación
  + 2 modos de elección
    - Automático (Unidades de entrenamiento recomendadas según volumen e intensidad de la semana)
    - Manual (introducir semana a semana)
* (\*) Crear microciclo (Entrenamiento diario)
  + Según lo especificado en las unidades de entrenamiento de un día concreto se generará un entrenamiento para los atletas seleccionados. Una vez creado se podrá modificar manualmente para adaptar a las necesidades de cada atleta.
  + Una vez creado, el atleta recibiría su entrenamiento (por e-mail o consultando la aplicación)
* Crear unidades de entrenamiento propias
  + Establecer una máximo para no saturar BD

Se recomendó por parte del tutor que el atleta liberara de faena burocrática al entrenador, registrándose el mismo en la plataforma y pudiera añadir resultados, para que no tuviera que hacerlo el entrenador.

Para la próxima reunión:

* Añadir a las especificaciones las recomendaciones del tutor
* Realización del diseño preliminar del sistema
* Rellenar el primer Canvas (Lienzo de modelo de negocio)
* Realizar el primer informe inicial

**Reunión (4) Diseño preliminar, Canvas, Informe inicial (9/03/2018)**