

## Acta Sprint Planning 07/04/2021

### Asistentes:

- Jesús Aparicio Ortiz (presentador)
- Fernando Andrés Galindo
- Fernando José González García
- Manuel Guerra Cordón
- Francisco Murillo Prior
- Matthew Bwyte Lera

### Reunión:

Abrimos el producto backlog, decidimos dividir las tareas de A3.2. Nos damos cuenta de que casi tenemos las validaciones que se piden. Jesús propone usar un documento compartido de Google para que el reparto de tareas esté visible durante la reunión. Manuel crea el documento.

El número de tareas de código son demasiado pocas. El grupo debate de cómo hacer el reparto de tareas para que todo el mundo trabajase. Se dividen las tareas en: implementar causa, implementar donación, hacer pruebas unitarias de ambos, terminar la validación de pethotel, hacerle sus pruebas unitarias, solicitar adopciones, aceptar/rechazar adopciones y pruebas unitarias de las adopciones.

Se propone también indicar ya fechas límite. Se propone poner el primer deadline el lunes día 12 de Abril, donde ya debería estar hecho todo el código. Se propone que el deadline de las tareas independientes sea el día 10 de Abril. Finalmente se decide que el día 12 por la mañana se pone el primer deadline (el de las tareas independientes), y el día 16 por la mañana el segundo, donde se deben haber hecho ya todas las tareas de código. El día 23 debe haberse terminado la entrega.

Se decide ir avanzando los technical reports los días de Daily Scrums, después de cada reunión.

Se decide que el único objetivo de este sprint es terminar las tareas del product backlog.

Aplicamos estimación póker. Decidimos que los valores mostrados determinen el tiempo que estimamos que se invertiera. Jesús añade que si alguien prefiere medir en dificultad probablemente dé el mismo resultado en la estimación. Jesús crea un tablero en retrometro para que cada uno ponga su estimación en esa aplicación, y luego compartimos todos a la vez. Empezamos la estimación. Resultados:

- Causa: 6,5
- Donación: 7
- Pruebas unitarias (causa y donación): 5,8333333333
- Validación de reserva: 4,8333333333
- Prueba unitaria de validación de reserva: 4

- Sistema de adopciones (listing y añadir mascotas): 6
- Solicitudes de adopciones: 7,4
- Pruebas unitarias de adopciones: 7

Se decide repartir una tarea para cada miembro de tal forma que una misma persona haga la tarea de validación haga la tarea de pruebas unitarias de causas y donaciones y que la persona que haga las pruebas unitarias de validación de reserva sea la misma que la que hace el sistema de adopciones.

Finalmente, el reparto queda así:

- Fernando Andrés Galindo:
  - Donación
- Jesús Aparicio Ortiz:
  - Causa
- Matthew Bwye Lera:
  - Pruebas unitarias de adopciones
- Fernando José González García:
  - Solicitudes de adopciones
- Manuel Guerra Cerdón:
  - Pruebas unitarias (causa y donación)
  - Validación de reserva
- Francisco Murillo Prior:
  - Prueba unitaria de validación de reserva
  - Sistema de adopciones (listing y añadir mascotas)

Ahora nos queda hablar por validación por pares. Ya que las tareas están divididas en tres partes y somos 6 personas, decidimos poner a dos personas por cada parte. La primera parte la comprobarán Matthew y Francisco, la segunda parte Fernando Andrés y Fernando José, y la tercera Jesús y Manuel. Los que realizan las comprobaciones no deben haber hecho las funcionalidades de esas respectivas áreas.

## Conclusiones:

- Las tareas son:
  - Implementar causa (entidad, funcionalidad y vista)
  - Implementar donación (entidad, funcionalidad y vista)
  - Hacer pruebas unitarias de causa y donación
  - Implementar la validación de reserva
  - Hacer pruebas unitarias de la validación de reserva
  - Implementar adopciones (entidad, funcionalidad básica y vista)
  - Implementar solicitudes de adopción (entidad, funcionalidad y vista)
  - Hacer pruebas unitarias de adopción y solicitud
- Se hizo estimación póker de las tareas, y quedaron así:
  - Causa: 6,5
  - Donación: 7
  - Pruebas unitarias (causa y donación): 5,833333333
  - Validación de reserva: 4,833333333

- Prueba unitaria de validación de reserva: 4
- Sistema de adopciones (listing y añadir mascotas): 6
- Solicitudes de adopciones: 7,4
- Pruebas unitarias de adopciones: 7
- Se repartieron las tareas:
  - Fernando Andrés Galindo:
    - Donación
  - Jesús Aparicio Ortiz:
    - Causa
  - Matthew Bwye Lera:
    - Pruebas unitarias de adopciones
  - Fernando José González García:
    - Solicitudes de adopciones
  - Manuel Guerra Cordon:
    - Pruebas unitarias (causa y donación)
    - Validación de reserva
  - Francisco Murillo Prior:
    - Prueba unitaria de validación de reserva
    - Sistema de adopciones (listing y añadir mascotas)
- La revisión por pares quedó así:
  - Primera parte (causa y donación):
    - Matthew Bwye Lera
    - Francisco Murillo Prior
  - Segunda parte (validación de reserva):
    - Fernando Andrés Galindo
    - Fernando José González García
  - Tercera parte (adopción):
    - Manuel Guerra Cordon
    - Jesús Aparicio Ortiz
- **Actualización versión 3:**
  - En el día en el que se hizo esta nueva versión, casi todas las tareas de implementación se han terminado, se ha decidido que el jueves día 22 a las 4:30 nos reuniríamos para hacer el próximo Daily Scrum y hacer los technical reports. Lo ideal sería acabar los documentos ese mismo día, y así poder dar por zanjado el sprint por ahora, dejando un tiempo de margen para aplicar mejoras y comprobaciones.
- **Actualización versión 4:**
  - Creamos tareas para las partes extra del product backlog, y estimamos tanto esas tareas como las que se crearon en la versión 3. Aunque el profesor propuso que estas nuevas tareas se quedasen en la icebox, nosotros decidimos que se harían a la vez que el resto, ya que no vimos necesario hacer primero el technical report y luego añadir la extensión. Se hizo una especie de reparto de quién haría una primera versión de cada tarea.

Versiones del documento:

<b>Versión</b>	<b>Descripción</b>	<b>Fecha</b>
1	Primera versión del documento	07/04/2021
2	Corrección en el reparto de las comprobaciones	09/04/2021
3	Replanning para la creación de los documentos	19/04/2021
4	Replanning para tareas extra y estimación de documentos	23/04/2021